



# แผนพัฒนาจังหวัดนครปฐม (พ.ศ. 2561 - 2565) ฉบับทบทวน



สำนักงานจังหวัดนครปฐม  
กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด  
โทร 0 3434 0155 - 6  
เว็บไซต์ [www.nakhonpathom.go.th](http://www.nakhonpathom.go.th)

## สารบัญเรื่อง

## เรื่อง

หน้า

|  |                                                                                                                   |            |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  | องค์ประกอบแผนพัฒนาจังหวัดนครปฐม (พ.ศ. 2561 – 2565) (ฉบับทบทวน)                                                    |            |
|  | <b>ส่วนที่ 1 ข้อมูลเพื่อการพัฒนา</b>                                                                              | <b>1</b>   |
|  | 1.1 ข้อมูลพื้นฐานทางกายภาพ                                                                                        | 1          |
|  | 1.2 ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ                                                                                         | 10         |
|  | 1) ด้านเศรษฐกิจ                                                                                                   | 10         |
|  | 2) ด้านสังคมและความมั่นคง                                                                                         | 47         |
|  | 3) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม                                                                             | 68         |
|  | 1.3 ประเด็นปัญหาและความต้องการเชิงพื้นที่                                                                         | 87         |
|  | 1.4 ผลการพัฒนากำหนดและกลุ่มจังหวัดในช่วงที่ผ่านมา                                                                 | 100        |
|  | <b>ส่วนที่ 2 ประเด็นการพัฒนา</b>                                                                                  | <b>104</b> |
|  | 2.1 บทวิเคราะห์                                                                                                   | 104        |
|  | 2.2 เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดนครปฐม                                                                                 | 138        |
|  | 2.3 ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดนครปฐม                                                           | 138        |
|  | 2.4 ประเด็นการพัฒนาของจังหวัดนครปฐม                                                                               | 138        |
|  | 1) วิสัยทัศน์                                                                                                     |            |
|  | 2) เป้าหมายและตัวชี้วัด                                                                                           |            |
|  | 3) แนวทางการพัฒนา                                                                                                 |            |
|  | 4) แผนงานโครงการอย่างย่อ (Project Brief)                                                                          |            |
|  | (1) แผนงาน (ชุดโครงการ)                                                                                           |            |
|  | (2) โครงการ                                                                                                       |            |
|  | <b>แบบฟอร์มการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด</b>                                                                            |            |
|  | แบบสรุปบัญชีรายการชุดโครงการ [แบบ จ.1]                                                                            | 142        |
|  | แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) [แบบ จ.1-1]                                                                  | 171        |
|  | ประเด็นการพัฒนาที่ 1                                                                                              | 171        |
|  | ประเด็นการพัฒนาที่ 2                                                                                              | 268        |
|  | ประเด็นการพัฒนาที่ 3                                                                                              | 295        |
|  | <b>ภาคผนวก</b>                                                                                                    |            |
|  | ภาคผนวก ก รายการตรวจสอบการดำเนินการตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. 2551 |            |
|  | ภาคผนวก ข สรุปผลการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดนครปฐม (พ.ศ. 2561-2565)                                                    |            |

## สารบัญตาราง

| ตารางที่   | ชื่อตาราง                                                                                      | หน้า |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตาราง 1-1  | จำนวนปริมาณน้ำฝนเปรียบเทียบกับย้อนหลัง 5 ปี (ปี 2556 – 2560)                                   | 3    |
| ตาราง 1-2  | จำนวนประชากรและจำนวนครัวเรือน จังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2556 - 2560                                   | 4    |
| ตาราง 1-3  | จำนวนประชากร รายอำเภอและเทศบาล พ.ศ. 2558 - 2560                                                | 5    |
| ตาราง 1-4  | ข้อมูลการใช้ไฟฟ้า ปี 2556 – 2560                                                               | 7    |
| ตาราง 1-5  | สถิติผู้ใช้น้ำ ปริมาณการผลิต และการจำหน่าย ของการประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดนครปฐม ปี 2555 – 2560 | 8    |
| ตาราง 1-6  | การถ่ายโอนอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น                                                     | 8    |
| ตาราง 1-7  | ทะเบียนสายทางจังหวัดนครปฐม                                                                     | 9    |
| ตาราง 1-8  | ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐม (GPP) ณ ราคาประจำปี                                               | 10   |
| ตาราง 1-9  | อัตราการขยายตัว GPP จังหวัดนครปฐม                                                              | 13   |
| ตาราง 1-10 | แสดงข้อมูลปลูกพืชจังหวัดนครปฐม ปี 2558 - 2560                                                  | 16   |
| ตาราง 1-11 | พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของข้าวนาปี                           | 17   |
| ตาราง 1-12 | พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของข้าวนาปรัง                         | 18   |
| ตาราง 1-13 | พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของอ้อยโรงงาน                         | 19   |
| ตาราง 1-14 | พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของกล้วยไม้                           | 20   |
| ตาราง 1-15 | พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของส้มโอ                              | 21   |
| ตาราง 1-16 | ข้อมูลพืชเศรษฐกิจทั่วไปของจังหวัดนครปฐม                                                        | 21   |
| ตาราง 1-17 | มูลค่าภาคเกษตรกรรมของนครปฐม เมื่อเทียบกับจังหวัดในกลุ่มภาคกลางปริมาณพล                         | 23   |
| ตาราง 1-18 | ประเภทและจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/ ผู้ประกอบการ (ราย)                                        | 24   |
| ตาราง 1-19 | จำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ฟาร์ม) ปี พ.ศ. 2558 – 2560                                  | 25   |
| ตาราง 1-20 | ผลผลิตและมูลค่าจากการผลิตภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จังหวัดนครปฐม                                | 25   |
| ตาราง 1-21 | จำนวนปศุสัตว์และจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ของจังหวัดนครปฐม ปี 2556-2560                        | 29   |
| ตาราง 1-22 | ข้อมูลอุตสาหกรรมทั่วไป จังหวัดนครปฐม                                                           | 32   |
| ตาราง 1-23 | อุตสาหกรรมหลักของจังหวัดนครปฐม                                                                 | 33   |
| ตาราง 1-24 | ศักยภาพของอุตสาหกรรมจังหวัดที่มีความโดดเด่นและขยายตัวสูง                                       | 34   |
| ตาราง 1-25 | การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านอุตสาหกรรม จังหวัดนครปฐม                                              | 35   |
| ตาราง 1-26 | สถิติการท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 - 2560                                    | 44   |
| ตาราง 1-27 | จำนวนสถานบริการสาธารณสุขในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข<br>จำแนกรายอำเภอจังหวัดนครปฐม ปี 2560   | 48   |
| ตาราง 1-28 | จำนวนสถานบริการสาธารณสุขนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข<br>จำแนกรายอำเภอจังหวัดนครปฐม ปี 2561        | 48   |
| ตาราง 1-29 | จำนวนและอัตราส่วนบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขต่อประชากร<br>ของจังหวัดนครปฐม ปี 2561          | 49   |
| ตาราง 1-30 | จำนวนและอัตราของสถิติชีพต่างๆ ในจังหวัดนครปฐม                                                  | 49   |

## สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่   | ชื่อตาราง                                                                                                                                        | หน้า |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตาราง 1-31 | จำนวน และอัตราการตายต่อประชากร 100,000 คน ตามลำดับของกลุ่มสาเหตุการตาย 10 กลุ่มแรก จังหวัดนครปฐมปี 2560 - 2561                                   | 50   |
| ตาราง 1-32 | จำนวน และอัตราผู้ป่วยนอกต่อประชากร 1,000 คน ตามกลุ่มสาเหตุ 10 อันดับแรก จังหวัดนครปฐม ปี 2559- 2561                                              | 50   |
| ตาราง 1-33 | จำนวน และอัตราผู้ป่วยในต่อประชากร 100,000 คน ตามกลุ่มสาเหตุ 10 อันดับแรก จังหวัดนครปฐม ปี 2559 - 2561                                            | 51   |
| ตาราง 1-34 | จำนวนโรงเรียน ครู นักเรียน ห้องเรียน และอัตราส่วนนักเรียน/ห้องเรียน ปีการศึกษา 2561                                                              | 52   |
| ตาราง 1-35 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 - 2560                                     | 53   |
| ตาราง 1-36 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 - 2560 | 53   |
| ตาราง 1-37 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 - 2560                                     | 54   |
| ตาราง 1-38 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 - 2560 | 55   |
| ตาราง 1-39 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 - 2560                                     | 56   |
| ตาราง 1-40 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 - 2560 | 57   |
| ตาราง 1-41 | เปรียบเทียบจำนวนตำแหน่งงานว่าง ผู้สมัครงานและการบรรจุงาน (พ.ศ. 2558 - 2560)                                                                      | 59   |
| ตาราง 1-42 | จำนวนและร้อยละของประชากรจำแนกตามสถานภาพแรงงานและเพศ ปี 2556 - 2560                                                                               | 59   |
| ตาราง 1-43 | จำนวนสถานประกอบการและผู้ประกันตนที่อยู่ในข่ายกองทุนประกันสังคม จังหวัดนครปฐม (พ.ศ. 2556 - 2560)                                                  | 60   |
| ตาราง 1-44 | จำนวนสถานประกอบการตาม พรบ.ประกันสังคมและลูกจ้าง (พ.ศ. 2556 - พ.ศ. 2560)                                                                          | 60   |
| ตาราง 1-45 | ร้อยละที่ลดลงของคดีอาชญากรรม ของจังหวัดนครปฐม ปี 2557 - 2561                                                                                     | 63   |
| ตาราง 1-46 | ร้อยละที่ลดลงของคดีอาชญากรรม ของจังหวัดนครปฐม ปี 2557 - 2561                                                                                     | 63   |
| ตาราง 1-47 | ข้อมูลราคาขายเสพติดในพื้นที่จังหวัดนครปฐม                                                                                                        | 65   |
| ตาราง 1-48 | สถิติคดีอาญา 5 กลุ่ม พ.ศ. 2556 - 2560                                                                                                            | 67   |
| ตาราง 1-49 | สถิติการเกิดสาธารณภัยจังหวัดนครปฐม (ปี พ.ศ. 2558 - 2560)                                                                                         | 67   |



## สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่   | ชื่อตาราง                                                                                              | หน้า |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตาราง 1-50 | สถิติอุบัติเหตุทางถนนของจังหวัดในภาพรวม 3 ปีย้อนหลัง (ปี พ.ศ. 2558 – 2560)                             | 68   |
| ตาราง 1-51 | จำนวนแหล่งน้ำ จำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ                                                                   | 71   |
| ตาราง 1-52 | ประเภทและจำนวนบ่อน้ำบาดาลในจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2557 – 2560                                              | 72   |
| ตาราง 1-53 | ดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไป (WQI) แม่น้ำท่าจีนตอนกลาง                                                         | 74   |
| ตาราง 1-54 | ดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไป (WQI) แม่น้ำท่าจีนตอนล่าง                                                         | 74   |
| ตาราง 1-55 | ดัชนีคุณภาพน้ำ (WQI) คลองสาขา                                                                          | 74   |
| ตาราง 1-56 | ข้อมูลการจัดเก็บขยะมูลฝอยจังหวัดนครปฐม ปี 2557 – 2560                                                  | 77   |
| ตาราง 1-57 | เรื่องร้องเรียนแบ่งตามแหล่งกำเนิดมลพิษ                                                                 | 79   |
| ตาราง 1-58 | จำนวนเรื่องร้องเรียนแบ่งตามปัญหามลพิษ                                                                  | 80   |
| ตาราง 1-59 | จำนวนเรื่องร้องเรียนแบ่งตามเขตที่เกิดเรื่องร้องเรียน                                                   | 80   |
| ตาราง 1-60 | สรุปปัญหา สาเหตุ ผลกระทบและการป้องกันแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติ<br>และสิ่งแวดล้อม ของจังหวัดนครปฐม | 83   |
| ตาราง 1-61 | สรุปปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่ จังหวัดนครปฐม                                               | 90   |
| ตาราง 1-62 | ลำดับความสำคัญของประเด็นปัญหาและความต้องการเชิงพื้นที่                                                 | 99   |
| ตาราง 1-63 | สรุปผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาจังหวัดนครปฐม (พ.ศ. 2558-2560)                                            | 100  |
| ตาราง 2-1  | แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐม (GPP) ณ ราคาประจำปี                                                   | 104  |
| ตาราง 2-2  | อัตราการเติบโตสาขาที่มีสัดส่วนของ GPP สูงในช่วงปี 2559 ของจังหวัดนครปฐม                                | 105  |
| ตาราง 2-3  | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไขปัญหาในการดำเนินการพัฒนาเมือง<br>อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ                      | 114  |
| ตาราง 2-4  | สถิติการท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม และอัตราการเปลี่ยนแปลงในปี 2560                             | 116  |
| ตาราง 2-5  | สรุปสถานการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัดนครปฐม                                        | 122  |
| ตาราง 2-6  | ข้อมูลประกอบกราฟตัวชี้วัดการพัฒนา จังหวัดนครปฐม                                                        | 130  |
| ตาราง 2-7  | วัตถุประสงค์ เป้าหมายและตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา ของประเด็นการพัฒนาที่ 1                               | 139  |
| ตาราง 2-8  | วัตถุประสงค์ เป้าหมายและตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา ของประเด็นการพัฒนาที่ 2                               | 140  |
| ตาราง 2-9  | วัตถุประสงค์ เป้าหมายและตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา ของประเด็นการพัฒนาที่ 3                               | 141  |

## สารบัญแผนภูมิ

| แผนภูมิที่   | ชื่อแผนภูมิ                                                                                                                                           | หน้า |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| แผนภูมิ 1-1  | ที่ตั้งและอาณาเขตของจังหวัดนครปฐม                                                                                                                     | 2    |
| แผนภูมิ 1-2  | จำนวนประชากรและจำนวนครัวเรือน จังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2556 - 2560                                                                                          | 4    |
| แผนภูมิ 1-3  | จำนวนประชากร รายอำเภอและเทศบาล                                                                                                                        | 6    |
| แผนภูมิ 1-4  | ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล                                                                                               | 11   |
| แผนภูมิ 1-5  | โครงสร้างผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐม (GPP) ปี 2559                                                                                                   | 11   |
| แผนภูมิ 1-6  | GPP แบบปริมาณลูกโซ่ ในภาพรวมของจังหวัด ภาคเกษตร และภาคนอกเกษตร                                                                                        | 12   |
| แผนภูมิ 1-7  | ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) จังหวัดนครปฐม                                                                                                  | 14   |
| แผนภูมิ 1-8  | ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) จังหวัดนครปฐม<br>โดยเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ยของประเทศ ระหว่างปี พ.ศ. 2551 – 2559                                | 14   |
| แผนภูมิ 1-9  | ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) ปี 2559                                                                                                        | 14   |
| แผนภูมิ 1-10 | ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) ปี 2559 กลุ่มจังหวัดภาคกลาง<br>ปริมณฑล                                                                         | 15   |
| แผนภูมิ 1-11 | ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตข้าวนาปี พ.ศ. 2555 – 2560                                                                                                | 17   |
| แผนภูมิ 1-12 | ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตข้าวนาปรัง พ.ศ. 2555 – 2560                                                                                              | 18   |
| แผนภูมิ 1-13 | ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตอ้อยโรงงาน พ.ศ. 2555 – 2560                                                                                              | 19   |
| แผนภูมิ 1-14 | ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตกล้วยไม้ พ.ศ. 2555 – 2560                                                                                                | 20   |
| แผนภูมิ 1-15 | ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตส้มโอ พ.ศ. 2555 – 2560                                                                                                   | 21   |
| แผนภูมิ 1-16 | สัดส่วนผลผลิตรายจังหวัดต่อผลผลิตรวมของกลุ่มจังหวัด และจำนวนพื้นที่ด้าน<br>เกษตรกรรม                                                                   | 26   |
| แผนภูมิ 1-17 | จำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และจำนวนผู้ประกอบการ                                                                                                       | 24   |
| แผนภูมิ 1-18 | ข้อมูลอุตสาหกรรมทั่วไป จังหวัดนครปฐม                                                                                                                  | 33   |
| แผนภูมิ 1-19 | ข้อมูลอุตสาหกรรมหลัก จังหวัดนครปฐม                                                                                                                    | 33   |
| แผนภูมิ 1-20 | สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญในจังหวัดนครปฐม                                                                                                              | 38   |
| แผนภูมิ 1-21 | จำนวนนักท่องเที่ยวที่เดินทางมายังจังหวัดนครปฐม ปี 2555 – 2560                                                                                         | 45   |
| แผนภูมิ 1-22 | อัตราการขยายตัวของจำนวนนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาจังหวัดนครปฐม<br>ปี 2555 – 2560                                                                       | 45   |
| แผนภูมิ 1-23 | รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม ปี 2555 – 2560                                                                                                 | 46   |
| แผนภูมิ 1-24 | อัตราการขยายตัวของรายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม<br>ปี 2555 – 2560                                                                            | 46   |
| แผนภูมิ 1-25 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6<br>จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560                                        | 53   |
| แผนภูมิ 1-26 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6<br>เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม<br>ปีการศึกษา 2558 – 2560 | 54   |

## สารบัญแผนภูมิ (ต่อ)

| แผนภูมิที่   | ชื่อแผนภูมิ                                                                                                                                          | หน้า |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| แผนภูมิ 1-27 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560                                     | 55   |
| แผนภูมิ 1-28 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560 | 55   |
| แผนภูมิ 1-29 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560                                     | 56   |
| แผนภูมิ 1-30 | ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560 | 57   |
| แผนภูมิ 1-31 | จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรและจำนวนเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร (ระดับอำเภอ)                                                                              | 69   |
| แผนภูมิ 1-32 | จำนวนแหล่งน้ำของจังหวัดนครปฐม ปี 2554 - 2559                                                                                                         | 71   |
| แผนภูมิ 1-33 | ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดนครปฐม ปี พ.ศ. 2557 - 2560                                                                                            | 77   |
| แผนภูมิ 2-1  | อัตราการเติบโตสาขาที่มีสัดส่วนของ GPP สูงในช่วงปี 2559 ของจังหวัดนครปฐม                                                                              | 105  |
| แผนภูมิ 2-2  | ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล                                                                                              | 106  |
| แผนภูมิ 2-3  | ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) จังหวัดนครปฐม เปรียบเทียบกลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑลและค่าเฉลี่ยผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP/76 จังหวัด)                 | 107  |
| แผนภูมิ 2-4  | ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) จังหวัดนครปฐม                                                                                                 | 108  |
| แผนภูมิ 2-5  | ข้อมูลพื้นฐานและพื้นที่ทางการเกษตรของจังหวัดนครปฐม                                                                                                   | 109  |
| แผนภูมิ 2-6  | สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม (Product Champion)                                                                                               | 112  |
| แผนภูมิ 2-7  | การวิเคราะห์ศักยภาพของสินค้าเกษตรของประเทศไทย                                                                                                        | 112  |
| แผนภูมิ 2-8  | แนวทางการเป็น HUB สินค้าเกษตรของประเทศไทย                                                                                                            | 113  |
| แผนภูมิ 2-9  | สรุปปัญหาและข้อเสนอแนะด้านการท่องเที่ยวภายในจังหวัดนครปฐม                                                                                            | 117  |
| แผนภูมิ 2-10 | ปิรามิดประชากรจังหวัดนครปฐม ปี 2560                                                                                                                  | 118  |
| แผนภูมิ 2-11 | The Gartner Hype Cycle                                                                                                                               | 125  |
| แผนภูมิ 2-12 | การประยุกต์ใช้ IoT ในปัจจุบัน                                                                                                                        | 126  |
| แผนภูมิ 2-13 | กราฟแสดงภาพรวมตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดนครปฐม                                                                                                         | 129  |
| แผนภูมิ 2-14 | ภาพแสดงการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและศักยภาพของจังหวัด                                                                                                   | 134  |
| แผนภูมิ 2-15 | กรอบแนวคิดในการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด                                                                                                                  | 136  |

## ส่วนที่ 1 ข้อมูลเพื่อการพัฒนา

### 1.1 ข้อมูลพื้นฐานทางกายภาพ

#### ◆ ประวัติความเป็นมา

“นครปฐม” เป็นอู่อารยธรรมสำคัญที่มีประวัติความเป็นมายาวนานในแผ่นดินสุวรรณภูมิ จากหลักฐานทางประวัติศาสตร์ กล่าวว่าเมืองนครปฐมแต่เดิมนั้นตั้งอยู่ริมทะเล เป็นเมืองเก่าแก่มีความเจริญรุ่งเรืองมาตั้งแต่สมัยสุวรรณภูมิ และเป็นราชธานีสำคัญในสมัยทวารวดี ในยุคนั้น นครปฐมเป็นแหล่งเผยแพร่อารยธรรมจากประเทศอินเดีย ซึ่งรวมทั้งพุทธศาสนา นครปฐมจึงเป็นศูนย์กลางของความเจริญ มีชนชาติต่างๆ อพยพเข้ามาตั้งถิ่นฐานอยู่เป็นจำนวนมาก ต่อมาได้เกิดความแห้งแล้งขึ้นในเมืองนครปฐม เพราะกระแสน้ำที่ไหลผ่านตัวเมืองเปลี่ยนเส้นทาง ประชาชนจึงอพยพไปตั้งหลักแหล่งอยู่ริมน้ำและสร้างเมืองใหม่ขึ้น ชื่อ “เมืองนครไชยศรี” หรือ “ศรีวิชัย” นครปฐมจึงกลายเป็นเมืองร้างมาเป็นเวลาหลายร้อยปี จนกระทั่งพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวขณะที่ยังทรงผนวชได้จุดศรัทธาไปพบพระปฐมเจดีย์ และทรงเห็นว่าเป็นเจดีย์องค์ใหญ่ไม่มีที่ใดเทียบเท่า ครั้นเมื่อได้ครองราชย์ จึงโปรดฯ ให้ก่อเจดีย์แบบลังกาครอบองค์เดิมไว้ โดยให้ชื่อว่า “พระปฐมเจดีย์” ทรงปฏิสังขรณ์สิ่งต่างๆ ในบริเวณองค์พระปฐมเจดีย์ให้มีสภาพดี และโปรดฯ ให้ขุดคลองเจดีย์บูชาเพื่อให้การเสด็จมานมัสการองค์พระปฐมเจดีย์สะดวกขึ้น

ต่อมาในสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้เริ่มก่อสร้างทางรถไฟสายใต้ผ่านเมืองนครปฐมซึ่งขณะนั้นยังเป็นป่ารก พระองค์จึงโปรดฯ ให้ย้ายเมืองจากตำบลท่านา อำเภอนครชัยศรี มาตั้งที่บริเวณองค์พระปฐมเจดีย์เหมือนเช่นครั้งสมัยโบราณ

ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว โปรดฯ ให้สร้างพระราชวังสนามจันทร์เป็นที่เสด็จแปรพระราชฐานและฝึกซ้อมรบแบบเสือป่า โดยโปรดฯ ให้ตัดถนนเพิ่มขึ้นอีกหลายสาย รวมทั้งสร้างสะพานเจริญศรัทธาข้ามคลองเจดีย์บูชาเชื่อมระหว่างสถานีรถไฟกับองค์พระปฐมเจดีย์ ตลอดจนสร้างพระร่วงโรจนฤทธิ์ทางด้านทิศเหนือขององค์พระปฐมเจดีย์และบูรณะองค์พระปฐมเจดีย์ให้สมบูรณ์สวยงามดังที่เห็นอยู่ในปัจจุบัน และได้โปรดให้เปลี่ยนชื่อจากเมือง “นครไชยศรี” เป็น “นครปฐม”



จังหวัดนครปฐม

ตราประจำจังหวัด รูปองค์พระปฐมเจดีย์มีมงกุฎอยู่กึ่งกลางองค์พระเจดีย์

#### ความหมาย

- เจดีย์หมายถึงองค์พระปฐมเจดีย์ที่พระโสมพะดินและพระอัครราชได้ สร้างขึ้น แต่เดิมแล้วสร้างครอบให้ใหญ่ขึ้นดังปัจจุบัน

- มงกุฎ หมายถึง สัญลักษณ์ของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ผู้ทรงอุปถัมภ์สร้างองค์พระปฐมเจดีย์ต่อเติมให้สูงใหญ่สง่างามตามที่ปรากฏอยู่ในปัจจุบัน

## คำขวัญประจำจังหวัดนครปฐม

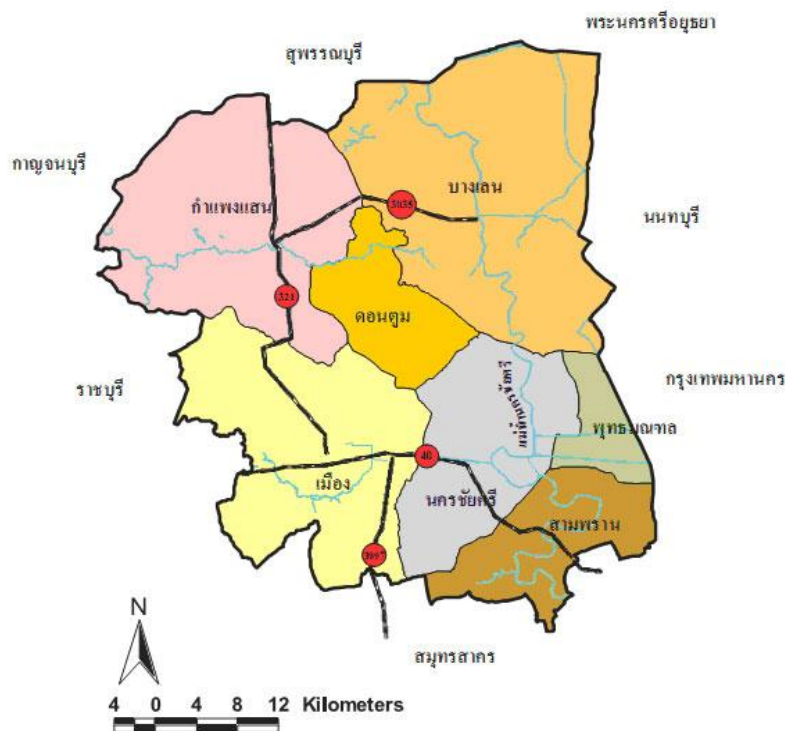
“ส้มโอหวาน ข้าวสารขาว ลูกสาวงาม ข้าวหลามหวานมัน สนามจันทร์งามล้น พุทธมณฑลคู่ธานี  
พระปฐมเจดีย์เสียดฟ้า สวยงามตาแม่น้ำท่าจีน”

### ◆ที่ตั้งและอาณาเขต

นครปฐมเป็นจังหวัดหนึ่งในภาคกลางด้านตะวันตก ตั้งอยู่บริเวณลุ่มแม่น้ำท่าจีนในที่ราบลุ่มภาคกลาง โดยอยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ 13 องศา 45 ลิปดา 10 พิลิปดา เส้นแวงที่ 100 องศา 4 ลิปดา 28 พิลิปดา มีพื้นที่ 2,168.327 ตารางกิโลเมตรหรือ 1,355,204 ไร่ หรือร้อยละ 0.42 ของประเทศและอันดับที่ 62 ของประเทศ อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครไปตามเส้นทางถนนเพชรเกษม 56 กิโลเมตรหรือตามเส้นทางถนนบรมราชชนนี (ถนนปิ่นเกล้า-นครชัยศรี) 51 กิโลเมตร และตามเส้นทางรถไฟ 62 กิโลเมตร โดยมีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

- |             |                                                                                                                                           |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ทิศเหนือ    | ติดต่อกับอำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี                                                                                                |
| ทิศใต้      | ติดต่อกับอำเภอกระทุ่มแบน อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร และอำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี                                                      |
| ทิศตะวันออก | ติดต่อกับอำเภอไทรน้อย อำเภอบางใหญ่ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี และเขตทวีวัฒนา เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา |
| ทิศตะวันตก  | ติดต่อกับอำเภอบ้านโป่ง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี และอำเภอท่ามะกา อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี                                           |

แผนภูมิ 1-1 ที่ตั้งและอาณาเขตของจังหวัดนครปฐม



### ♦ สภาพภูมิประเทศ

สภาพภูมิประเทศของจังหวัดนครปฐมโดยทั่วไปมีลักษณะเป็นที่ราบถึงค่อนข้างราบเรียบ ไม่มีภูเขาและป่าไม้ ระดับความแตกต่างของความสูงของพื้นที่อยู่ระหว่าง 2-10 เมตร เนือระดับน้ำทะเลปานกลาง สภาพพื้นที่โดยทั่วไปลาดจากทิศเหนือสู่ทิศใต้ และตะวันตกสู่ตะวันออกมีแม่น้ำท่าจีนไหลผ่านจากทิศเหนือลงสู่ทิศใต้ พื้นที่ทางตอนเหนือและทางตะวันออกเฉียงเหนือส่วนใหญ่เป็นที่ดอน

ส่วนพื้นที่ทางตอนกลางของจังหวัดเป็นที่ราบลุ่ม มีที่ดอนกระจายเป็นแห่งๆ และมีแหล่งน้ำกระจายสำหรับพื้นที่ด้านตะวันออก และด้านใต้เป็นที่ราบลุ่มริมฝั่งแม่น้ำท่าจีน มีคลองธรรมชาติและคลองขุดขึ้นเพื่อการเกษตรและคมนาคมอยู่มาก พื้นที่สูงจากระดับน้ำทะเล 2-4 เมตร

### ♦ สภาพภูมิอากาศ

#### ปริมาณน้ำฝน

จากสถิติข้อมูลปริมาณน้ำฝนของจังหวัดนครปฐม โดยใช้ข้อมูลของสถานีอุตุนิยมวิทยานครปฐมย้อนหลัง 5 ปี (2556-2560) ปริมาณน้ำฝนจะอยู่ในช่วง 700 - 1,300 มิลลิเมตร ฝนตกมากที่สุดปี 2560 วัดได้ 1,228.0 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก 117 วัน ส่วนฝนตกน้อยที่สุดในปี 2557 วัดได้ 759.7 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก 101 วัน รวมวันฝนตกทั้งหมด 426 วัน

ตาราง 1-1 จำนวนปริมาณน้ำฝนเปรียบเทียบกับย้อนหลัง 5 ปี (ปี 2556 – 2560)

| ปี พ.ศ. | ปริมาณน้ำฝน (มม.) | จำนวนวันที่ฝนตก |
|---------|-------------------|-----------------|
| 2556    | 957.4             | 134             |
| 2557    | 759.7             | 101             |
| 2558    | 1,175.1           | 90              |
| 2559    | 790.6             | 118             |
| 2560    | 1,228.0           | 117             |

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยานครปฐม

#### อุณหภูมิ

อุณหภูมิในปี 2560 มีฝนตกในฤดูฝน ฤดูหนาวไม่หนาวจัด อุณหภูมิเฉลี่ย 28.54 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด เดือนเมษายน 38.80 องศาเซลเซียส และต่ำสุด เดือนธันวาคม 13.50 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์มีค่าเฉลี่ยตลอดทั้งปีประมาณ 21 เปอร์เซ็นต์

### ♦ ข้อมูลการปกครอง/ประชากร

#### เขตการปกครอง

จังหวัดนครปฐมแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 7 อำเภอ 106 ตำบล 904 หมู่บ้าน สำหรับการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัด 1 แห่ง เทศบาลนคร 1 แห่ง เทศบาลเมือง 4 แห่ง เทศบาลตำบล 18 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล 93 แห่ง

#### ประชากร

จำนวนประชากรของจังหวัดนครปฐม ในปี 2560 มีจำนวนทั้งสิ้น 911,492 คน เป็นคนไทย จำนวน 902,798 คน เป็นเพศชาย 432,633 คน เพศหญิง 470,165 คน และคนที่ไม่ได้สัญชาติไทย จำนวน 8,694 คน เป็นเพศชาย 4,597 คน และเพศหญิง 4,097 คน และครัวเรือนจำนวน 388,284 ครัวเรือน โดยปี 2560 มี

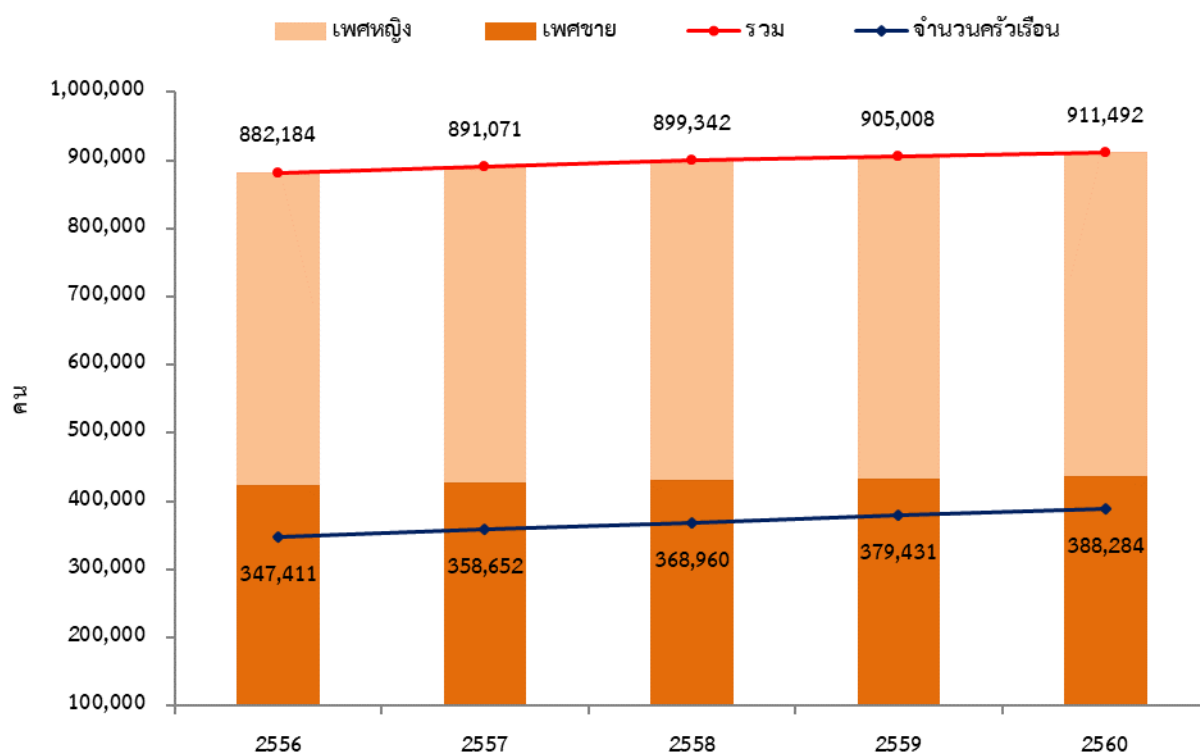
อัตราที่เพิ่มขึ้น 0.77 ปี 2559 เพิ่มขึ้น 0.63 ซึ่งจำนวนประชากรมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ สำหรับอำเภอที่มีประชากรมากที่สุด ได้แก่ อำเภอเมือง รองลงมา ได้แก่ อำเภอกำแพงแสน และอำเภอนครชัยศรี ตามลำดับรายละเอียดดังตาราง

ตาราง 1-2 จำนวนประชากรและจำนวนครัวเรือน จังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2556 - 2560

| ปี พ.ศ. | เพศชาย  | เพศหญิง | รวม     | จำนวนครัวเรือน |
|---------|---------|---------|---------|----------------|
| 2556    | 423,695 | 458,489 | 882,184 | 347,411        |
| 2557    | 428,006 | 463,065 | 891,071 | 358,652        |
| 2558    | 431,996 | 467,346 | 899,342 | 368,960        |
| 2559    | 434,105 | 470,903 | 905,008 | 379,431        |
| 2560    | 437,230 | 474,262 | 911,492 | 388,284        |

ที่มา : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (2561)

แผนภูมิ 1-2 จำนวนประชากรและจำนวนครัวเรือน จังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2556 - 2560



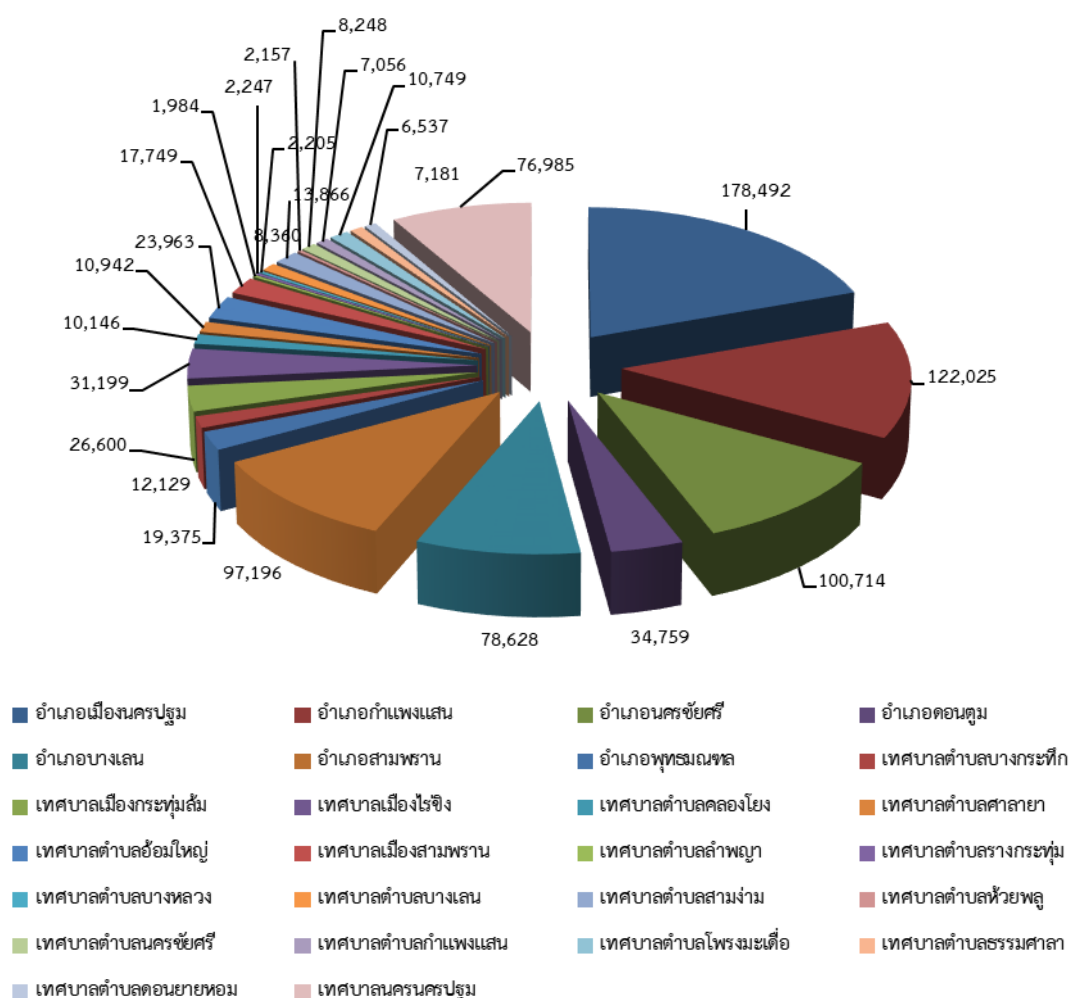
ตาราง 1-3 จำนวนประชากร รายอำเภอและเทศบาล พ.ศ. 2558 - 2560

| อำเภอ                 | 2558    |         |         | 2559    |         |         | 2560    |         |         |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                       | ชาย     | หญิง    | รวม     | ชาย     | หญิง    | รวม     | ชาย     | หญิง    | รวม     |
| อำเภอเมืองนครปฐม      | 84,028  | 91,190  | 175,218 | 84,829  | 91,822  | 176,651 | 85,774  | 92,718  | 178,492 |
| อำเภอกำแพงแสน         | 58,213  | 62,485  | 120,698 | 58,368  | 63,089  | 121,457 | 58,508  | 63,517  | 122,025 |
| อำเภอนครชัยศรี        | 47,530  | 52,081  | 99,611  | 47,752  | 52,401  | 100,153 | 47,983  | 52,731  | 100,714 |
| อำเภอดอนตูม           | 16,773  | 17,551  | 34,324  | 16,849  | 17,667  | 34,516  | 16,987  | 17,772  | 34,759  |
| อำเภอบางเลน           | 38,611  | 39,495  | 78,106  | 38,774  | 39,604  | 78,378  | 38,873  | 39,755  | 78,628  |
| อำเภอสามพราณ          | 45,675  | 49,823  | 95,498  | 46,036  | 50,364  | 96,400  | 46,416  | 50,780  | 97,196  |
| อำเภอพุทธมณฑล         | 8,422   | 9,752   | 18,174  | 8,655   | 10,018  | 18,673  | 8,946   | 10,429  | 19,375  |
| เทศบาลตำบลบางกระพี้   | 5,380   | 6,132   | 11,512  | 5,510   | 6,340   | 11,850  | 5,648   | 6,481   | 12,129  |
| เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม | 11,653  | 13,444  | 25,097  | 11,962  | 13,924  | 25,886  | 12,319  | 14,281  | 26,600  |
| เทศบาลเมืองไร่ขิง     | 13,680  | 15,375  | 29,055  | 14,134  | 15,946  | 30,080  | 14,679  | 16,520  | 31,199  |
| เทศบาลตำบลคลองโยง     | 4,609   | 5,049   | 9,658   | 4,704   | 5,186   | 9,890   | 4,809   | 5,337   | 10,146  |
| เทศบาลตำบลศาลายา      | 5,881   | 5,505   | 11,386  | 5,613   | 5,374   | 10,987  | 5,626   | 5,316   | 10,942  |
| เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่    | 11,491  | 12,557  | 24,048  | 11,483  | 12,563  | 24,046  | 11,426  | 12,537  | 23,963  |
| เทศบาลเมืองสามพราณ    | 9,206   | 8,692   | 17,898  | 9,157   | 8,694   | 17,851  | 9,111   | 8,638   | 17,749  |
| เทศบาลตำบลลำพญา       | 948     | 1,048   | 1,996   | 947     | 1,035   | 1,982   | 948     | 1,036   | 1,984   |
| เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม  | 1,089   | 1,178   | 2,267   | 1,090   | 1,177   | 2,267   | 1,077   | 1,170   | 2,247   |
| เทศบาลตำบลบางหลวง     | 1,088   | 1,173   | 2,261   | 1,085   | 1,157   | 2,242   | 1,071   | 1,134   | 2,205   |
| เทศบาลตำบลบางเลน      | 4,110   | 4,163   | 8,273   | 4,137   | 4,203   | 8,340   | 4,149   | 4,211   | 8,360   |
| เทศบาลตำบลสามง่าม     | 6,671   | 7,091   | 13,762  | 6,680   | 7,139   | 13,819  | 6,696   | 7,170   | 13,866  |
| เทศบาลตำบลห้วยพลู     | 994     | 1,100   | 2,094   | 1,011   | 1,123   | 2,134   | 1,023   | 1,134   | 2,157   |
| เทศบาลตำบลนครชัยศรี   | 3,811   | 4,435   | 8,246   | 3,806   | 4,440   | 8,246   | 3,807   | 4,441   | 8,248   |
| เทศบาลตำบลกำแพงแสน    | 3,371   | 3,748   | 7,119   | 3,322   | 3,709   | 7,031   | 3,314   | 3,742   | 7,056   |
| เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ | 5,085   | 5,559   | 10,644  | 5,127   | 5,607   | 10,734  | 5,129   | 5,620   | 10,749  |
| เทศบาลตำบลธรรมศาลา    | 3,445   | 3,812   | 7,257   | 3,426   | 3,771   | 7,197   | 3,417   | 3,764   | 7,181   |
| เทศบาลตำบลดอนยายหอม   | 3,161   | 3,380   | 6,541   | 3,162   | 3,385   | 6,547   | 3,171   | 3,366   | 6,537   |
| เทศบาลนครนครปฐม       | 37,071  | 41,528  | 78,599  | 36,486  | 41,165  | 77,651  | 36,323  | 40,662  | 76,985  |
| รวม                   | 431,996 | 467,346 | 899,342 | 434,105 | 470,903 | 905,008 | 437,230 | 474,262 | 911,492 |

ที่มา : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (2561)



แผนภูมิ 1-3 จำนวนประชากร รายอำเภอและเทศบาล



สมาชิกเฉลี่ยต่อครัวเรือน จากสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560  
จำแนกรายอำเภอ ดังนี้

- 1) อำเภอเมืองนครปฐม จำนวน 2.48 คน
- 2) อำเภอกำแพงแสน จำนวน 3.28 คน
- 3) อำเภอนครชัยศรี จำนวน 2.58 คน
- 4) อำเภอดอนตูม จำนวน 3.28 คน
- 5) อำเภอบางเลน จำนวน 2.85 คน
- 6) อำเภอสสามพราน จำนวน 1.68 คน
- 7) อำเภอพุทธมณฑล จำนวน 1.89 คน

จำนวนประชากรเด็ก อายุต่ำกว่า 18 ปี รวมทั้งสิ้น 180,973 คน (เพศชาย 93,035 คน เพศหญิง 87,938 คน) แบ่งเป็นสัดส่วนของเด็กแยกตามช่วงวัย ดังนี้

- 1) เด็กแรกเกิด - ปฐมวัย (อายุ 0 - 5 ปี) จำนวน 55,966 คน (เพศชาย 28,792 คน เพศหญิง 27,174 คน)
- 2) เด็กในวัยเรียนตามการศึกษาภาคบังคับ (อายุ 6 - 15 ปี) จำนวน 103,779 คน (เพศชาย 53,370 คน เพศหญิง 50,409 คน)
- 3) เด็กในวัยเรียน (อายุ 16 - 17 ปี) จำนวน 21,228 คน (เพศชาย 10,873 คน เพศหญิง 10,355 คน)

จำนวนประชากรเยาวชน อายุตั้งแต่ 18 - 25 ปี รวมทั้งสิ้น 109,309 คน (เพศชาย 54,507 คน เพศหญิง 54,802 คน)

**การบริหารราชการ**

จังหวัดนครปฐม แบ่งส่วนการบริหารราชการออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่

1) ส่วนราชการบริหารส่วนกลางในจังหวัด (ที่ขึ้นตรงต่อส่วนกลาง) มีจำนวน 66 หน่วยงาน เป็นหน่วยงานในสังกัดกระทรวง ทบวง กรมอื่นๆ จำนวน 48 หน่วยงาน หน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จำนวน 4 หน่วยงาน และหน่วยงานอิสระจำนวน 14 หน่วยงาน

2) ส่วนราชการบริหารส่วนภูมิภาค มีจำนวน 31 หน่วยงาน เป็นหน่วยงานในสังกัดกระทรวง ทบวง กรมอื่น ๆ จำนวน 23 หน่วยงาน หน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย 8 หน่วยงาน ระดับอำเภอ แบ่งเป็น 7 อำเภอ 106 ตำบล 904 หมู่บ้าน

3) ส่วนราชการบริหารส่วนท้องถิ่น แบ่งออกเป็น องค์การบริหารส่วนจังหวัด จำนวน 1 แห่ง เทศบาลนคร จำนวน 1 แห่ง เทศบาลเมือง จำนวน 4 แห่ง เทศบาลตำบล จำนวน 18 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน 93 แห่ง

**◆ โครงสร้างพื้นฐาน****ไฟฟ้า**

จังหวัดนครปฐมมีการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขา ทั้งหมด 7 แห่ง ปี 2560 มีจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น 312,950 ราย เพิ่มขึ้นจาก 303,960 ราย ในปี 2559 เพิ่มขึ้นจำนวน 8,990 ราย เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.96 และเพิ่มขึ้นจาก 294,636 ราย ในปี 2558 เพิ่มขึ้นจำนวน 9,324 ราย เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.16 และหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ในปี 2560 จำนวนทั้งสิ้น 4,490,948,519 กิโลวัตต์/ชั่วโมง เพิ่มขึ้นจากปี 2559 จำนวน 106,026,509 กิโลวัตต์/ชั่วโมง เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.42

ตาราง 1-4 ข้อมูลการใช้ไฟฟ้า ปี 2556 – 2560

| ประเภทอัตราไฟฟ้า                                 | 2556          | 2557          | 2558          | 2559          | 2560          |
|--------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)                           | 274,222       | 283,988       | 294,636       | 303,960       | 312,950       |
| พลังงานไฟฟ้าที่จำหน่ายและใช้ (กิโลวัตต์-ชั่วโมง) | 3,947,620,017 | 4,070,971,874 | 4,194,929,833 | 4,384,922,010 | 4,490,948,519 |
| บ้านที่อยู่อาศัย                                 | 665,597,433   | 692,626,840   | 744,199,692   | 807,132,522   | 828,698,963   |
| กิจการขนาดเล็ก                                   | 338,424,355   | 342,175,103   | 357,235,455   | 383,822,797   | 401,218,481   |
| กิจการขนาดกลาง                                   | 885,323,425   | 913,983,879   | 942,232,489   | 986,641,061   | 991,929,540   |
| กิจการขนาดใหญ่                                   | 1,985,341,644 | 2,039,499,385 | 2,059,417,649 | 2,111,312,350 | 2,173,018,336 |
| อื่นๆ                                            | 72,933,160    | 82,686,667    | 91,844,548    | 96,013,280    | 96,083,199    |

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (2561)

**ประปา**

ประปาในจังหวัดนครปฐม เป็นของเทศบาลนครนครปฐม ซึ่งจำหน่ายน้ำในเขตเทศบาลมีผู้ใช้น้ำ 47,879 ราย ปริมาณน้ำผลิต 27.7 ล้านลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำจำหน่าย 17.1 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยเฉลี่ย ผู้ใช้น้ำ ร้อยละ 29.8 เพิ่มขึ้นจากปี 2559 ร้อยละ 4.16

**ตาราง 1-5 สถิติผู้ใช้น้ำ ปริมาณการผลิต และการจำหน่าย**  
**ของการประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดนครปฐม ปี 2555 – 2560**

| รายการ                              | 2555   | 2556   | 2557   | 2558   | 2559   | 2560   |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ผู้ใช้น้ำ (ราย)                     | 38,477 | 40,380 | 42,043 | 44,131 | 45,967 | 47,879 |
| ปริมาณการผลิต (ล้านลูกบาศก์เมตร)    | 25.3   | 25.9   | 26.9   | 27.8   | 28.8   | 27.7   |
| ปริมาณการจำหน่าย (ล้านลูกบาศก์เมตร) | 14.2   | 15     | 15.2   | 16     | 16.9   | 17.1   |
| เฉลี่ยผู้ใช้น้ำ                     | 30.8   | 30.9   | 30.1   | 30.2   | 30.6   | 29.8   |

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาค (2561)

### **การคมนาคมขนส่ง**

รถยนต์ จากกรุงเทพฯ ใช้เส้นทางสายเก่า สายถนนเพชรเกษม (ทางหลวงหมายเลข 4) ผ่านอ้อมน้อย อ้อมใหญ่ สามพราน ไปจนถึงจังหวัดนครปฐม หรือ เส้นทางสายใหม่จากกรุงเทพฯ ถนนบรมราชชนนี ผ่านพุทธมณฑล นครชัยศรี ไปจนถึงจังหวัดนครปฐม ระยะทาง 56 กิโลเมตร จังหวัดมีถนนในความรับผิดชอบของหน่วยงาน 2 แห่ง ดังนี้

#### **- แขวงทางหลวงชนบทนครปฐม**

ในปี พ.ศ. 2560 แขวงทางหลวงชนบทนครปฐม มีถนนโครงข่ายทางหลวงชนบทอยู่ในความรับผิดชอบ ทั้งหมดจำนวน 38 สายทาง ระยะทางรวม 466.321 กิโลเมตร โดยแยกแต่ละประเภท ดังนี้

- 1) ทางลาดยาง 452.551 กิโลเมตร
- 2) ทางคอนกรีต - กิโลเมตร
- 3) ทางลูกรัง 13.770 กิโลเมตร

โดยแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบในการบำรุงรักษา ดังนี้

(1) แขวงการทางหลวงชนบทนครปฐม รับผิดชอบบำรุงรักษา จำนวน 21 สายทาง ระยะทาง 249.518 กิโลเมตร

(2) หมดบำรุงทางหลวงชนบทกำแพงแสน รับผิดชอบบำรุงรักษา จำนวน 17 สายทาง ระยะทาง 216.803 กิโลเมตร โดยเป็นถนนลาดยางทั้งหมด ตามตารางดังนี้

**ตาราง 1-6 การถ่ายโอนอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น**

| หน่วยงาน                            | ระยะทาง<br>(กิโลเมตร) | ลาดยาง<br>(กิโลเมตร) | ลูกรัง<br>(กิโลเมตร) |
|-------------------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 1) สำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดนครปฐม | 249.518               | 235.748              | 13.770               |
| 2) ศูนย์บำรุงทางหลวงชนบทกำแพงแสน    | 216.803               | 216.803              | -                    |
| <b>รวมระยะทางทั้งสิ้น</b>           | <b>466.321</b>        | <b>452.551</b>       | <b>13.770</b>        |

ที่มา: สำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดนครปฐม (2561)

#### **- แขวงทางหลวงนครปฐม**

แขวงทางหลวงนครปฐม มีถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบที่ขึ้นทะเบียนทางหลวงไว้ จำนวน 38 สายทาง ระยะทางรวมทั้งสิ้น 466.321 กิโลเมตร โดยแยกเป็นทางลาดยาง จำนวน 452.551 กิโลเมตร ทางลูกรัง 13.770 กิโลเมตร

ตาราง 1-7 ทะเบียนสายทางจังหวัดนครปฐม

| ระยะทางขึ้นทะเบียน<br>(กม.) | ทางลาดยาง<br>(กม.) | ทางคอนกรีต<br>(กม.) | ทางลูกรัง<br>(กม.) | สะพาน<br>(เมตร) |
|-----------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| 466.321                     | 452.551            | 0.00                | 13.770             | 0.00            |

ที่มา : แขวงทางหลวงนครปฐม (2561)

### รถไฟ

การรถไฟแห่งประเทศไทย มีบริการรถไฟออกจากสถานีกรุงเทพฯ และสถานีรถไฟธนบุรีทุกวัน ใช้เวลาประมาณ 1 ชั่วโมง

## 1.2 ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ

### 1) ด้านเศรษฐกิจ

#### ◆ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด

จังหวัดนครปฐมมีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product: GPP) ณ ราคาประจำปี 2559 เท่ากับ 312,455 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 300,543 ล้านบาท ในปี 2558 เท่ากับ 11,912 ล้านบาท และมีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (GPP per capita) เท่ากับ 294,858 บาท คิดเป็นลำดับที่ 11 ของประเทศ มีมูลค่าเป็นอันดับที่ 3 ในกลุ่มภาคกลางปริมณฑล สาขาที่มีมูลค่าสูงสุดและมีความสำคัญในการสร้างรายได้ให้กับจังหวัด 3 ลำดับแรก ได้แก่ อันดับที่ 1 คือ สาขาอุตสาหกรรม มีสัดส่วนร้อยละ 53.38 มีค่าเท่ากับ 166,799 ล้านบาท รองลงมาอันดับที่ 2 คือ สาขาการขนส่ง การขายปลีกฯ มีสัดส่วนร้อยละ 11.83 มีค่าเท่ากับ 36,962 ล้านบาท และอันดับที่ 3 สาขาการศึกษา มีสัดส่วนร้อยละ 9.80 มีค่าเท่ากับ 30,632 ล้านบาท

ตาราง 1-8 ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐม (GPP) ณ ราคาประจำปี

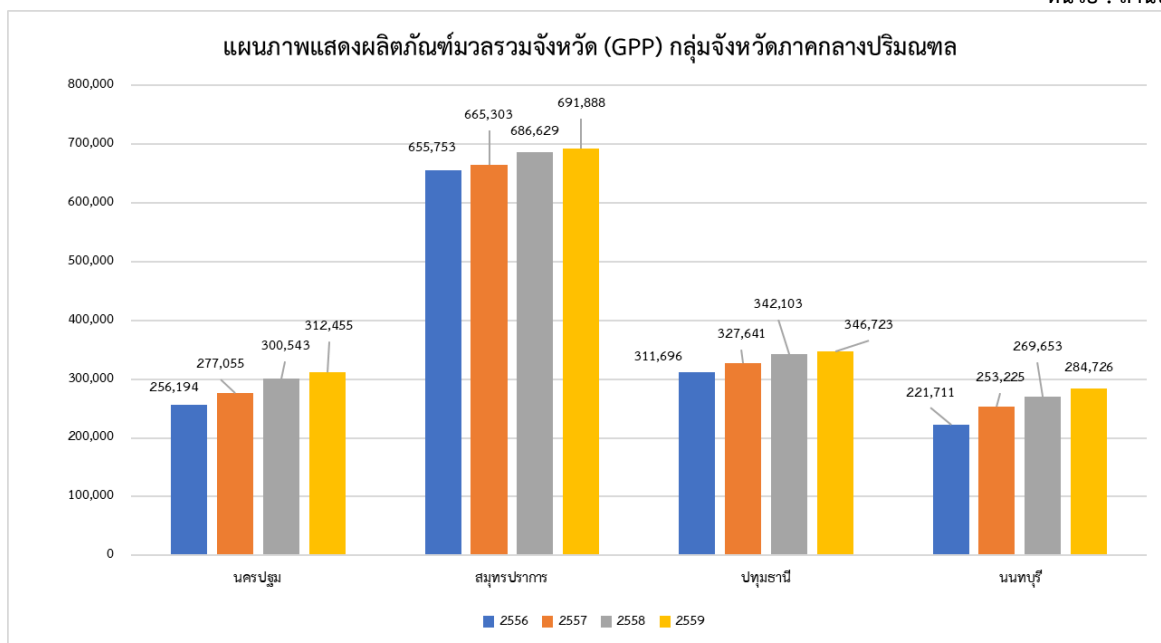
หน่วย : ล้านบาท

|                                             | 2552           | 2553           | 2554           | 2555           | 2556           | 2557           | 2558           | 2559           |
|---------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>ภาคเกษตร</b>                             | <b>15,969</b>  | <b>15,408</b>  | <b>16,777</b>  | <b>18,684</b>  | <b>20,057</b>  | <b>19,570</b>  | <b>19,272</b>  | <b>18,356</b>  |
| เกษตรกรรม ป่าไม้ และประมง                   | 15,969         | 15,408         | 16,777         | 18,684         | 20,057         | 19,570         | 19,272         | 18,356         |
| <b>ภาคนอกเกษตร</b>                          | <b>136,773</b> | <b>156,278</b> | <b>177,973</b> | <b>211,280</b> | <b>236,137</b> | <b>257,484</b> | <b>281,271</b> | <b>294,098</b> |
| สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน              | 1,285          | 1,431          | 1,967          | 2,497          | 2,487          | 2,247          | 2,124          | 2,088          |
| สาขาอุตสาหกรรม                              | 66,705         | 80,720         | 98,620         | 121,701        | 138,207        | 152,832        | 164,825        | 166,799        |
| สาขาไฟฟ้า ก๊าซ และระบบปรับอากาศ             | 3,368          | 3,651          | 3,678          | 4,115          | 4,482          | 4,731          | 4,502          | 4,613          |
| สาขาการประปาและการจัดการของเสีย             | 808            | 893            | 937            | 1,026          | 1,099          | 1,106          | 1,183          | 1,233          |
| สาขาการก่อสร้าง                             | 4,425          | 5,321          | 4,989          | 6,454          | 7,106          | 6,125          | 8,465          | 10,603         |
| สาขาการขนส่ง การขายปลีก ฯ                   | 18,614         | 20,127         | 19,695         | 24,230         | 27,457         | 30,295         | 32,794         | 36,962         |
| สาขาการขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า           | 4,337          | 4,387          | 4,354          | 5,155          | 5,211          | 5,436          | 6,683          | 6,769          |
| สาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหาร             | 3,340          | 3,624          | 3,507          | 997            | 1,016          | 1,169          | 1,212          | 1,482          |
| สาขาข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร              | 977            | 1,024          | 1,170          | 1,269          | 1,513          | 1,741          | 1,858          | 2,072          |
| สาขากิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย        | 5,603          | 5,587          | 6,253          | 7,221          | 8,443          | 9,611          | 10,127         | 11,188         |
| สาขากิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์         | 5,202          | 5,128          | 5,550          | 5,775          | 5,858          | 6,084          | 5,489          | 4,967          |
| สาขากิจกรรมวิชาชีพ ฯ                        | 979            | 1,011          | 1,002          | 1,120          | 1,261          | 1,559          | 1,526          | 1,474          |
| สาขากิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุนอื่น ๆ | 556            | 546            | 818            | 863            | 744            | 783            | 774            | 801            |
| สาขาการบริหารราชการ ฯ                       | 6,860          | 6,439          | 7,132          | 8,776          | 7,693          | 6,292          | 6,334          | 6,854          |
| สาขาการศึกษา                                | 10,131         | 12,635         | 14,405         | 15,765         | 18,985         | 22,784         | 28,338         | 30,632         |
| สาขากิจกรรมด้านสุขภาพ ฯ                     | 2,573          | 2,808          | 2,929          | 3,110          | 3,297          | 3,460          | 3,652          | 3,885          |
| สาขาศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ           | 234            | 289            | 259            | 299            | 339            | 339            | 379            | 422            |
| สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน              | 775            | 654            | 709            | 908            | 939            | 889            | 1,006          | 1,253          |
| <b>ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)</b>         | <b>152,742</b> | <b>171,686</b> | <b>194,750</b> | <b>229,964</b> | <b>256,194</b> | <b>277,055</b> | <b>300,543</b> | <b>312,455</b> |
| <b>มูลค่าผลิตภัณฑ์ต่อหัว (บาท)</b>          | <b>163,779</b> | <b>182,068</b> | <b>202,279</b> | <b>234,352</b> | <b>255,918</b> | <b>271,575</b> | <b>289,129</b> | <b>294,858</b> |
| <b>ประชากร (1,000 คน)</b>                   | <b>933</b>     | <b>943</b>     | <b>963</b>     | <b>981</b>     | <b>1,001</b>   | <b>1,020</b>   | <b>1,039</b>   | <b>1,060</b>   |

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## แผนภูมิ 1-4 ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล

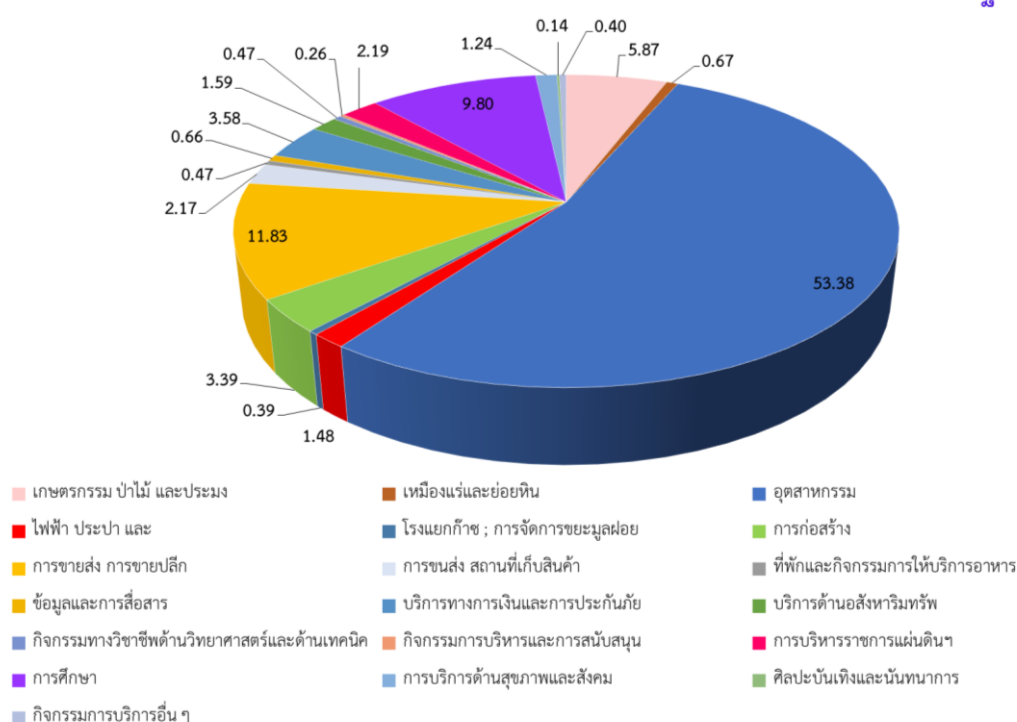
หน่วย : ล้านบาท



ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## แผนภูมิ 1-5 โครงสร้างผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐม (GPP) ปี 2559

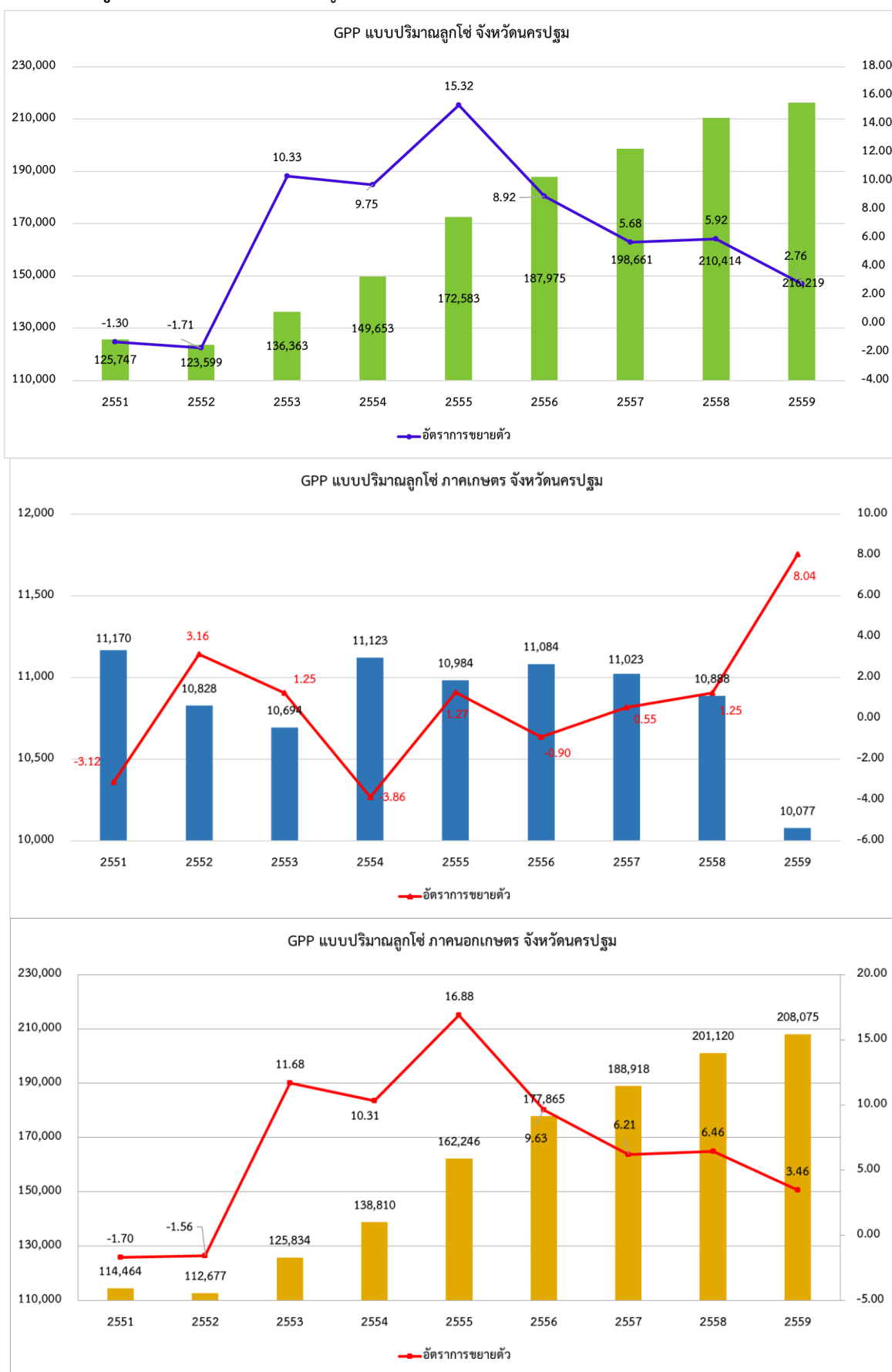
แผนภาพแสดงโครงสร้าง ณ ราคาประจำปี 2559 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐม



ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

การผลิตของจังหวัดนครปฐมในปี 2559 ขยายตัวร้อยละ 3.96 เป็นผลจากภาคนอกเกษตร ขยายตัวร้อยละ 4.56 จากการขยายตัวของสาขาอุตสาหกรรม ขยายตัวมากที่สุดถึงร้อยละ 53.38 สาขาการขนส่ง การขายปลีก ขยายตัวร้อยละ 11.83 สาขาการศึกษา ขยายตัวร้อยละ 9.80 ขณะที่ภาคเกษตรหดตัวร้อยละ 4.75 สาขาเกษตรกรรมฯ หดตัวร้อยละ 4.75

แผนภูมิ 1-6 GPP แบบปริมาณลูกโซ่ ในภาพรวมของจังหวัด ภาคเกษตร และภาคนอกเกษตร



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ตาราง 1-9 อัตราการขยายตัว GPP จังหวัดนครปฐม

| รายละเอียด                                  | อัตราการขยายตัวที่แท้จริง |             |             |             |
|---------------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                                             | ปี 2556                   | ปี 2557     | ปี 2558     | ปี 2559     |
| <b>ภาคเกษตร</b>                             | 7.35                      | -2.43       | -1.53       | -4.75       |
| สาขาเกษตรกรรม ป่าไม้ และประมง               | 7.35                      | -2.43       | -1.53       | -4.75       |
| <b>ภาคนอกเกษตร</b>                          | 11.76                     | 9.04        | 9.24        | 4.56        |
| สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน              | -0.40                     | -9.65       | -5.49       | -1.69       |
| สาขาอุตสาหกรรม                              | 13.56                     | 10.58       | 7.85        | 1.20        |
| สาขาไฟฟ้า ก๊าซ และระบบปรับอากาศ             | 8.93                      | 5.57        | -4.86       | 2.48        |
| สาขาการประปาและการจัดการของเสีย             | 7.10                      | 0.69        | 6.95        | 4.23        |
| สาขาการก่อสร้าง                             | 10.10                     | -13.80      | 38.20       | 25.25       |
| สาขาการขนส่ง การขายปลีก ฯ                   | 13.32                     | 10.34       | 8.25        | 12.71       |
| สาขาการขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า           | 1.10                      | 4.31        | 22.94       | 1.29        |
| สาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหาร             | 1.93                      | 15.01       | 3.73        | 22.29       |
| สาขาข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร              | 19.22                     | 15.11       | 6.71        | 11.51       |
| สาขากิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย        | 16.92                     | 13.84       | 5.37        | 10.48       |
| สาขากิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์         | 1.43                      | 3.86        | -9.78       | -9.51       |
| สาขากิจกรรมวิชาชีพ ฯ                        | 12.57                     | 23.68       | -2.09       | -3.41       |
| สาขากิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุนอื่น ๆ | -13.83                    | 5.29        | -1.16       | 3.49        |
| สาขาการบริหารราชการ ฯ                       | -12.34                    | -18.22      | 0.67        | 8.21        |
| สาขาการศึกษา                                | 20.42                     | 20.01       | 24.38       | 8.09        |
| สาขากิจกรรมด้านสุขภาพ ฯ                     | 6.02                      | 4.92        | 5.57        | 6.38        |
| สาขาศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ           | 13.55                     | -0.12       | 11.72       | 11.55       |
| สาขากิจกรรมการบริการด้านอื่น ๆ              | 3.47                      | -5.32       | 13.10       | 24.57       |
| <b>ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐม</b>         | <b>11.41</b>              | <b>8.14</b> | <b>8.48</b> | <b>3.96</b> |

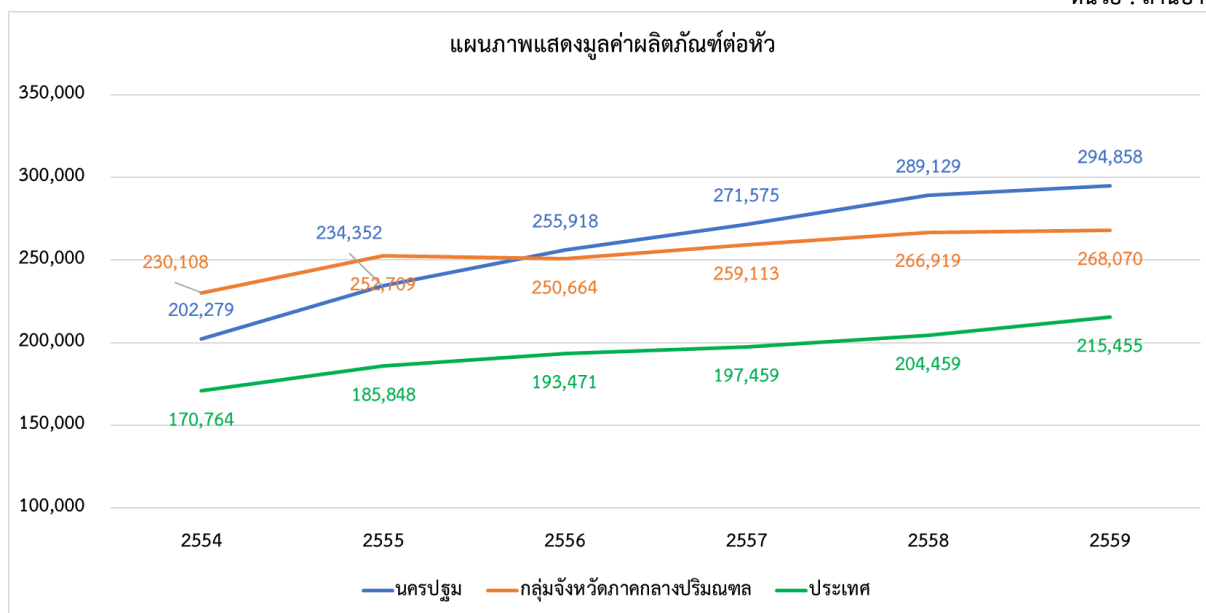
ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

สำหรับผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) จังหวัดนครปฐม ในปี พ.ศ. 2559 เท่ากับ 294,858 บาท/คน/ปี เพิ่มขึ้นจาก 289,129 บาทต่อคนต่อปี ในปี 2558 เท่ากับ 5,729 บาท/คน/ปี สูงเป็นอันดับที่ 3 ของกลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล และสูงเป็นอันดับที่ 11 ของประเทศ มีค่าต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของกลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑลที่ 409,587 บาท/คน/ปี และมีค่าสูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศที่ 215,455 บาท/คน/ปี คิดเป็นสูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ 79,403 บาท/คน/ปี



## แผนภูมิ 1-7 ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) จังหวัดนครปฐม

หน่วย : ล้านบาท



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## แผนภูมิ 1-8 ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) จังหวัดนครปฐม

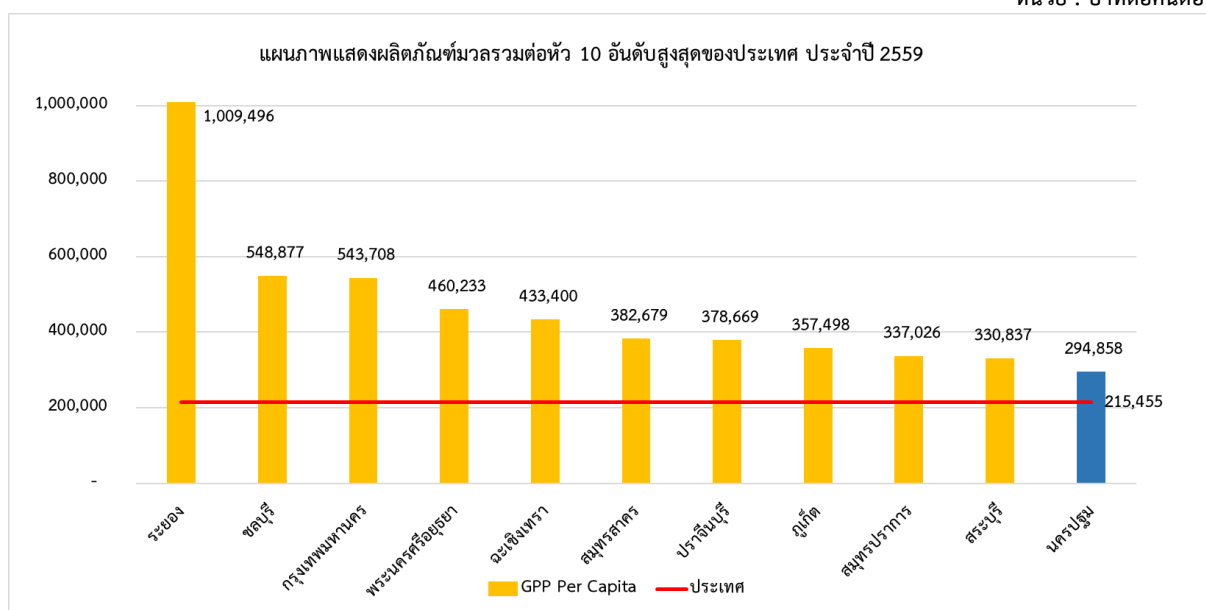
โดยเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ยของประเทศ ระหว่างปี พ.ศ. 2551 – 2559



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## แผนภูมิ 1-9 ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) ปี 2559

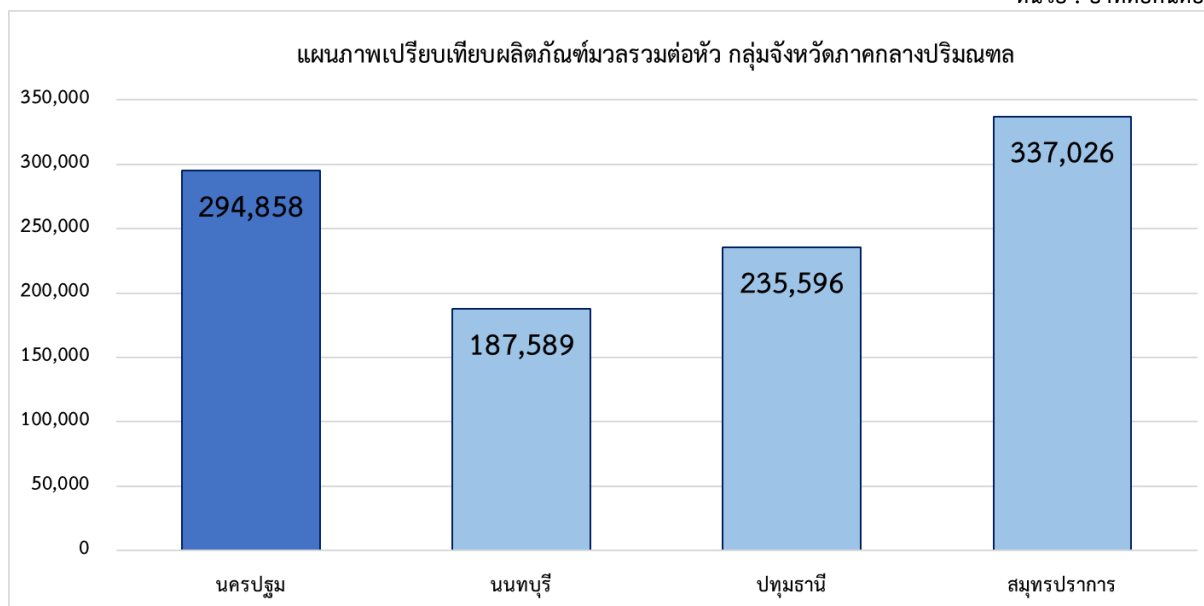
หน่วย : บาทต่อคนต่อปี



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

**แผนภูมิ 1-10** ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) ปี 2559 กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล

หน่วย : บาทต่อคนต่อปี



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

♦ **ศักยภาพด้านเกษตร**

**การเกษตรกรรม**

โครงสร้างเศรษฐกิจภาคการเกษตรของจังหวัดนครปฐมเป็นสาขาการผลิตที่สำคัญอันดับที่ 4 ของจังหวัดนครปฐม มีมูลค่าเท่ากับ 18,356 ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ 5.87 โดยภาพรวมการผลิตภาคการเกษตร มีแนวโน้มลดลง โดย GPP หดตัวร้อยละ 4.75 ซึ่งปีที่ผ่านมามีการหดตัว 1.53 มูลค่าการผลิตหลักมาจากพืชเศรษฐกิจหลักคือ ข้าวนาปี ข้าวนาปรัง อ้อยโรงงาน ถั่วเขียว และส้มโอ ภาคการเกษตรมีแนวโน้มลดลงเนื่องจากปัญหาภัยแล้งจากปริมาณน้ำฝนที่น้อยกว่าปกติต่อเนื่องจากปีก่อนหน้า ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอสำหรับการเพาะปลูกของเกษตรกร ส่งผลกระทบต่อพื้นที่การเพาะปลูกข้าว

จังหวัดนครปฐมมีครัวเรือนเกษตรกร จำนวน 48,639 ครัวเรือน มีพื้นที่เกษตรกรรม ทั้งหมด 709,474 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 52.35 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด อาชีพที่สำคัญได้แก่ การทำนา ทำไร่ ทำสวนผลไม้และพืชผัก การเลี้ยงสัตว์และการทำประมง

จังหวัดนครปฐมมีการเพาะปลูกแยกเป็นพื้นที่ใช้ทำนาปี จำนวน 321,852 ไร่ นาปรัง จำนวน 245,701 ไร่ พืชไร่ จำนวน 87,402.5 ไร่ ไม้ดอกไม้ประดับ จำนวน 19,150.25 ไร่ พืชผัก จำนวน 76,564 ไร่ สมุนไพร/เครื่องเทศ จำนวน 3,403 ไร่ พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม ได้แก่

1. ข้าว จังหวัดนครปฐมมีการทำนาปีละ 2 ครั้ง คือ ข้าวนาปี และข้าวนาปรัง ข้าวนาปีเพาะปลูกในช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคม และเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนสิงหาคม-มกราคม ข้าวนาปรังเพาะปลูกในช่วงเดือนพฤศจิกายน-เมษายน และเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนกุมภาพันธ์-สิงหาคม

2. อ้อยโรงงาน เป็นพืชไร่ที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม ใช้สำหรับผลิตน้ำตาลทราย มีพื้นที่ปลูกจำนวน 80,700 ไร่ ผลผลิตโดยรวมประมาณ 1,112,577 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 13.78 กิโลกรัมต่อไร่

3. ผลไม้ จังหวัดนครปฐมมีการเพาะปลูกผลไม้จำนวนมาก ประกอบด้วย มะพร้าวน้ำหอม ส้มโอ มะม่วง ฝรั่ง ชมพู่ มะนาว กล้วยน้ำว้า กล้วยหอม ลำไย ฯลฯ มีพื้นที่เพาะปลูก จำนวน 77,157.25 ไร่ ผลผลิตโดยรวมประมาณ 134,254 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 1,740 กิโลกรัมต่อไร่

4. พืชผัก จังหวัดนครปฐมมีการปลูกผักหลายชนิด มีพื้นที่เพาะปลูก จำนวน 76,564 ไร่ ผลผลิตโดยรวมประมาณ 207,795 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 2,714 กิโลกรัมต่อไร่

5. ไม้ดอกไม้ประดับ จังหวัดนครปฐมเป็นแหล่งเพาะปลูกกล้วยไม้ที่สำคัญและมีไม้ดอกไม้ประดับอื่นๆ เช่น กุหลาบ มะลิ บัวฉัตร ดอกกรัก ฯลฯ มีเนื้อที่เพาะปลูกรวม 19150.25 ไร่

ตาราง 1-10 แสดงข้อมูลปลูกพืชจังหวัดนครปฐม ปี 2558 - 2560

| ข้อมูล                       | ปีที่ทำการผลิต |         |           |
|------------------------------|----------------|---------|-----------|
|                              | 2558           | 2559    | 2560      |
| พื้นที่การเกษตรทั้งหมด (ไร่) | 720,853        | 729,880 | 709,474   |
| 1. ข้าว                      |                |         |           |
| 1.1 ข้าวนาปี (ไร่)           | 350,571        | 334,211 | 321,852   |
| 1.2 ข้าวนาปรัง (ไร่)         | 249,927        | 199,203 | 245,701   |
| 2. พืชไร่                    | 80,668         | 101,034 | 87,402.5  |
| 3. พืชสวน                    |                |         |           |
| 3.1 ไม้ผลไม้น้ำ              | 73,369         | 73,802  | 77,157.25 |
| 3.2 พืชผัก                   | 50,038         | 58,253  | 76,564    |
| 3.3 ไม้ดอกไม้ประดับ          | 17,614         | 18,025  | 19,150.25 |
| 3.4 สมุนไพร/เครื่องเทศ       | 3,826          | 1,367   | 3,403     |

จังหวัดนครปฐมมีพื้นที่ทำการเกษตร จำนวน 709,474 ไร่ เกษตรกร 48,639 ครัวเรือน มีพื้นที่ปลูกข้าวนาปี จำนวน 321,852 ไร่ (ร้อยละ 45.32) มูลค่าการผลิต 2,208 ล้านบาท ข้าวนาปรังมีพื้นที่ปลูก จำนวน 245,701 บาท (ร้อยละ 34.63) มูลค่าการผลิต 1,331 ล้านบาท พืชไร่ (อ้อยโรงงาน เผือก มันเทศ) พื้นที่ปลูก 87,402.5 ไร่ (ร้อยละ 12.32) มูลค่าการผลิต 1,034 ล้านบาท ไม้ผลไม้น้ำพื้นที่ปลูก 77,157.25 ไร่ (ร้อยละ 10.88) มูลค่าการผลิต 3,667 ล้านบาท พืชผักและสมุนไพรพื้นที่ปลูก 79,967 ไร่ (ร้อยละ 10.79) มูลค่าการผลิต 1,986 ล้านบาท ไม้ดอกไม้ประดับพื้นที่ปลูก 19,150.25 ไร่ (ร้อยละ 2.70) มูลค่าการผลิต 2,445 ล้านบาท

สภาพการเพาะปลูกพืชโดยทั่วไปจะเป็นการเพาะปลูกพืชเชิงเดี่ยวและทำการเกษตรแบบผสมผสาน การปลูกพืชเชิงเดี่ยว ได้แก่ ข้าว ปลูกมากที่อำเภอบางเลน กำแพงแสน นครชัยศรี ดอนตูม และอำเภอเมือง นครปฐม ตามลำดับ และการปลูกพืชไร่ ได้แก่ อ้อยโรงงาน เผือก ปลูกมากที่อำเภอกำแพงแสน และอำเภอเมืองนครปฐม ส่วนการทำการเกษตรแบบผสมผสานมีการปลูกพืชหลายชนิดในแปลงเดียวกัน ประกอบด้วย ไม้ผล พืชผัก และไม้ดอกไม้ประดับ ไม้ผลเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ส้มโอ ฝรั่ง ชมพู่ มะพร้าวน้ำหอม มะม่วง มะพร้าวแก่ มะนาว กล้วยน้ำว้า และกล้วยหอม ปลูกมากที่อำเภอสสามพราน และนครชัยศรี พืชผักและสมุนไพร ได้แก่ หน่อไม้ฝรั่ง กระเจี๊ยบเขียว ข้าวโพดฝักอ่อน คื่นช่าย กวางตุ้ง กระเพรา โหระพา แตงกวา ผักบุ้งจีน ผักบุ้งน้ำ ผักกระเฉด กระชาย มะระจีน ชะอม ฟักทะลายโจร เป็นต้น ปลูกมากที่อำเภอเมือง นครปฐม กำแพงแสน และปลูกกระจายทั่วไปในทุกอำเภอ กระบวนการผลิตพืชผักจะเน้นให้ความสำคัญกับ

การผลิตตามหลักเกษตรที่ดีที่เหมาะสม (Good agricultural practice: GAP) ไม่ดองไม้ประดับ ได้แก่ กล้วยไม้ ตัดดอก กุหลาบร้อยมาลัย มะลิ ดอกกรัก เป็นต้น

#### สถานการณ์การผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคต/ผลกระทบ

พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม ได้แก่ ข้าวนาปี ข้าวนาปรัง อ้อย กล้วยไม้ และส้มโอ โดยพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปี มีแนวโน้มลดลงตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558 - พ.ศ. 2560 ตามลำดับ และข้าวนาปรังมีพื้นที่ปลูกลดลงในปี พ.ศ. 2559 เนื่องจากราคาผลผลิตที่ผันผวนประกอบกับผลกระทบจากภัยแล้งในช่วงปี พ.ศ. 2558 - พ.ศ. 2559 ส่วนพื้นที่การปลูกอ้อยมีพื้นที่เพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2559 และมีแนวโน้มลดลงในปี 2560 เนื่องจากราคาผลผลิตลดลง ส่วนพื้นที่การเพาะปลูกกล้วยไม้และส้มโอมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น เนื่องจากกล้วยไม้และส้มโอได้รับความนิยมทั้งในและต่างประเทศ สามารถส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ

#### ข้อมูลการผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ 5 ชนิด จังหวัดนครปฐม

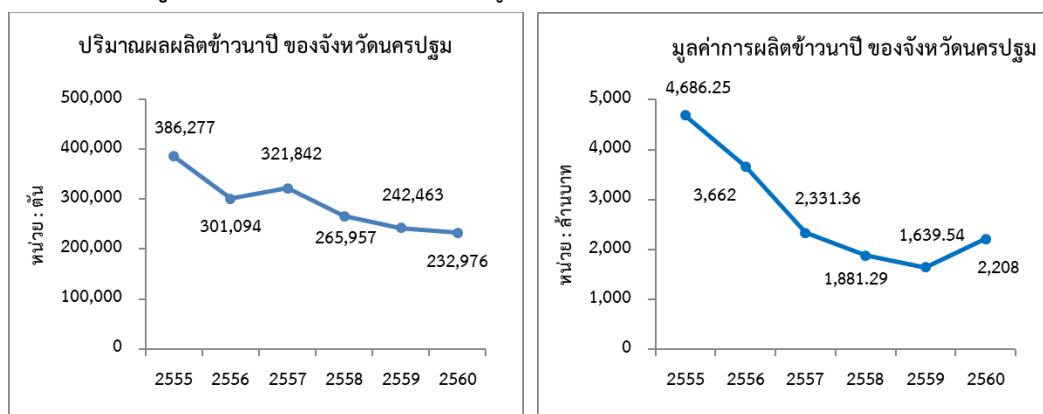
♦ **ข้าวนาปี** จังหวัดนครปฐมมีพื้นที่ปลูกข้าวนาปีมากที่สุดในอำเภอบางเลน รองลงมาคืออำเภอกำแพงแสน โดยพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีมีแนวโน้มลดลงตั้งแต่ปี พ.ศ. 2555 - 2560 ตามลำดับ โดยปี 2558 มีมูลค่าผลผลิต 1,881.29 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 19.31 ปี 2559 มีมูลค่าการผลผลิต 1,639.54 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 12.85 และในปี 2560 มีมูลค่าการผลผลิต 2,208 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 34.67 ผลผลิตรวมในปี 2558 จำนวน 265,957 ตัน ลดลงร้อยละ 17.36 ในปี 2559 จำนวน 242,463 ตัน ลดลงร้อยละ 8.72 และในปี 2560 จำนวน 232,976 ตัน ลดลงร้อยละ 3.91 เนื่องจากได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง ทำให้ปริมาณน้ำไม่เพียงพอสำหรับการเพาะปลูกของเกษตรกร ส่งผลกระทบต่อพื้นที่การเพาะปลูกข้าว และผลผลิตที่ออกสู่ตลาดลดลง

ตาราง 1-11 พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของข้าวนาปี

| พ.ศ. | จำนวน<br>ครัวเรือน | พื้นที่<br>เพาะปลูก(ไร่) | พื้นที่เก็บ<br>เกี่ยว (ไร่) | ผลผลิตรวม<br>(ตัน) | ผลผลิตเฉลี่ย<br>(ตัน/ไร่) | มูลค่า<br>(ล้านบาท) | อัตราการ<br>ขยายตัวของ<br>มูลค่าผลผลิต |
|------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 2555 | 19,040             | 429,064                  | 428,703                     | 386,277            | 0.87                      | 4,686.25            |                                        |
| 2556 | 18,657             | 398,750                  | 398,076                     | 301,094            | 0.76                      | 3,662               | -21.86                                 |
| 2557 | 17,911             | 380,663                  | 380,663                     | 321,842            | 0.85                      | 2,331.36            | -36.34                                 |
| 2558 | 23,915             | 359,925                  | 359,525                     | 265,957            | 0.74                      | 1,881.29            | -19.31                                 |
| 2559 | 14,270             | 334,211                  | 330,732                     | 242,463            | 0.73                      | 1,639.54            | -12.85                                 |
| 2560 | 14,194             | 321,852                  | 320,525                     | 232,976            | 0.73                      | 2,208               | 34.67                                  |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม (2561)

แผนภูมิ 1-11 ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลผลิตข้าวนาปี พ.ศ. 2555 - 2560



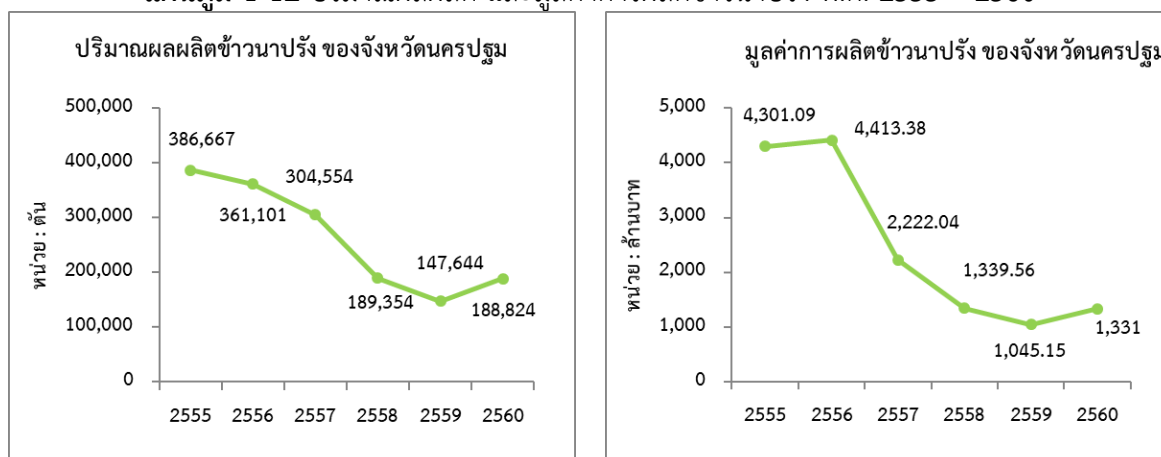
❖ **ข้าวนาปรัง** จังหวัดนครปฐมมีพื้นที่ปลูกข้าวนาปรังมากที่สุดในอำเภอบางเลน รองลงมาคือ อำเภอนครชัยศรี โดยพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรังมีแนวโน้มลดลงตั้งแต่ปี พ.ศ. 2555 – 2560 ตามลำดับ โดย ปี 2558 มีมูลค่าผลผลิต 1,339.56 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 39.71 ในปี 2559 มีมูลค่าการผลิต 1,045.15 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 21.98 และในปี 2560 มีมูลค่าผลผลิต 1,331 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 27.35 ผลผลิตรวมในปี 2558 จำนวน 189,354 ตัน ลดลงร้อยละ 37.83 ในปี 2559 จำนวน 147,644 ตัน ลดลงร้อยละ 22.03 และในปี 2560 จำนวน 188,824 ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 27.89 เนื่องจากราคาผลผลิตที่ผันผวนประกอบกับผลกระทบจากภัยแล้งในช่วงปี พ.ศ. 2558 – พ.ศ. 2559 ส่งผลกระทบต่อพื้นที่การเพาะปลูกข้าว และในปี 2560 ผลผลิตที่ออกสู่ตลาดมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

ตาราง 1-12 พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของข้าวนาปรัง

| พ.ศ. | จำนวน<br>ครัวเรือน | พื้นที่<br>เพาะปลูก(ไร่) | พื้นที่เก็บ<br>เกี่ยว (ไร่) | ผลผลิตรวม<br>(ตัน) | ผลผลิต<br>เฉลี่ย (ตัน/<br>ไร่) | มูลค่า<br>(ล้านบาท) | อัตราการ<br>ขยายตัวของ<br>มูลค่าผลผลิต |
|------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 2555 | 19,031             | 427,363                  | 427,363                     | 386,667            | 0.88                           | 4,301.09            |                                        |
| 2556 | 18,504             | 423,609                  | 423,609                     | 361,101            | 0.87                           | 4,413.38            | 2.61                                   |
| 2557 | 17,155             | 398,908                  | 398,595                     | 304,554            | 0.75                           | 2,222.04            | -49.65                                 |
| 2558 | 23,450             | 249,927                  | 249,620                     | 189,354            | 0.76                           | 1,339.56            | -39.71                                 |
| 2559 | 13,993             | 199,203                  | 198,959                     | 147,644            | 0.74                           | 1,045.15            | -21.98                                 |
| 2560 | 9,031              | 245,701                  | 244,969                     | 188,824            | 0.77                           | 1,331               | 27.35                                  |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม (2561)

แผนภูมิ 1-12 ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตข้าวนาปรัง พ.ศ. 2555 – 2560



❖ **อ้อยโรงงาน** มีพื้นที่เพาะปลูกใน 3 อำเภอ มากที่สุดที่อำเภอกำแพงแสน รองลงมาคือ อำเภอเมือง และอำเภอดอนตูม พื้นที่การเพาะปลูกอ้อย ในปี พ.ศ. 2558 จำนวน 75,443 ไร่ ปี 2559 จำนวน 98,758 ไร่ และในปี พ.ศ. 2560 จำนวน 80,700 ไร่ เนื่องจากผลผลิตจากอ้อยนอกจากจะใช้ในการบริโภค แปรรูปเป็นน้ำตาลแล้ว ยังสามารถนำไปใช้ผลิตเชื้อเพลิงเอทานอลได้ ทำให้เกษตรกรหันมาปลูกอ้อยเพิ่มมากขึ้น โดยปี 2558 มีมูลค่าผลผลิต 981.65 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 8.34 ในปี 2559 มีมูลค่าการผลิต 1,189.56 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 21.18 และในปี 2560 มีมูลค่าผลผลิต 1,028 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 13.58 ผลผลิตรวมในปี

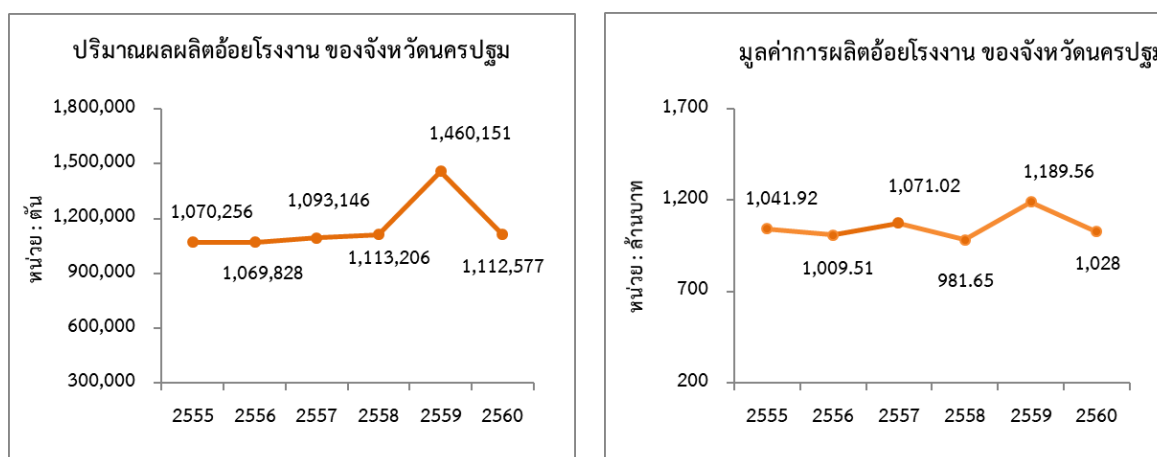
2558 จำนวน 1,113,206 ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.84 มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นในปี 2559 จำนวน 1,460,151 ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 31.17 และในปี 2560 จำนวน 1,112,577 ตัน ลดลงร้อยละ 23.80

ตาราง 1-13 พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของอ้อยโรงงาน

| พ.ศ. | จำนวน<br>ครัวเรือน | พื้นที่<br>เพาะปลูก(ไร่) | พื้นที่เก็บ<br>เกี่ยว (ไร่) | ผลผลิตรวม<br>(ตัน) | ผลผลิต<br>เฉลี่ย (ตัน/<br>ไร่) | มูลค่า<br>(ล้านบาท) | อัตราการ<br>ขยายตัวของ<br>มูลค่าผลผลิต |
|------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 2555 | 4,536              | 75,175                   | 75,145                      | 1,070,256          | 13.96                          | 1,041.92            |                                        |
| 2556 | 2,624              | 73,734                   | 73,734                      | 1,069,828          | 12.48                          | 1,009.51            | -3.11                                  |
| 2557 | 2,909              | 75,443                   | 75,443                      | 1,093,146          | 14.57                          | 1,071.02            | 6.09                                   |
| 2558 | 2,929              | 75,443                   | 75,443                      | 1,113,206          | 14.97                          | 981.65              | -8.34                                  |
| 2559 | 3,399              | 98,758                   | 98,758                      | 1,460,151          | 14.78                          | 1,189.56            | 21.18                                  |
| 2560 | 6,691              | 80,700                   | 80,700                      | 1,112,577          | 13.78                          | 1,028               | -13.58                                 |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม (2561)

แผนภูมิ 1-13 ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตอ้อยโรงงาน พ.ศ. 2555 – 2560



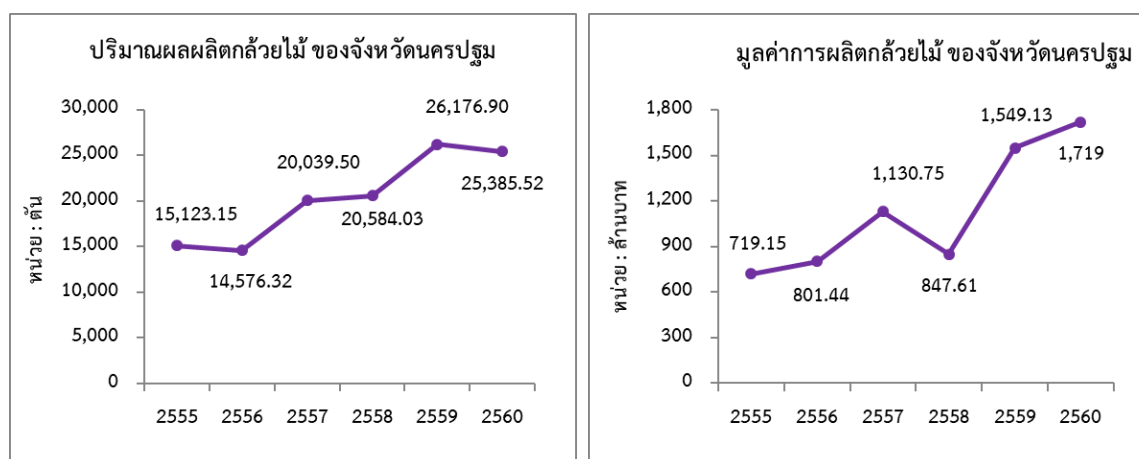
♦ **กล้วยไม้** จังหวัดนครปฐมเป็นแหล่งเพาะปลูกกล้วยไม้ที่สำคัญ โดยปลูกมากที่สุดที่อำเภอบางเลน และสามพราน รองลงมาคืออำเภอนครชัยศรี ส่วนพื้นที่เพาะปลูกจาก 9,501 ไร่ ในปี พ.ศ. 2558 เป็น 10,701 ไร่ ในปี พ.ศ. 2559 และ 10,850 ไร่ ในปี พ.ศ. 2560 ตามลำดับ โดยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ เนื่องจากกล้วยไม้เป็นผลผลิตที่ได้รับความนิยมทั้งในและต่างประเทศ และสามารถส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ปี 2558 มีมูลค่าผลผลิต 847.61 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 25.04 ปี 2559 มีมูลค่าการผลิต 1,549.13 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 82.76 และในปี 2560 มีมูลค่าผลผลิต 1,719 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.96 ผลผลิตรวมในปี 2558 จำนวน 20,584.03 ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.72 ในปี 2559 จำนวน 26,176.90 ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 27.17 และในปี 2560 จำนวน 25,385.52 ตัน ลดลงร้อยละ 3.02

ตาราง 1-14 พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของกล้วยไม้

| พ.ศ. | จำนวน<br>ครัวเรือน | พื้นที่<br>เพาะปลูก<br>(ไร่) | พื้นที่เก็บ<br>เกี่ยว (ไร่) | ผลผลิตรวม<br>(ตัน) | ผลผลิต<br>เฉลี่ย (ตัน/<br>ไร่) | มูลค่า<br>(ล้านบาท) | อัตราการ<br>ขยายตัวของ<br>มูลค่าผลผลิต |
|------|--------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 2555 | 637                | 8,163                        | 6,817                       | 15,123.15          | 2.17                           | 719.15              |                                        |
| 2556 | 639                | 7,990                        | 7,846                       | 14,576.32          | 2.12                           | 801.44              | 11.44                                  |
| 2557 | 698                | 9,347                        | 9,011                       | 20,039.50          | 2.19                           | 1,130.75            | 41.09                                  |
| 2558 | 653                | 9,501                        | 9,501                       | 20,584.03          | 2.18                           | 847.61              | -25.04                                 |
| 2559 | 653                | 10,701                       | 10,701                      | 26,176.90          | 2.42                           | 1,549.13            | 82.76                                  |
| 2560 | 1,824              | 10,850                       | 10,850                      | 25,385.52          | 2.58                           | 1,719               | 10.96                                  |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม (2561)

แผนภูมิ 1-14 ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตกล้วยไม้ พ.ศ. 2555 – 2560



◆ ส้มโอ ผลไม้ที่มีชื่อเสียงของจังหวัดนครปฐม ได้แก่ ส้มโอนครชัยศรี ซึ่งปัจจุบันปลูกมากที่สุดที่อำเภอ นครชัยศรี รองลงมาคือ อำเภอสสามพรานจาก 6,072.50 ไร่ ในปี พ.ศ. 2558 เป็น 7,068.50 ไร่ ในปี พ.ศ. 2559 และ 10,160.25 ไร่ ในปี พ.ศ.2560 ตามลำดับ โดยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น เนื่องจากส้มโอ เป็นผลผลิตที่ได้รับความนิยมทั้งในและต่างประเทศ และสามารถส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ผลผลิตรวมในปี 2558 จำนวน 8,151.50 ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 131.35 ในปี 2559 จำนวน 10,236.97 ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 25.58 และในปี 2560 จำนวน 2,968.17 ตัน ลดลงร้อยละ 71 ผลผลิตปี 2558 มีมูลค่าผลผลิต 592.12 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 143.61 และในปี 2559 มีมูลค่าการผลิต 715.20 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 20.79 และในปี 2560 มีมูลค่า 61 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 91.47 ซึ่งส้มโอมีแนวโน้มจะมีผลผลิตลดลง

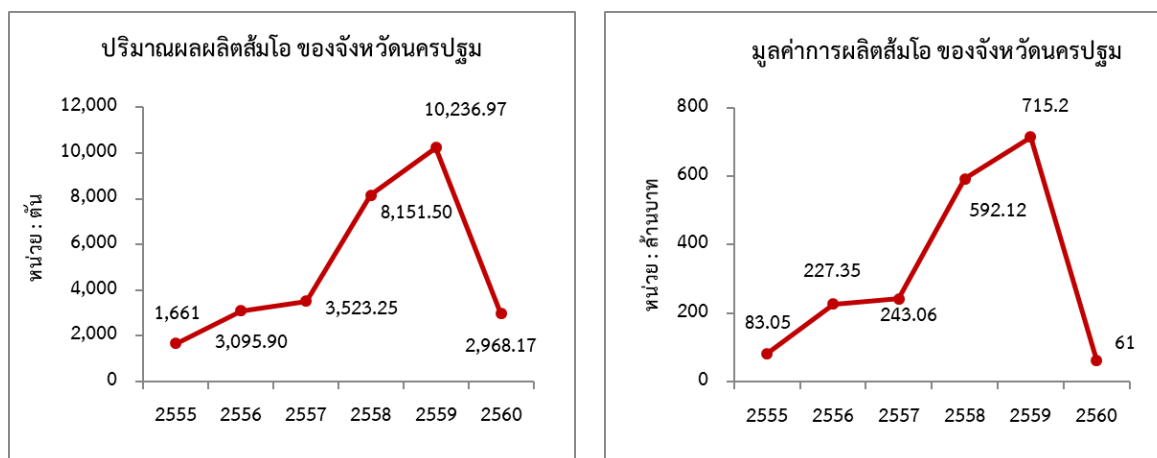


ตาราง 1-15 พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และมูลค่าผลผลิต ของส้มโอ

| พ.ศ. | จำนวน<br>ครัวเรือน | พื้นที่<br>เพาะปลูก(ไร่) | พื้นที่เก็บ<br>เกี่ยว (ไร่) | ผลผลิตรวม<br>(ตัน) | ผลผลิต<br>เฉลี่ย (ตัน/<br>ไร่) | มูลค่า<br>(ล้านบาท) | อัตราการ<br>ขยายตัวของ<br>มูลค่าผลผลิต |
|------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 2555 | 849                | 3,824                    | 923                         | 1,661              | 1.80                           | 83.05               |                                        |
| 2556 | 2,105              | 6,031.25                 | 2,201.50                    | 3,095.90           | 1.40                           | 227.35              | 173.75                                 |
| 2557 | 1,088              | 6,107.25                 | 2,284.50                    | 3,523.25           | 1.97                           | 243.06              | 6.91                                   |
| 2558 | 1,071              | 6,072.50                 | 5,436                       | 8,151.50           | 1.45                           | 592.12              | 143.61                                 |
| 2559 | 1,054              | 7,068.50                 | 5,874                       | 10,236.97          | 1.74                           | 715.20              | 20.79                                  |
| 2560 | 3,489              | 10,160.25                | 10,160.25                   | 2,968.17           | 1.20                           | 61                  | -91.47                                 |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม (2561)

แผนภูมิ 1-15 ปริมาณผลผลิต และมูลค่าการผลิตส้มโอ พ.ศ. 2555 – 2560



ตาราง 1-16 ข้อมูลพืชเศรษฐกิจทั่วไปของจังหวัดนครปฐม

| ที่ | ชื่อพืชเศรษฐกิจ | ครัวเรือน (ราย) |        |                         | พื้นที่ปลูก (ไร่) |           |                         | มูลค่า (ล้านบาท) |       |                         |
|-----|-----------------|-----------------|--------|-------------------------|-------------------|-----------|-------------------------|------------------|-------|-------------------------|
|     |                 | 2559            | 2560   | เปลี่ยนแปลง<br>(ร้อยละ) | 2559              | 2560      | เปลี่ยนแปลง<br>(ร้อยละ) | 2559             | 2560  | เปลี่ยนแปลง<br>(ร้อยละ) |
| 1   | ข้าวนาปี        | 14,270          | 14,194 | -0.5                    | 334,211           | 321,852   | -3.83                   | 1,639            | 2,208 | 34.72                   |
| 2   | ข้าวนาปรัง      | 13,993          | 9,031  | -55                     | 199,203           | 245,701   | 18.92                   | 1,045            | 1,331 | 27.37                   |
| 3   | อ้อยโรงงาน      | 3,399           | 6,691  | 49                      | 98,758            | 80,700    | -22.37                  | 1,189            | 1,028 | -13.71                  |
| 4   | เผือก           | 412             | 412    | 0                       | 2,068             | 2,221     | 6.89                    | 106              | 112   | 5.66                    |
| 5   | ส้มโอ           | 1,054           | 3,489  | 70                      | 7,068.5           | 10,160.25 | 30.42                   | 715              | 61    | -91.47                  |
| 6   | ฝรั่ง           | 1,961           | 4,544  | 57                      | 10,836            | 12,750    | 15.01                   | 513              | 362   | -29.43                  |
| 7   | ชมพู            | 1,322           | 2,706  | 51                      | 6,513             | 6,793     | 4.12                    | 589              | 739   | 25.47                   |
| 8   | กล้วยน้ำว้า     | 2,452           | 5,043  | 51                      | 6,047             | 6,165     | 1.91                    | 178              | 280   | 57.30                   |
| 9   | มะม่วง          | 2,838           | 6,430  | 56                      | 9,631             | 10,072    | 4.38                    | 452              | 233   | -48.45                  |
| 10  | มะพร้าวอ่อน     | 2,167           | 3,090  | 30                      | 6,303             | 5,837     | -7.98                   | 166              | 165   | -0.60                   |
| 11  | มะพร้าวแก่      | 1,613           | 3,027  | 47                      | 3,263             | 3,008     | -8.48                   | 79               | 76    | -3.80                   |
| 12  | มะนาว           | 1,285           | 1,864  | 31                      | 6,329             | 6,387     | 0.91                    | 295              | 229   | -22.37                  |
| 13  | กล้วยหอม        | 321             | 494    | 35                      | 731.5             | 374       | -95.58                  | 38               | 12    | -68.42                  |
| 14  | ลำไย            | 200             | 208    | 4                       | 1,283.5           | 1,244     | -3.18                   | 86               | 60    | -30.23                  |



| ที่ | ชื่อพืชเศรษฐกิจ    | ครัวเรือน (ราย) |       |                      | พื้นที่ปลูก (ไร่) |        |                      | มูลค่า (ล้านบาท) |       |                      |
|-----|--------------------|-----------------|-------|----------------------|-------------------|--------|----------------------|------------------|-------|----------------------|
|     |                    | 2559            | 2560  | เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ) | 2559              | 2560   | เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ) | 2559             | 2560  | เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ) |
| 15  | หน่อไม้ฝรั่ง       | 678             | 2,859 | 76                   | 1,245             | 1,512  | 17.66                | 103              | 79    | -23.30               |
| 16  | ข้าวโพดฝักอ่อน     | 1,408           | 2,263 | 37                   | 4,812             | 8,150  | 40.96                | 65               | 32    | -50.77               |
| 17  | ข้าวโพดฝักสด       | 278             | 401   | 31                   | 1,308             | 1,069  | -22.36               | 19               | 11    | -42.11               |
| 18  | คะน้า              | 985             | 1,607 | 39                   | 9,444             | 8,909  | -6.01                | 225              | 177   | -21.33               |
| 19  | กวางตุ้ง           | 1,255           | 1,979 | 37                   | 11,750            | 11,585 | -1.42                | 259              | 205   | -20.85               |
| 20  | กระเพรา            | 1,287           | 1,008 | -28                  | 2,177             | 1,562  | -39.37               | 45               | 54    | 20.00                |
| 21  | โหระพา             | 821             | 938   | 12                   | 1,494             | 1,437  | -3.97                | 26               | 29    | 11.54                |
| 22  | กระเจียบเขียว      | 263             | 320   | 18                   | 738               | 370    | -99.46               | 21               | 9     | -57.14               |
| 23  | ผักขีฝรั่ง         | 285             | 449   | 37                   | 2,812             | 1,911  | -47.15               | 97               | 29    | -70.10               |
| 24  | แตงกวา             | 249             | 305   | 48                   | 736               | 750    | 1.87                 | 19               | 13    | -31.58               |
| 25  | ผักบุ้งจีน         | 344             | 681   | 49                   | 7,484             | 7,247  | -3.27                | 103              | 80    | -22.33               |
| 26  | ผักบุ้งน้ำ         | 445             | 1,444 | 69                   | 2,523             | 2,316  | -8.94                | 57               | 35    | -38.60               |
| 27  | ผักกระเฉด          | 137             | 252   | 45                   | 345               | 295    | -16.95               | 7                | 6     | -14.29               |
| 28  | กระชาย             | 2,241           | 3,401 | 34                   | 7,749             | 6,990  | -10.86               | 453              | 235   | -48.12               |
| 29  | มะระจีน            | 74              | 30    | -147                 | 342               | 96     | -256.25              | 22               | 1     | -95.45               |
| 30  | ชะอม               | 694             | 917   | 24                   | 1,653             | 1,596  | -3.57                | 107              | 81    | -24.30               |
| 31  | บัวบก              | 195             | 378   | 48                   | 715               | 507.5  | -40.89               | 31               | 8     | -74.19               |
| 32  | สะระแหน่           | 28              | 70    | 60                   | 102               | 115    | 11.30                | 4                | 8     | 100.00               |
| 33  | กล้วยไม้           | 653             | 1,824 | 64                   | 10,701            | 10,850 | 1.37                 | 1,549            | 1,719 | 10.97                |
| 34  | กุหลาบ (ร้อยมาลัย) | 153             | 337   | 54                   | 753.75            | 453    | -66.39               | 61               | 28    | -54.10               |
| 35  | มะลิ               | 441             | 897   | 51                   | 1,577             | 1,374  | -14.77               | 304              | 348   | 14.47                |
| 36  | ดอกกรัก            | 1,022           | 1,902 | 46                   | 3,521             | 3,497  | -0.68                | 390              | 216   | -44.62               |
| 37  | บัวหลวง            | 68              | 84    | 19                   | 845               | 882    | 4.19                 | 15               | 10    | -33.33               |
| 38  | ดาวเรือง           | 43              | 35    | -23                  | 111               | 62     | -79.03               | 11               | 4     | -63.64               |

สถานการณ์การผลิตพืชในปี 2560 เปรียบเทียบกับปี 2559 พบว่า มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวนาปี รวมทั้งพื้นที่ปลูกข้าวลดลงเล็กน้อย ส่วนข้าวนาปรังมีจำนวนครัวเรือนเกษตรกรลดลงแต่พื้นที่ปลูกเพิ่มขึ้น เนื่องจากผลกระทบจากภัยแล้ง

การผลิตไม้ผลพบว่า จำนวนครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกผลไม้ผลและพื้นที่ปลูกมีจำนวนเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง แต่มูลค่าการผลิตไม้ผลจำนวนหลายตัวลดลง เนื่องจากปัญหาราคาตามกลไกการตลาด ปัญหาของการผลิตไม้ผลเศรษฐกิจของจังหวัดนครปฐม คือเรื่องการระบาดของแมลงศัตรูพืชได้แก่ แมลงวันผลไม้ แมลงตำหนามและหนอนหัวดำ

การผลิตพืชผักและไม้ดอกไม้ประดับพบว่า จำนวนครัวเรือนเกษตรกรและพื้นที่ภาพรวมไม่เปลี่ยนแปลงมากนัก เกษตรกรมีการปรับเปลี่ยนหมุนเวียนชนิดพืชตามกลไกราคาตลาด สำหรับพื้นที่การผลิตกล้วยไม้ และมะลิมีปริมาณเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากแรงจูงใจด้านราคา

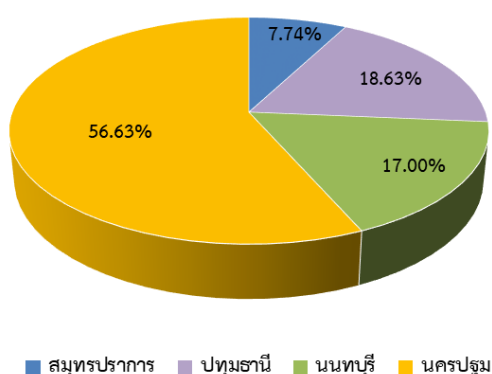
ตาราง 1-17 มูลค่าภาคเกษตรกรรมของนครปฐม เมื่อเทียบกับจังหวัดในกลุ่มภาคกลางปริมณฑล

| ประเด็นการวิเคราะห์<br>(จังหวัด) | GPP/GRP<br>(ล้านบาท) | ภาคเกษตรกรรม<br>(ล้านบาท) | สัดส่วนต่อ GPP/GRP<br>(%) |
|----------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------|
| สมุทรปราการ                      | 691,888              | 2,508                     | 0.36                      |
| ปทุมธานี                         | 346,723              | 6,038                     | 1.74                      |
| นนทบุรี                          | 284,726              | 5,511                     | 1.93                      |
| นครปฐม                           | 312,455              | 18,356                    | 5.87                      |
| ภาคกลางปริมณฑล                   | 1,635,792            | 32,413                    | 1.98                      |

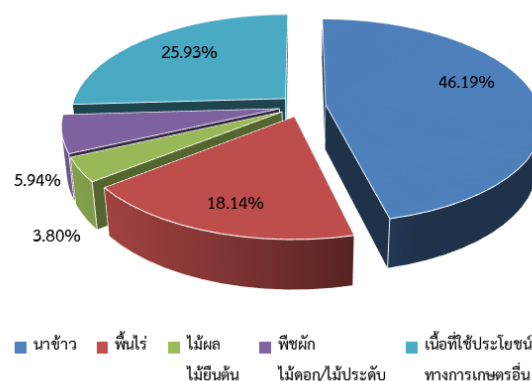
ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

แผนภูมิ 1-16 สัดส่วนผลผลิตรายจังหวัดต่อผลผลิตรวมของกลุ่มจังหวัด และจำนวนพื้นที่ด้านเกษตรกรรม

สัดส่วนผลผลิตรายจังหวัดต่อผลผลิตรวมของกลุ่มจังหวัด



แสดงจำนวนพื้นที่ด้านเกษตรกรรม



## ♦ การประมง

จังหวัดนครปฐม จากสภาพภูมิประเทศและระบบโครงสร้างพื้นฐานเป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพการผลิตทางการเกษตร สำหรับข้าว พืชพรรณหลากหลาย รวมถึงภาคการผลิตหลักจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ แม้ว่าผลผลิตจากการทำประมงในแหล่งน้ำไม่สูงมากเนื่องจากมีผู้มีอาชีพทำประมงมีจำนวนไม่มาก อย่างไรก็ตาม แหล่งน้ำสายหลัก เช่น แม่น้ำท่าจีน และแม่น้ำนครชัยศรี เป็นลำน้ำที่ยังคงมีความอุดมสมบูรณ์ และคงความหลากหลายของสัตว์น้ำธรรมชาติในระดับหนึ่ง สำหรับผลผลิตและมูลค่าภาคการประมงของจังหวัดนครปฐม มากกว่าร้อยละ 99 มาจากภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ซึ่งจังหวัดนครปฐมมีศักยภาพการผลิตทั้งพื้นที่และชนิดสัตว์น้ำที่มีมูลค่าสูงทางเศรษฐกิจ เช่น กุ้ง ปลานิล ปลาเบญจพรรณ สัตว์น้ำสวยงาม และจระเข้

### 1. การผลิตสัตว์น้ำจากภาคการเพาะเลี้ยง

ผลิตผลหลักภาคประมงของจังหวัดนครปฐม ได้จากภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำรวมถึงกิจกรรมต่อเนื่องอื่นๆ สำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของจังหวัดนครปฐม มีทั้งเป็นการเลี้ยงเชิงพาณิชย์ การเลี้ยงผสมผสานร่วมกับการทำการเกษตรอื่นๆ และการเลี้ยงแบบยังชีพ ข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ. 1) และผู้ประกอบการด้านประมง (ทบ. 2) ตรวจสอบจากระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการประมงผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต กรมประมง ปี 2558 - 2560 พบว่ามีแนวโน้มลดลง จากปี 2558 ทั้งนี้

เนื่องจากกลุ่มที่เป็น ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และผู้ประกอบการ แบบยังชีพและรายย่อยหยุดกิจกรรม รวมถึงบางรายขาดความต่อเนื่องในการต่ออายุทะเบียนฟาร์ม หรือทะเบียนผู้ประกอบการสินค้าประมง/สัตว์น้ำ

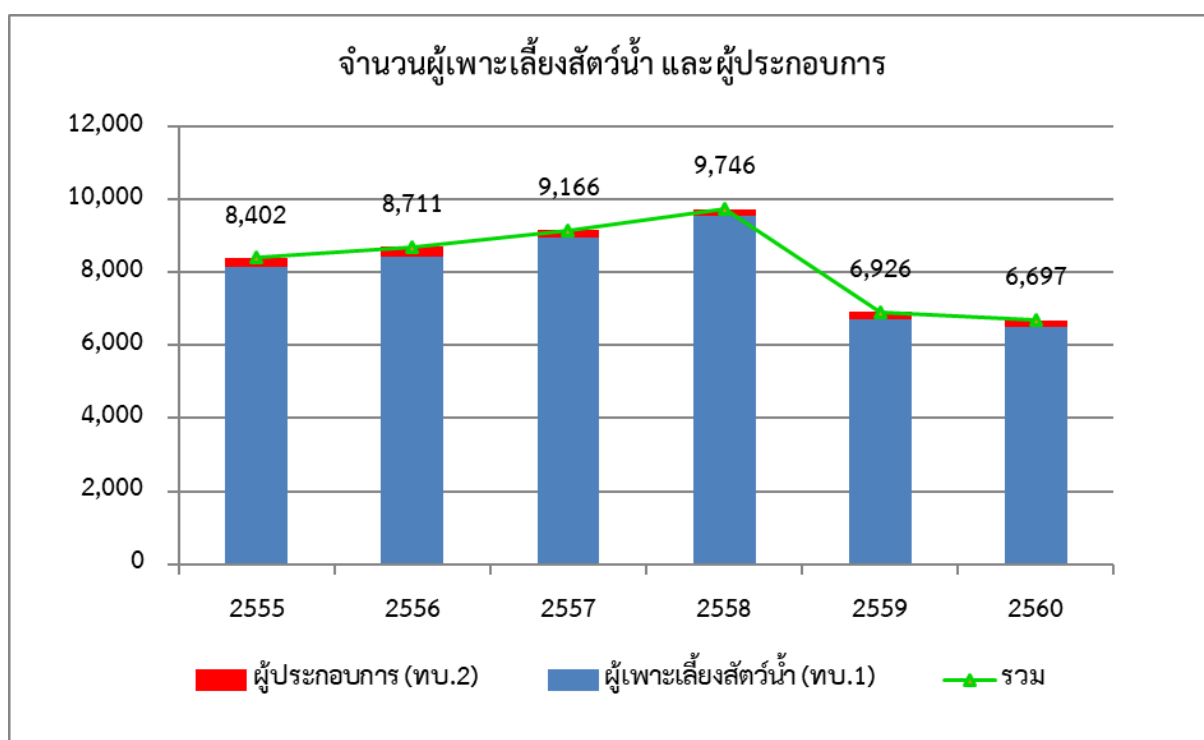
จำนวนฟาร์มและสถานประกอบการ ณ ธันวาคม 2560 จำนวนทั้งสิ้น 6,509 ฟาร์ม ประกอบด้วย ฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำจำนวน 6,467 ฟาร์ม ฟาร์มเพาะพันธุ์และอนุบาลลูกสัตว์น้ำ จำนวน 158 ฟาร์ม และฟาร์มจระเข้และเตาบน้ำ จำนวน 50 ฟาร์ม ข้อมูลจากการตรวจสอบการขึ้นและต่อทะเบียนฟาร์มและสถานประกอบการในปี 2560 พบว่าจำนวนฟาร์มกลุ่มยังชีพมีแนวโน้มลดลงจากปีที่ผ่านมาเล็กน้อย สำหรับสัตว์น้ำชนิดอื่น ฟาร์มส่วนใหญ่มีการปรับเปลี่ยนชนิดสัตว์น้ำที่เลี้ยงตามสถานการณ์ความต้องการของตลาดและราคา โดยแนวโน้มจำนวนฟาร์มเลี้ยงกุ้ง โดยเฉพาะกุ้งก้ามกรามมีจำนวนเพิ่มขึ้น ในขณะที่ฟาร์มเลี้ยงปลานิล มีจำนวนลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับจำนวนฟาร์มเลี้ยงในปี 2560 ต่อปีฐานการผลิต 2559

ตาราง 1-18 ประเภทและจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/ผู้ประกอบการ (ราย)

| ประเภท                       | จำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/ผู้ประกอบการ (ราย) |         |         |         |         |         |
|------------------------------|-----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                              | ปี 2555                                       | ปี 2556 | ปี 2557 | ปี 2558 | ปี 2559 | ปี 2560 |
| ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ.1) | 8,149                                         | 8,434   | 8,978   | 9,548   | 6,728   | 6,509   |
| ผู้ประกอบการ (ทบ.2)          | 253                                           | 277     | 188     | 198     | 198     | 188     |
| รวม                          | 8,402                                         | 8,711   | 9,166   | 9,746   | 6,926   | 6,697   |

ที่มา: สำนักงานประมงจังหวัด (2561)

แผนภูมิ 1-17 จำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และจำนวนผู้ประกอบการ



ผู้ประกอบการด้านประมงอื่นๆ ตามข้อมูลการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการด้านประมง (ทบ. 2) ณ กรกฎาคม 2561 ประกอบด้วย ผู้ค้าปัจจัยการผลิต/ผู้ค้าหรือรวบรวมสัตว์น้ำ/แพปลา ทำขึ้นปลา/โรงงานอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ/ผู้แปรรูปสัตว์น้ำ/ผู้นำเข้า/ผู้ส่งออกสัตว์น้ำ มีจำนวนทั้งสิ้น 188 สถานประกอบการ ประเภทผู้ค้าและผู้ประกอบการมีจำนวนผู้ต่ออายุทะเบียน ลดลงจากปี 2559

พิจารณาพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของจังหวัดนครปฐม พบว่ามีกระจายทั่วไปในทุกอำเภอ พื้นที่หลักที่สำคัญมีจำนวนสถานประกอบการและพื้นที่เพาะเลี้ยงจำนวนมาก ได้แก่ อำเภอบางเลน อำเภอกำแพงแสน และอำเภอเมืองนครปฐม อำเภอที่พบว่ามีจำนวนฟาร์มและพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำน้อยที่สุด ได้แก่ อำเภอพุทธมณฑล ทั้งนี้ อาจเนื่องมาจากการประกอบเป็นแบบขนาดเล็กเพื่อการยังชีพ และเป็นพื้นที่เขตเมืองและที่อยู่อาศัยเขตเมืองส่งผลให้พื้นที่ทำการรวมถึงการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมีแนวโน้มลดลง

ตาราง 1-19 จำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ฟาร์ม) ปี พ.ศ. 2558 – 2560

| พ.ศ. | กุ้งขาว | กุ้งก้ามกราม | ปลาน้ำจืด | ปลา<br>สวายงาม | จระเข้<br>และ<br>ตะพาบน้ำ | สัตว์น้ำ<br>อื่นๆ | รวม   |
|------|---------|--------------|-----------|----------------|---------------------------|-------------------|-------|
| 2558 | 1,663   | 1,851        | 4,301     | 465            | 37                        | 73                | 8,390 |
| 2559 | 1,253   | 1,827        | 3,216     | 382            | 31                        | 19                | 6,728 |
| 2560 | 1,813   | 1,698        | 2,948     | -              | 50                        | -                 | 6,509 |

ที่มา: สำนักงานประมงจังหวัด (2561)

ปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำจากการเพาะเลี้ยงในปีการผลิต 2560 ที่สำคัญประกอบด้วย ผลผลิตกุ้งขาว กุ้งก้ามกราม ปลานิล ปลาเบญจพรรณ และสัตว์น้ำสวายงาม ผลผลิตสัตว์น้ำเพื่อการบริโภคทั้งสิ้น ประมาณ 28,500 เมตริกตัน สำหรับสัตว์น้ำมีการผลิตสัตว์น้ำสวายงามหลากหลายชนิด ที่สำคัญ ได้แก่ ปลากัดสวายงาม ปลาหางนกยูง ปลาทอง เป็นต้น ประเมินมูลค่าจากภาคการเพาะเลี้ยงทั้งสัตว์น้ำบริโภคและสัตว์น้ำสวายงาม รวมถึงจระเข้ ต่อปีมากกว่า 2,800 ล้านบาท รายละเอียดตามตาราง

ตาราง 1-20 ผลผลิตและมูลค่าจากการผลิตภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จังหวัดนครปฐม

| ชนิด                | ปี 2560 ณ ธันวาคม 2560 |               |                     | ผลผลิตเทียบ<br>กับปีการผลิต<br>2559 | แนวโน้มการเปลี่ยนแปลง<br>เหตุผล อุปสรรคภาคการผลิต<br>และตลาด                                                              |
|---------------------|------------------------|---------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | ผลผลิต<br>(ก.ก./ตัว)   | ราคา<br>(บาท) | มูลค่า<br>(ล้านบาท) |                                     |                                                                                                                           |
| กุ้งขาว             | 7,983,600              | 136-175       | 1,251.42            | 8,902,200                           | แนวโน้มการผลิตลดลงเล็กน้อยตามความต้องการตลาด และราคา                                                                      |
| กุ้งก้ามกราม        | 5,080,200              | 180-360       | 1,066.84            | 3,850,700                           | - แนวโน้มเพิ่มขึ้นตามความต้องการตลาดในประเทศ/ตลาดสากล และราคา<br>- มีความต้องการส่งออกแต่ติดอุปสรรคด้านมาตรฐานโรคสัตว์น้ำ |
| ปลานิล              | 6,165,900              | 20-30         | 154.14              | 6,594,600                           | แนวโน้มลดลงจากปริมาณอุปทานส่วนเกิน และราคามีแนวโน้มลดลง                                                                   |
| ปลาน้ำจืดอื่นๆ      | 9,272,600              | 18            | 172.81              | 9,452,000                           | ปริมาณการผลิต อุปทาน และราคาการผลิตปลาเบญจพรรณเปลี่ยนแปลงไม่มาก                                                           |
| สัตว์น้ำ<br>สวายงาม | 52,000,000             | 2-30          | 200                 | 45,800,000                          | - เริ่มพบอุปสรรคการส่งออกจากข้อกำหนดด้านมาตรฐานโรคสัตว์น้ำ<br>- ราคาคือราคาตลาด ไม่รวมประเภทการประมูลขาย (Bidding)        |
| จระเข้              | 6,250                  | 5,800         | 36.25               | ไม่มีข้อมูล                         |                                                                                                                           |
| ประเมินรวม          | 28,502,300             |               | 2,845.21            | 28,799,500                          | ไม่รวมมูลค่าการผลิตจระเข้                                                                                                 |

นอกจากสัตว์น้ำบริโภคและสัตว์น้ำสวยงาม จังหวัดนครปฐมยังมีสัตว์เศรษฐกิจ ได้แก่ จระเข้ ซึ่งเป็นสัตว์เศรษฐกิจสำคัญ และมีแนวโน้มด้านการพัฒนาสร้างมูลค่าเพิ่ม โดยมีปริมาณการผลิต จำนวนไม่น้อยกว่า 6,000 ตัว ต่อ ปี มูลค่าการผลิตจระเข้จำหน่ายต่อผู้ค้าคนกลาง รวมถึงผลิตภัณฑ์แปรรูปจากหนัง เนื้อ และเลือดจระเข้ ต่อปีมากกว่า 30 ล้านบาท

## 2. การผลิตสัตว์น้ำจากภาคการทำประมง

ข้อมูลภาคการทำประมง แม้ว่าจังหวัดนครปฐมจะอยู่ใกล้เมืองใหญ่ กรุงเทพมหานคร แต่พบว่ายังคงมีวิถีการดำรงชีวิตสำหรับชุมชนบริเวณริมแม่น้ำท่าจีน แม่น้ำนครชัยศรี รวมถึงแหล่งน้ำสาธารณะอื่นๆ ที่ทำการประมงจากการจับเพื่อใช้ผลผลิตเพื่อการยังชีพในครัวเรือน จำนวนไม่น้อย จังหวัดนครปฐมมีพื้นที่แหล่งประกอบด้วยแม่น้ำลำคลอง หนองบึง ที่มีศักยภาพการผลิตทางการประมง และระบบนิเวศน์น้ำจืด พื้นที่รวม 25,357 ไร่ แยกเป็นแหล่งน้ำไหลประเภทแม่น้ำ ลำคลอง ลำรางธรรมชาติ 23,067 ไร่ และแหล่งน้ำนิ่งประเภทหนองบึง 3,290 ไร่ จากข้อมูลที่ทำการศึกษาโดยสำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม ในปี 2560 มีแนวโน้มลดลงทั้งจำนวนชาวประมงและเครื่องมือทำการประมง พบว่ามีจำนวนครัวเรือนทำการประมงจากการจับ จำนวน 1,820 ครัวเรือน เครื่องมือที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นเครื่องมือทำการประมงขนาดเล็ก จำพวก ตาข่าย และเบ็ด ประเมินว่ามีผลผลิตจากการลงแรงทำการประมงในปี 2560 จำนวน 55,700 กิโลกรัม คิดเป็นมูลค่า 1,671,000 บาท ชนิด สัตว์น้ำที่จับได้ ประกอบด้วย ปลานิล ปลาดุก ปลาช่อน ปลาตะเพียน ปลาซิว และกุ้งก้ามกราม โดยผลผลิตเกือบทั้งหมดเพื่อการบริโภค มีเพียงประมาณร้อยละ 15 ของน้ำหนักที่จับได้นำไปจำหน่ายเป็นรายได้ครัวเรือน

## 3. การแปรรูปสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ประมง

จังหวัดนครปฐมปัจจุบันนอกจากการผลิตสัตว์น้ำสดเพื่อจำหน่ายทั้งตลาดในพื้นที่ของจังหวัด และพื้นที่โดยรอบแล้ว เกษตรกร/ผู้ประกอบการมีการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์น้ำสร้างมูลค่าเพิ่มหลากหลายชนิด ผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำที่สำคัญที่มีการผลิต ได้แก่ ปลาแดดเดียว ปลาสาม จำหน่ายเพื่อในประเทศ รวมถึงเพื่อการส่งออกแล้ว ยังมีการทำแปรรูปหลากหลายเพื่อสร้างมูลค่า และโอกาสทางการตลาด สำหรับผลิตผลสัตว์น้ำสดจากฟาร์มที่สำคัญ ได้แก่ กุ้งขาว กุ้งก้ามกราม และปลาน้ำจืด มีการจำหน่ายในตลาด ห้างเย็น ร้านอาหาร จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดที่มีศักยภาพการผลิตสัตว์น้ำและอยู่ใกล้เมืองใหญ่ ทำให้มีปริมาณความต้องการสูงสุด โดยเฉพาะอย่างยิ่งกุ้งก้ามกรามสำหรับภัตตาคาร/ร้านอาหารในปริมาณสูงอย่างต่อเนื่อง จังหวัดนครปฐมจึงเป็นแหล่งใหญ่ในการกระจายผลผลิตกุ้งสดในพื้นที่กรุงเทพฯ รวมถึงบริเวณภาคกลาง และทั่วประเทศ

การแปรรูปสัตว์น้ำ เพื่อสร้างมูลค่าเริ่มมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์มากขึ้น อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์ เกือบทั้งหมดที่ทำการแปรรูปเป็นการแปรรูปเบื้องต้นอย่างง่าย ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากสัตว์น้ำที่พบว่ามีนิยมนำมาแปรรูปและมีตลาดกว้างขวาง ได้แก่ ปลาสาม ปลาแดดเดียว ปลาดองเค็ม จากการประเมินการแปรรูปสัตว์น้ำ ปี 2560 มีการนำผลิตผลสัตว์น้ำมาทำการแปรรูปในรูปปลาสาม ตากแห้ง และดองเค็ม คิดเป็นร้อยละ 7.9 5.8 และ 2.9 ของปริมาณผลิตผลสัตว์น้ำสด

## 4. การผลิตสัตว์น้ำสวยงาม

นครปฐม เป็นจังหวัดที่มีชื่อเสียงในฐานะแหล่งผลิตสัตว์น้ำสวยงามแหล่งใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งของประเทศไทย และเป็นจังหวัดที่มีจำนวนฟาร์มได้มาตรฐานส่งออกสัตว์น้ำสวยงามจำนวนมากที่สุดของประเทศไทย ประเมินจำนวนสัตว์น้ำสวยงามส่งออกในปี 2560 มีมากกว่า 52 ล้านตัว ชนิดสัตว์น้ำสวยงามที่มีการผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศและเพื่อการส่งออกเป็นอันดับต้นๆ ได้แก่ ปลากัดสวยงาม ปลาหางนกยูง ปลาทอง และสัตว์น้ำสวยงามอื่นๆ สำหรับการส่งออก ปัจจุบันเกษตรกรของจังหวัดนครปฐมพัฒนาระบบ การตลาดใน

ลักษณะการจำหน่ายออนไลน์มากขึ้น โดยสามารถสร้างมูลค่าจากราคาที่จำหน่ายปกติ ไม่น้อยกว่า 10 เท่า ของราคาจำหน่ายทั่วไป

### วิเคราะห์ศักยภาพและโอกาสในการพัฒนา ด้านประมง

การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน (จุดแข็งและจุดอ่อน) และวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (โอกาสและอุปสรรค) การพัฒนาภาคการประมงจากสภาพทางเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรพื้นที่และแหล่งน้ำ สิ่งแวดล้อม และแนวโน้มความต้องการผู้บริโภคและตลาด เพื่อการพัฒนาด้านประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมีความก้าวหน้าอย่างยั่งยืน ดังนี้

#### จุดแข็ง

- ลักษณะพื้นที่และคุณภาพดิน เหมาะสมกับการเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำบริโภคและสัตว์น้ำสวยงาม
- มีแหล่งอำนวน้ำ เช่น แม่น้ำ ระบบชลประทาน เพียงพอ ต่อการผลิตทางเพาะเลี้ยง และการรักษทรัพยากรประมง
- มีระบบสาธารณสุขโรค และสาธารณสุขการที่ดี เพียงพอต่อการจัดการระบบการผลิต การตลาด
- องค์กรมีบุคลากร ที่มีความรู้ ประสบการณ์ด้านมาตรฐาน
- นโยบายทั้งระดับประเทศและจังหวัดส่งเสริมภาคการผลิต ทางการเกษตรตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ
- นโยบายส่งเสริมตลาดออนไลน์สำหรับสินค้าเกษตร รวมถึง สัตว์น้ำ สัตว์น้ำสวยงาม และผลิตภัณฑ์แปรรูปจากสัตว์น้ำ

#### จุดอ่อน

- ลักษณะพื้นที่และคุณภาพดินเหมาะสมกับการทำการ เกษตรต่างๆ ทำให้ความขัดแย้งการใช้พื้นที่เพื่อการผลิต
- เกษตรกรและผู้ประกอบการส่วนใหญ่เป็นกลุ่มดั้งเดิม สูงอายุ
- ความเข้าใจการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำมีจำกัด
- การยอมรับและเข้าถึงข้อมูล เทคโนโลยีใหม่ๆ สำหรับ พัฒนาระบบมาตรฐานมีจำกัด
- งบประมาณสำหรับการพัฒนาภาคการผลิตตามนโยบาย มีจำกัด
- การเข้าถึงตลาดออนไลน์ของกลุ่มเกษตรกรดั้งเดิม และ เกษตรกรรายย่อยมีจำกัด

#### โอกาส

- ตลาดสินค้าสัตว์น้ำเปิดกว้างทั้งระดับจังหวัด ประเทศ ภูมิภาค และตลาดสากล
- แนวโน้มความต้องการสินค้าสัตว์น้ำคุณภาพมีมาตรฐาน มีการขยายตัวต่อเนื่อง
- ราคาผลิตผลสัตว์น้ำมีแนวโน้มสูงขึ้นต่อเนื่อง
- ความต้องการความร่วมมือภาคเอกชนและภาครัฐ สำหรับ พัฒนาการตลาดสินค้าสัตว์น้ำ
- มีระบบมาตรฐานสินค้าสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม/ผลิตภัณฑ์
- นวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสมัยใหม่ เพื่อมีให้เลือกใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตตามกรอบมาตรฐาน
- มีหน่วยงานและบุคลากรรับผิดชอบและให้ความรู้การ ดำเนินการมาตรฐานการผลิต และตามระบบมาตรฐานสากล เพื่อการส่งออกสำหรับโรคสัตว์น้ำ
- มีระบบตามสอบย้อนกลับสินค้าสัตว์น้ำ

#### อุปสรรค

- ความสามารถในการเข้าถึงตลาด และการพัฒนาสร้าง ช่องทางการตลาดสินค้าสัตว์น้ำ
- การตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำสำหรับการเพาะเลี้ยงใน แหล่งน้ำใช้สาธารณะมีจำกัด
- การปรับปรุงระบบการผลิตตามมาตรฐานต้องลงทุนเพิ่ม
- อาหารสัตว์น้ำมีราคาสูงทำให้ต้นทุนการผลิตสูง
- ราคาจำหน่ายสินค้าสัตว์น้ำคุณภาพ ได้มาตรฐานไม่สูงทำ ให้ขาดแรงจูงใจต่อเกษตรกรเข้าสู่ระบบมาตรฐาน
- ขาดการเข้าถึงนวัตกรรม/เทคโนโลยี เพื่อลดต้นทุนการผลิต
- เกษตรกรไม่สามารถดำเนินการเพื่อจัดซื้อปัจจัยด้าน มาตรฐานสากลเพื่อการส่งออกสำหรับโรคสัตว์น้ำ
- ระบบตามสอบย้อนกลับไม่ครอบคลุมทุกสินค้าสัตว์น้ำ ทำให้ผู้บริโภคไม่มั่นใจสินค้าแหล่งใหญ่จากนครปฐม
- ความเข้มแข็งของกลุ่ม/เครือข่ายเกษตรกร และชุมชนเพื่อ ร่วมกันพัฒนาภาคการผลิตและตลาด ไม่มีความต่อเนื่อง



เพื่อการพัฒนาภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมงให้มีความก้าวหน้าอย่างยั่งยืนภายใต้การวิเคราะห์ศักยภาพ SWOT Analysis โครงการพัฒนาประมงก้าวหน้าอย่างยั่งยืนของจังหวัดนครปฐม ได้กำหนดกรอบกลยุทธ์การพัฒนาเพื่อแก้ไขจุดอ่อน และขจัดหรือลดอุปสรรค เพิ่มการใช้โอกาสและจุดแข็ง เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการพัฒนาภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมงอย่างยั่งยืน ประกอบด้วย

**1. กลยุทธ์ จุดแข็งร่วมกับโอกาส** สร้างความเข้มแข็งฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สำหรับกุ้งขาว ปลา และสัตว์น้ำจืด สัตว์น้ำสวยงาม จระเข้ เข้าสู่ระบบมาตรฐาน เพื่อให้มั่นใจว่าการพัฒนาภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมงสอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค ตลาด เพิ่มความสามารถด้านการแข่งขันที่เพิ่มขึ้น ลดความเสี่ยงจากภาวะกดดันภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/การประมง และการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกในยุคดิจิทัล มุ่งสู่ระบบการผลิตอย่างรับผิดชอบต่อลดความขัดแย้งการใช้ทรัพยากรที่ดิน/น้ำ เพื่อการพัฒนาภาคการประมงเป็นไปอย่างยั่งยืน

**2. กลยุทธ์ จุดอ่อนร่วมกับโอกาส** ภาครัฐมีการกำหนดหรือวางมาตรการสนับสนุนทั้งด้านความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม วัสดุ อุปกรณ์ที่จำเป็นเพื่อให้สามารถจัดการ/ปรับปรุงกระบวนการผลิตตามแนวทางการปฏิบัติที่ดี เตรียมความพร้อมการเข้าสู่ระบบมาตรฐาน รวมถึงการสร้างเสริมความเข้มแข็งของเครือข่ายเกษตรกร/ผู้ประกอบการให้ร่วมกันพัฒนาความเข้มแข็งเพื่อมุ่งสู่ระบบมาตรฐาน การสนับสนุนรวมถึงรักษา และ/หรือ จัดหาตลาด/แหล่งกระจายผลผลิต/ผลิตภัณฑ์/สินค้าสัตว์น้ำบริโภคและสัตว์น้ำสวยงามใหม่ๆ การประชาสัมพันธ์สร้างตลาดผลผลิต/ผลิตภัณฑ์/สินค้าสัตว์น้ำที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานของจังหวัดนครปฐมให้เป็นที่รู้จักอย่างต่อเนื่องและกว้างขวาง เพื่อให้มั่นใจการพัฒนาภาคการประมงมีความก้าวหน้าอย่างยั่งยืน

**3. กลยุทธ์ จุดแข็งร่วมกับสิ่งกีดขวาง** ภายใต้นโยบายด้านอาหารปลอดภัย การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของภาคการผลิตทางการเกษตร และการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรและชุมชนของจังหวัด ซึ่งองค์กรมีบุคคลากรที่มีความรู้ ประสบการณ์ด้านมาตรฐานการปฏิบัติที่ดี การจัดการสุขอนามัยที่ดี มาตรฐานด้านโรคสัตว์น้ำ การจัดการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ สามารถสนับสนุนความรู้ การปฏิบัติและเตรียมความพร้อมเกษตรกร/ผู้ประกอบการ/ชุมชน รวมถึงวัสดุ อุปกรณ์ การจัดการที่จำเป็นเพื่อพัฒนาระบบการเฝ้าระวังโรค อาหารปลอดภัย รวมถึงการสร้างเสริมความเข้มแข็งของกลุ่มอนุรักษ์ของชุมชน

**4. กลยุทธ์ จุดอ่อนร่วมกับสิ่งกีดขวาง** สนับสนุนการเข้าถึงตลาดทั้งตลาดในระดับจังหวัด ประเทศ ภูมิภาค และตลาดสากล โดยสร้างความเข้มแข็งผ่านกลุ่ม/ชมรม เครือข่าย ศูนย์เรียนรู้ระบบการผลิต/การตลาด เพื่อให้เกิดการพัฒนาเครือข่ายตลาด สร้างมูลค่าเพิ่มผ่านการแปรรูปสัตว์น้ำ สำหรับกุ้งขาว ปลา และสัตว์น้ำจืด สัตว์น้ำสวยงาม และจระเข้ สร้างเสริมระบบการตามสอบย้อนกลับสินค้าประมงเพื่อเพิ่มศักยภาพการขยายตลาดผลผลิตและสินค้าสัตว์น้ำในระดับประเทศ ภูมิภาค และตลาดสากล ที่ต้องการผลผลิต/ผลิตภัณฑ์/สินค้าสัตว์น้ำที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย ได้มาตรฐานตามที่กำหนดและสามารถตามสอบย้อนกลับได้ รวมถึงการให้ผู้ผลิตต้องสามารถรองรับสภาวะการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็วของผู้บริโภคและตลาด

#### ◆ การปศุสัตว์

จังหวัดนครปฐมมีการเลี้ยงสัตว์เพื่อการบริโภคและการค้า สัตว์ที่มีผลผลิตมากที่สุด คือ ไก่ ในปี 2556 จำนวน 8,795,508 ตัว จากเกษตรกร 9,003 ครัวเรือน ปี 2557 จำนวน 9,819,028 ตัว จากเกษตรกร 11,983 ครัวเรือน ปี 2558 จำนวน 11,210,550 ตัว จากเกษตรกร 12,485 ครัวเรือน ปี 2559 จำนวน 10,518,382 ตัว จากเกษตรกร 11,658 ครัวเรือนและในปี 2560 จำนวน 10,440,296 ตัว จากเกษตรกร 12,560 ครัวเรือน ซึ่งจะเห็นได้ว่ามีจำนวนผลผลิตเพิ่มขึ้นในปี 2556-2558 และลดลงในปี 2559/2560 ร้อยละ 6.17/0.74 รองลงมาคือ เป็ด ปี 2560 จำนวน 1,928,235 ตัว จากเกษตรกร 1,629 ครัวเรือน ลดขึ้นร้อยละ

12.03 และสุกรมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ปี 2560 จำนวน 206,788 ตัวจากเกษตรกร 687 ราย เพิ่มขึ้นร้อยละ 13.33 ตามลำดับ โดยจำนวนผลผลิตที่มีแนวโน้มสูงขึ้น คือ โคเนื้อ โคนม และแพะแกะ

ตาราง 1-21 จำนวนปศุสัตว์และจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ของจังหวัดนครปฐม ปี 2556-2560

| สัตว์ที่สำคัญ | 2557        |                     | 2558        |                     | 2559        |                     | 2560        |                     | อัตราการเปลี่ยนแปลง |
|---------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|---------------------|
|               | จำนวน (ตัว) | เกษตรกร (ครัวเรือน) | จำนวน (ตัว) | เกษตรกร (ครัวเรือน) | จำนวน (ตัว) | เกษตรกร (ครัวเรือน) | จำนวน (ตัว) | เกษตรกร (ครัวเรือน) |                     |
| โคเนื้อ       | 42,455      | 2,607               | 46,150      | 2,498               | 39,748      | 2,190               | 40,042      | 2,175               | 0.74                |
| โคนม          | 25,497      | 776                 | 21,820      | 784                 | 22,557      | 728                 | 24,156      | 762                 | 7.09                |
| กระบือ        | 526         | 29                  | 480         | 38                  | 376         | 32                  | 321         | 37                  | -14.62              |
| สุกร          | 233,358     | 982                 | 213,510     | 814                 | 182,478     | 677                 | 206,788     | 687                 | 13.33               |
| แพะ           | 9,567       | 149                 | 9,554       | 136                 | 7,985       | 114                 | 8,308       | 123                 | 4.05                |
| แกะ           | 1,278       | 31                  | 1,034       | 19                  | 1,163       | 22                  | 1,265       | 24                  | 8.77                |
| ไก่           | 9,819,028   | 11,983              | 11,210,550  | 12,485              | 10,518,382  | 11,658              | 10,440,296  | 12,560              | -0.74               |
| เป็ด          | 1,317,621   | 1,524               | 2,158,884   | 1,247               | 2,192,139   | 1,510               | 1,928,235   | 1,629               | -12.03              |

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม (2561)

### วิเคราะห์ศักยภาพและโอกาสในการพัฒนา ของปศุสัตว์ที่สำคัญ

#### ◆ สุกร

ในปีพ.ศ. 2559 จำนวนการเลี้ยงสุกรในจังหวัดมีทั้งหมด 182,478 ตัว จากเกษตรกร 677 รายสุกรมีแนวโน้มการเลี้ยงเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ปี 2560 จำนวน 206,788 ตัว จากเกษตรกร 687 ราย เพิ่มขึ้น ร้อยละ 13.33 การเลี้ยงสุกรในจังหวัดนครปฐมเกษตรกรมีทั้งรายย่อยและรายใหญ่ เกษตรกรรายใหญ่จะเลี้ยงในระบบที่ทันสมัยใช้เทคโนโลยีที่มีคุณภาพในการเลี้ยงดูสัตว์ จึงได้ผลผลิตที่ดี

**ศักยภาพและโอกาสในการพัฒนา** คือ จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดที่อยู่ใกล้กับกรุงเทพมหานคร การคมนาคมสะดวกมีตลาดค้าเนื้อสุกรขนาดใหญ่และเป็นแหล่งผลิตอาหารแปรรูปจากเนื้อสุกรเป็นอันดับหนึ่งของประเทศในการรองรับผลิตผล มีสภาพอากาศที่ดี มีระบบชลประทานที่สมบูรณ์จึงไม่ขาดน้ำที่ใช้ในการเกษตร มีสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดและอำเภอ ให้คำแนะนำและสนับสนุนในการรับรองมาตรฐานฟาร์ม ทำให้สินค้ามีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค มีมหาวิทยาลัยที่ทำการศึกษาวิจัยและถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์หลายแห่ง อย่างไรก็ตาม ปัญหาที่สับในปัจุบันคือ ชุมชนเมืองมีการขยายตัวอย่างมากที่ดิน มีราคาแพง การขยายฟาร์มเป็นไปได้ยากและมีปัญหาการร้องเรียนกลิ่นเหม็นจากฟาร์มมีเป็นจำนวนมาก การแก้ปัญหาต้องใช้ต้นทุนสูง จึงทำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรขนาดใหญ่/ขนาดกลางหลายฟาร์มต้องเลิกกิจการขายที่ดิน เพื่อย้ายไปหาแหล่งที่อยู่ไกลชุมชนเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาด้านมลพิษที่เกิดจากฟาร์มปศุสัตว์

#### ◆ โคเนื้อ

ในปี พ.ศ. 2560 จำนวนการเลี้ยงโคเนื้อทั้งหมด 40,042 ตัว จากเกษตรกร 2,175 ราย การเลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดนครปฐม สามารถแบ่งออกได้ดังนี้

1. โคพื้นเมือง เกษตรกรรายย่อยเลี้ยงเป็นส่วนมากเพื่อผลิตลูกขายและเพื่อการกีฬา เป็นฟาร์มขนาดเล็กเลี้ยงแบบพอเพียง รายละ 1-2 ตัว ไม่เกิน 10-20 ตัวตามขนาดพื้นที่ที่เกษตรกรถือครองอยู่
2. โคพันธุ์และโคลูกผสม มีการเลี้ยงเพื่อผลิตลูกขายและเพื่อขยายพันธุ์เป็นฟาร์มขนาดเล็กและขนาดกลาง



### 3. โคขุนมีการเลี้ยงแบ่งออกเป็น 2 ประเภท

3.1 โคขุนประเภทโคมันเป็นการเลี้ยงโคที่มีอายุนานหรือโคแก่ ขุนให้อ้วนมีเนื้อมากขึ้นแล้วจำหน่าย

3.2 โคขุนประเภทโคเนื้อคุณภาพ การเลี้ยงโคประเภทนี้จะใช้โคลูกผสมสายพันธุ์ดี อายุไม่เกิน 2 ปี โดยใช้ระยะเวลาขุน 8-10 เดือน เพื่อให้โคที่ขุนอ้วนเนื้อแน่นมีไขมันแทรกผลิตส่งตลาดเนื้อคุณภาพสูง

**ศักยภาพและโอกาสในการพัฒนา** คือ จังหวัดนครปฐมมีสายพันธุ์โคเนื้อที่ดีมีชื่อเสียง ได้แก่ โคพันธุ์กำแพงแสนมีการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกพืชอาหารสัตว์ที่มีคุณภาพ ได้แก่ หญ้าเนเปียร์ปากช่อง 1 การปลูกข้าวโพดพร้อมฟัก สภาพพื้นที่อำเภอเมือง/กำแพงแสน น้ำและดินมีความอุดมสมบูรณ์การคมนาคมสะดวกอยู่ใกล้กรุงเทพฯ มีแหล่งให้ความรู้และเทคโนโลยีหลายแห่ง อยู่ใกล้โรงงานอาหารสัตว์ ปัญหาที่พบ: ที่ดินมีราคาแพง ทำให้การขยายฟาร์มหรือตั้งฟาร์มใหม่เป็นไปได้ยาก จำเป็นต้องมีการส่งเสริมการเลี้ยงโคเนื้อ แบบประณีต (intensive)

#### ◆ ไก่เนื้อ

ในปี พ.ศ. 2560 จำนวนการเลี้ยงไก่เนื้อทั้งหมด 3,199,786 ตัว จากเกษตรกร 770 ราย การเลี้ยงไก่เนื้อในจังหวัดนครปฐมมีการเลี้ยงที่ทันสมัยมีการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มผลผลิต ซึ่งในระยะเวลา 1 ปี สามารถเลี้ยงไก่เนื้อได้ 4-5 รุ่น มีการเลี้ยงมากในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี อำเภอเมืองนครปฐม และอำเภอกำแพงแสน เกษตรกรมีทั้งที่เป็นเจ้าของกิจการเองและรับจ้างบริษัท (เกษตรกรพันธะสัญญา)

**ศักยภาพและโอกาสในการพัฒนา** คือ จังหวัดมีการคมนาคมสะดวกอยู่ใกล้ตลาดขนาดใหญ่ มีโรงงานผลิตอาหารสัตว์หลายแห่ง มีโรงฆ่าสัตว์ที่มีมาตรฐานได้รับการรับรองเพื่อการส่งออก มีโรงงานแปรรูปอาหารหลายแห่ง อย่างไรก็ตามปัญหาและอุปสรรคที่พบคือ การขยายฟาร์มหรือตั้งฟาร์มใหม่เป็นไปได้ยาก เนื่องจากที่ดินมีราคาแพงและการขยายฟาร์มและฟาร์มเลี้ยงไก่เนื้อเป็นแหล่งต้นกำเนิดมลภาวะทางกลิ่นจึงได้รับการต่อต้านจากชุมชน มีการร้องเรียนอยู่บ่อยๆ ทำให้ต้องลงทุนมากขึ้นในการจำกัดกลิ่น

#### ◆ ไก่ไข่

ในปี 2560 จำนวนการเลี้ยงไก่ไข่ทั้งหมด 4,548,864 ตัว จากเกษตรกร 727 ราย การเลี้ยงไก่ไข่ในจังหวัดนครปฐมมีการเลี้ยงมากที่สุด ที่อำเภอบางเลนเป็นการเลี้ยงโดยเอกชนรายใหญ่ในรูปบริษัท มีการจัดการการใช้วิชาการและการใช้เทคโนโลยีในการผลิตที่ทันสมัย มีการแปรรูปและการจัดจำหน่ายทั้งภายในประเทศและส่งออก ส่วนในอำเภออื่นๆ จะเลี้ยงแบบรายย่อยผลิตขายภายในจังหวัดและจังหวัดใกล้เคียง

**ศักยภาพและโอกาสในการพัฒนา** คือ การเลี้ยงไก่ไข่ในจังหวัดนครปฐมจะได้เปรียบจังหวัดอื่น เนื่องจากการคมนาคมสะดวกอยู่ใกล้เมืองใหญ่ สภาพอากาศไม่ร้อนจัด มีน้ำไม่ขาดแคลน มีโรงงานอาหารสัตว์หลายแห่ง เกษตรกรที่เลี้ยงไก่ไข่ มีการเลี้ยงมานานทำให้มีประสบการณ์และมีองค์ความรู้ในการเลี้ยงดู เป็นอย่างดี อีกทั้งยังใช้มูลสัตว์นำมาเป็นอาหารสำหรับเลี้ยงปลาเพิ่มรายได้อีกทางหนึ่ง อย่างไรก็ตามปัญหาที่พบคือการที่จะสร้างฟาร์มใหม่หรือขยายฟาร์มเป็นไปได้ยาก เนื่องจากที่ดินมีราคาแพงมาก และการขออนุญาตเพื่อจัดตั้งฟาร์มในปัจจุบัน ต้องขอความเห็นจากท้องถิ่นและชุมชน ซึ่งจะผ่านการอนุมัติได้น้อยมาก เนื่องจากชุมชนไม่ต้องการมลภาวะทางกลิ่นและน้ำเสีย

#### ◆ เป็ดเนื้อ

ในปีพ.ศ. 2560 จำนวนการเลี้ยงเป็ดเนื้อทั้งหมด 983,492 ตัว จากเกษตรกร 1,157 ราย การเลี้ยงเป็ดเนื้อในจังหวัดนครปฐม มีการเลี้ยงมากที่สุด ที่อำเภอเมือง รองลงมาได้แก่ อำเภอนครชัยศรี และอำเภอบางเลน เกษตรกรเลี้ยงเป็ดเนื้อเพื่อส่งโรงฆ่า เพื่อจำหน่ายไปยังตลาดในกรุงเทพฯ มีการบริโภคในจังหวัดเล็กน้อย

**ศักยภาพและโอกาสในการพัฒนา** คือ จังหวัดนครปฐมติดกับเมืองใหญ่หลายจังหวัด ทำให้มีตลาดรองรับหลายแห่ง การคมนาคมสะดวก มีน้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์อย่างเพียงพอ มีโรงงานผลิตอาหารสัตว์ภายในจังหวัดหลายแห่ง อย่างไรก็ตาม ปัญหาที่พบคือการเลี้ยงเป็ดเนื้อมักก่อให้เกิดมลภาวะทางกลิ่น เสียง และน้ำเสีย จึงได้รับการร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

#### ◆ เปิดไข่

ในปี พ.ศ. 2560 จำนวนการเลี้ยงเป็ดไข่มีทั้งหมด 944,743 ตัว จากเกษตรกร 793 ราย การเลี้ยงเป็ดไข่ในจังหวัดนครปฐม มีการเลี้ยงมากที่สุด ที่อำเภอบางเลน รองลงไปได้แก่อำเภอเมืองนครปฐมและอำเภอกำแพงแสนซึ่งมีการเลี้ยง 2 รูปแบบ คือ

1. เลี้ยงแบบฟาร์มมาตรฐานซึ่งการเลี้ยงแบบนี้เป็ดจะอยู่ภายในโรงเรือนมีการให้อาหารและการเลี้ยงดูตามหลักวิชาการ มีการใช้เทคโนโลยี
2. เลี้ยงแบบเปิดไข่ไล่ทุ่งการเลี้ยงแบบนี้จะเป็นการเลี้ยงแบบเคลื่อนที่ไปตามแหล่งอาหาร โดยปล่อยเลี้ยงในพื้นที่นาข้าวหลังการเก็บเกี่ยวโดยหากินเมล็ดข้าวเปลือกที่ตกหล่นในแปลงนาเพื่อลดต้นทุนด้านอาหารและหากินหอย ปู ปลาเป็นอาหารเสริม

**ศักยภาพและโอกาสในการพัฒนา** คือ ไข่เป็ดเป็นสินค้าการเกษตรที่สามารถแปรรูปได้หลากหลาย เช่น ไข่เค็มไข่เยี่ยวม้า และใช้ประกอบอาหารได้ทั้งอาหารคาวและอาหารหวาน ทำขนมได้หลายชนิดและที่สร้างชื่อเสียงให้แก่ท้องถิ่น ได้แก่ ขนมเปียะหอม ครุสมทรง อำเภอบางเลนเป็นที่รู้จักทั่วประเทศโดยใช้ไข่แดงจากไข่เค็มของเป็ดเป็นส่วนประกอบที่สำคัญ อย่างไรก็ตามการเลี้ยงเป็ดไข่ประสบปัญหาและอุปสรรคในการขยายฟาร์ม ได้แก่ ที่ดินที่มีราคาแพงและการเลี้ยงเป็ดมักจะมีกลิ่นเหม็นต่อชุมชนจึงได้รับการร้องเรียนจากชุมชนเสมอ

โดยทั่วไป จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดที่มีเกษตรกรเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพมากจังหวัดหนึ่งของภาคกลางตอนล่าง 1 โดยเฉพาะโคเนื้อ โคนม สุกร เป็ดไข่ และไก่ไข่ ภาคการผลิตปศุสัตว์สามารถสรุปได้ดังนี้

- การผลิตนํ้ามันดิบมีเกษตรกร จำนวน 762 ราย มีโคนมประมาณ 24,156 ตัว ผลิตนํ้ามันดิบรวบรวมส่งให้สหกรณ์ จำนวน 2 แห่ง และเอกชนจำนวน 2 ราย ได้ผลผลิตประมาณปีละ 22 ล้านตัน คิดเป็นมูลค่าประมาณ 394 ล้านบาท

- การผลิตสุกร มีเกษตรกรเลี้ยงสุกร จำนวน 386 ราย มีกำลังการผลิตสุกรขุนประมาณ 302,756 ราย เฉพาะลูกสุกรเลี้ยงเป็นสุกรขุน ซึ่งปัจจุบันมีราคาสูง สามารถทำเงินรายได้ปีละ ประมาณ 1,816,536,000 บาท

- การผลิตเป็ดไข่ เกษตรกร จำนวน 764 ราย มีเป็ดไข่ จำนวน 725,891 ตัว ซึ่งแต่ละวันสามารถผลิตไข่ได้ประมาณ 580,712 ฟอง คิดเป็นมูลค่าในแต่ละปีประมาณ 635.880 ล้านบาท

- การผลิตไก่ไข่ มีเกษตรกรจำนวน 727 ราย มีไก่ไข่จำนวน 4,548,864 ตัว กำลังการผลิตไข่ในแต่ละวันสามารถผลิตไข่ไก่ได้ประมาณ 3,639,091 ฟอง คิดเป็นมูลค่า 3,320,670,537 บาท

จากข้อมูลดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่าผลผลิตด้านปศุสัตว์จะก่อให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจในแต่ละปีเป็นหลายพันล้านบาท จึงจำเป็นต้องพัฒนาให้เกษตรกรเกิดความเข้มแข็งผนวกกับการพัฒนาระบบการผลิตมาตรฐานฟาร์ม (GAP) ของเกษตรกรขนาดกลางและขนาดใหญ่ซึ่งจะเป็นฐานการผลิตปศุสัตว์เพื่อการส่งออกต่อไป

#### ♦ ศักยภาพด้านอุตสาหกรรม

จังหวัดนครปฐม มีอุตสาหกรรมหลัก คือ อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป เป็นอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มการลงทุนที่ดี เพราะวัตถุดิบจากภาคเกษตรกรรม ซึ่งเป็นผลผลิตหลักของจังหวัด ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมร้อยละ 23.44 ที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว ผลไม้ และสัตว์ เพราะจังหวัดนครปฐมมีความอุดมสมบูรณ์ด้านแหล่งน้ำ การชลประทาน และมีสภาพดินที่เหมาะสมกับการทำการเกษตรอย่างยิ่ง ทั้งยังสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของจังหวัดอีกด้วย คือ ด้านอาหารปลอดภัย อุตสาหกรรมเกษตร และการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ที่ได้มาตรฐานสากล” จึงเอื้อต่อการลงทุนในอุตสาหกรรมดังกล่าว และมีแนวโน้มที่ดีต่อการลงทุนในอนาคต

ปัจจุบันประชาชนให้ความสำคัญด้านคุณภาพและมาตรฐานของสินค้า เพราะสามารถสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค ส่งผลให้ผู้ประกอบการเกิดความตื่นตัวและ ให้ความสำคัญกับ การทำระบบมาตรฐานตลอดจนมีการพัฒนา และปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะด้านระบบการผลิต ความปลอดภัย การตลาด การพัฒนาเทคโนโลยีทางการเกษตรและเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตร และอุตสาหกรรมที่ปลอดภัย รวมทั้งส่งเสริมการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อตอบสนอง ความต้องการของผู้บริโภค รวมถึงมาตรการต่างๆ ที่มุ่งเน้นการเพิ่มรายได้ของประชาชนอย่างต่อเนื่อง สำหรับภาคการส่งออกคาดว่าจะได้รับการสนับสนุนเพิ่มขึ้นเนื่องจากเศรษฐกิจของประเทศคู่ค้าปรับตัวสูงขึ้น อย่างไรก็ตามปัจจัยที่ต้องพึงระวังในการบริหารเศรษฐกิจ ได้แก่ ราคาสินค้าเกษตรและสินค้าอุปโภคบริโภคที่มีแนวโน้มสูงขึ้น ประกอบกับราคาน้ำมันและราคาวัตถุดิบยังคงผันผวนอยู่ในระดับสูง ส่งผลให้อัตราเงินเฟ้อมีแนวโน้มสูงขึ้น อย่างไรก็ตามสภาวะการขยายตัวของเศรษฐกิจใหม่ยังคงอยู่ในสภาวะความเสี่ยงสูงจากผลกระทบของสภาวะเศรษฐกิจโลก

จังหวัดนครปฐม มีผู้ประกอบการกิจการโรงงานอุตสาหกรรมปี 2560 จำนวน 3,236 โรงงาน เงินลงทุน 168,513 ล้านบาท มีการจ้างงาน 153,454 คน (ยอดสะสม ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2560) จำแนกรายหมวดอุตสาหกรรม สถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพซึ่งมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาด้านเศรษฐกิจของจังหวัดนครปฐม คือ โรงงานอุตสาหกรรม มีกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีการลงทุนอุตสาหกรรมที่สำคัญ ดังนี้

กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร ปัจจุบันมีจำนวนโรงงานทั้งสิ้น 399 โรงงาน เงินลงทุน 22,429.2 ล้านบาท รวมคนงาน 32,843 คน ประกอบด้วยการทำผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจากเนื้อสัตว์ หรือสสาร ที่สกัดจากไข่สัตว์ เป็นหลัก รองลงมา ได้แก่ การทำผลิตภัณฑ์อาหารจากแป้งเป็นเส้น เม็ด การทำอาหารผสมหรืออาหารสำเร็จรูปสำหรับเลี้ยงสัตว์ การทำน้ำแข็ง ตามลำดับ

กลุ่มอุตสาหกรรมสิ่งทอ ปัจจุบันมีจำนวนโรงงานทั้งสิ้น 245 โรงงาน เงินลงทุน 18,700.79 ล้านบาท รวมคนงาน 19,987 คน ประกอบด้วย การฟอก ย้อมสี หรือแต่งสำเร็จด้วยหรือสิ่งทอ เป็นหลัก รองลงมา ได้แก่ โรงงานถักผ้าผ้าลูกไม้ หรือเครื่องนุ่งห่มด้วยด้ายหรือเส้นใย หรือฟอกย้อมสี ตามลำดับ

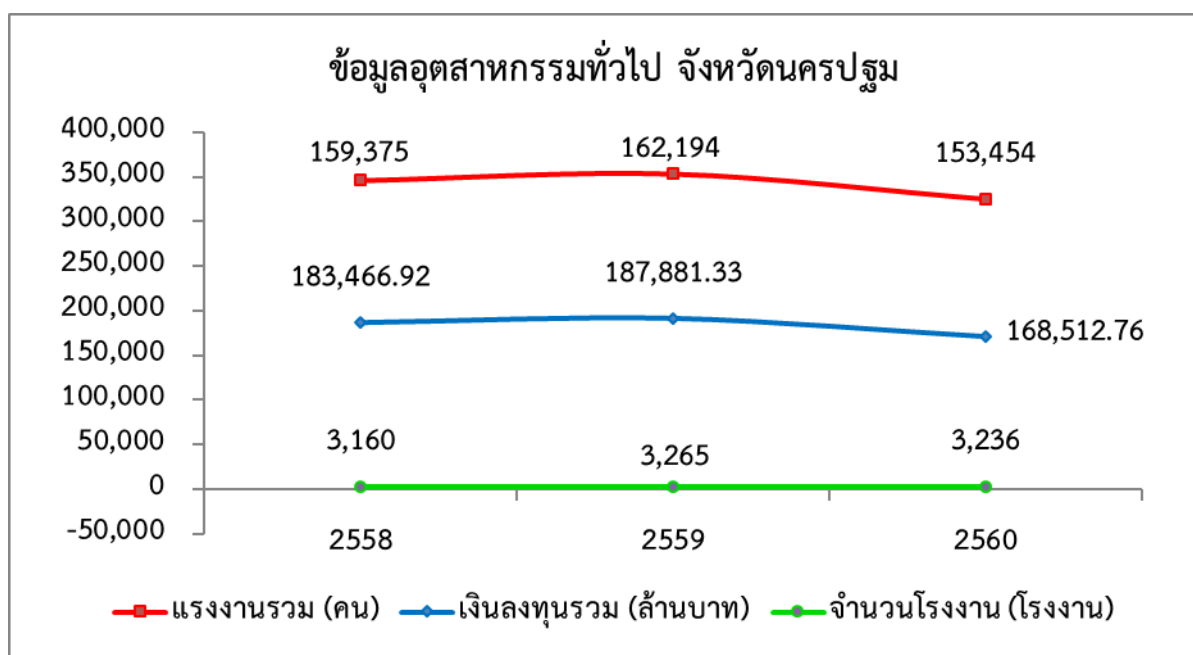
กลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก ปัจจุบันมีจำนวนโรงงานทั้งสิ้น 397 โรงงาน เงินลงทุน 16,401.31 ล้านบาท รวมคนงาน 19,507คน ประกอบด้วย การทำภาชนะบรรจุ เช่น ถัง หรือกระสอบ การทำพลาสติกเป็นเม็ด แท่ง ท่อ หลอด แผ่น ชิ้น ผง หรือรูปทรงต่าง ๆ ตามลำดับ

ตาราง 1-22 ข้อมูลอุตสาหกรรมทั่วไป จังหวัดนครปฐม

| พ.ศ. | จำนวนโรงงาน (โรงงาน) | เงินลงทุนรวม (ล้านบาท) | แรงงานรวม (คน) |
|------|----------------------|------------------------|----------------|
| 2558 | 3,160                | 183,466.92             | 159,375        |
| 2559 | 3,265                | 187,881.33             | 162,194        |
| 2560 | 3,236                | 168,512.76             | 153,454        |

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม (2561)

แผนภูมิ 1-18 ข้อมูลอุตสาหกรรมทั่วไป จังหวัดนครปฐม

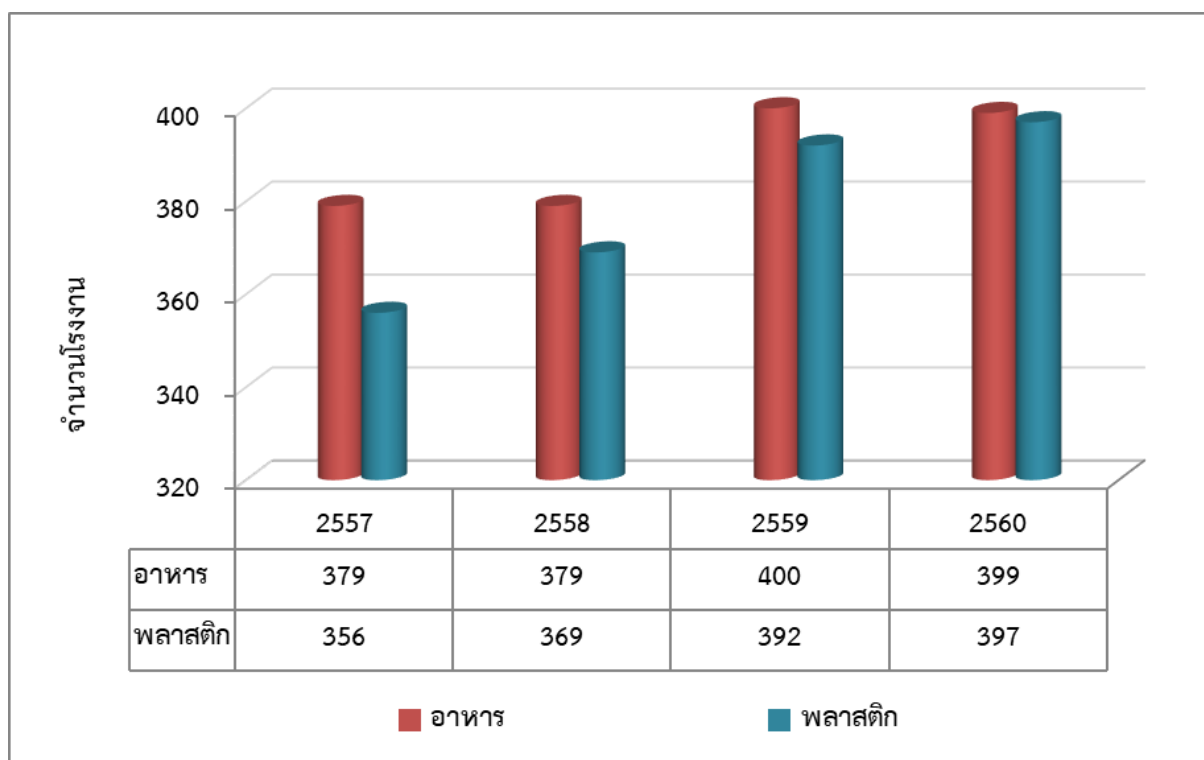


ตาราง 1-23 อุตสาหกรรมหลักของจังหวัดนครปฐม

| อุตสาหกรรมหลัก | 2558 | 2559 | 2560 |
|----------------|------|------|------|
| อาหาร          | 379  | 400  | 399  |
| พลาสติก        | 369  | 392  | 397  |

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม (2561)

แผนภูมิ 1-19 ข้อมูลอุตสาหกรรมหลัก จังหวัดนครปฐม



ตาราง 1-24 ศักยภาพของอุตสาหกรรมจังหวัดที่มีความโดดเด่นและขยายตัวสูง

| ที่ | หมวดรายการ                                    | 2558            |                |           | 2559            |                |           | 2560            |                |           | อัตรา<br>การ<br>ขยายตัว |
|-----|-----------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|-------------------------|
|     |                                               | จำนวน<br>โรงงาน | จำนวน<br>คนงาน | เงินลงทุน | จำนวน<br>โรงงาน | จำนวน<br>คนงาน | เงินลงทุน | จำนวน<br>โรงงาน | จำนวน<br>คนงาน | เงินลงทุน |                         |
| 1   | อุตสาหกรรม<br>การเกษตร                        | 159             | 3,378          | 5,238.53  | 160             | 3,382          | 5,266.53  | 155             | 3,003          | 4,738.50  | 57.79                   |
| 2   | อุตสาหกรรมอาหาร                               | 378             | 32,751         | 23,908.04 | 399             | 33,260         | 24,342.73 | 399             | 32,843         | 22,429.18 | -31.71                  |
| 3   | อุตสาหกรรม<br>เครื่องดื่ม                     | 56              | 3,387          | 11,043.76 | 57              | 3,389          | 11,053.66 | 55              | 2,861          | 3,462.60  | 21.03                   |
| 4   | อุตสาหกรรมสิ่งทอ                              | 248             | 19,620         | 18,882.16 | 251             | 19,937         | 19,150.62 | 245             | 19,507         | 18,700.79 | -4.13                   |
| 5   | อุตสาหกรรมเครื่อง<br>แต่งกาย                  | 54              | 12,885         | 2,056.15  | 57              | 13,013         | 2,117.65  | 55              | 10,073         | 1,540.54  | -84.71                  |
| 6   | อุตสาหกรรมเครื่อง<br>หนัง                     | 14              | 1,152          | 160.55    | 14              | 1,152          | 160.55    | 16              | 1,207          | 174.59    | -85.54                  |
| 7   | อุตสาหกรรมไม้และ<br>ผลิตภัณฑ์จากไม้           | 96              | 2,462          | 2,017.94  | 97              | 2,492          | 2,038.45  | 95              | 2,407          | 1,541.95  | -35.94                  |
| 8   | อุตสาหกรรม<br>เฟอร์นิเจอร์และ<br>เครื่องเรือน | 52              | 1,837          | 1,172.57  | 52              | 1,837          | 1,172.57  | 51              | 1,767          | 975.47    | -44.80                  |
| 9   | อุตสาหกรรมกระดาษ<br>และผลิตภัณฑ์จาก<br>กระดาษ | 51              | 1,491          | 1,729.20  | 52              | 1,495          | 1,737.70  | 54              | 1,512          | 1,827.50  | 20.87                   |
| 10  | อุตสาหกรรมสิ่งพิมพ์                           | 47              | 1,819          | 2,769.30  | 50              | 1,940          | 2,912.85  | 50              | 1,788          | 2,850.75  | 59.44                   |
| 11  | อุตสาหกรรมเคมี                                | 295             | 7,210          | 8,722.73  | 303             | 7,485          | 8,971.23  | 302             | 7,156          | 8,109.66  | 13.33                   |
| 12  | อุตสาหกรรมปิโตร<br>เคมีและผลิตภัณฑ์           | 6               | 56             | 207.30    | 7               | 60             | 285.30    | 9               | 69             | 372.80    | 440.29                  |
| 13  | อุตสาหกรรมยาง                                 | 58              | 5,412          | 13,237.83 | 60              | 5,451          | 13,282.53 | 55              | 4,288          | 5,406.21  | 26.08                   |
| 14  | อุตสาหกรรม<br>พลาสติก                         | 367             | 17,796         | 16,190.88 | 389             | 18,346         | 16,950.78 | 397             | 17,335         | 16,401.31 | -5.39                   |
| 15  | อุตสาหกรรมโลหะ                                | 151             | 6,808          | 3,832.85  | 158             | 6,973          | 4,474.85  | 162             | 6,922          | 4,646.90  | -32.87                  |
| 16  | อุตสาหกรรมโลหะ                                | 72              | 1,954          | 2,059.39  | 73              | 1,979          | 2,068.89  | 69              | 1,738          | 1,576.09  | -9.32                   |
| 17  | อุตสาหกรรม<br>ผลิตภัณฑ์โลหะ                   | 297             | 7,592          | 4,861.06  | 303             | 7,666          | 4,964.40  | 304             | 7,505          | 5,415.27  | -27.84                  |
| 18  | อุตสาหกรรม<br>เครื่องจักรกล                   | 84              | 2,145          | 1,692.18  | 87              | 2,215          | 1,714.78  | 87              | 2,249          | 1,718.28  | -23.60                  |
| 19  | อุตสาหกรรมไฟฟ้า                               | 122             | 7,491          | 5,089.31  | 126             | 7,559          | 5,232.01  | 129             | 7,615          | 5,396.51  | -29.13                  |
| 20  | อุตสาหกรรมขนส่ง                               | 194             | 6,225          | 5,656.33  | 198             | 6,320          | 5,996.63  | 204             | 6,510          | 6,136.93  | -5.73                   |
| 21  | อุตสาหกรรมอื่น ๆ                              | 352             | 15,356         | 52,570.27 | 363             | 15,682         | 53,593.55 | 343             | 15,099         | 55,090.93 | 264.86                  |
|     | รวม                                           | 3,160           | 158,827        | 183,098   | 3,256           | 161,633        | 187,488   | 3,236           | 153,454        | 168,513   | 9.81                    |

ที่มา: สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม (2561)

สรุปการผลิตสาขาอุตสาหกรรม ปี 2560 ขยายตัวร้อยละ 9.81 เป็นผลจากกิจกรรมในหมวด อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและผลิตภัณฑ์ และอุตสาหกรรมสิ่งพิมพ์ ซึ่งเป็นกิจกรรมหลักของสาขา ขยายตัวร้อยละ 440.29 และ 59.44 จากในปี 2559 กิจกรรมในหมวดอุตสาหกรรมเกษตร ขยายตัวร้อยละ 57.79 และ กิจกรรมอุตสาหกรรมยาง ขยายตัวร้อยละ 26.08 ในปี 2559

ตาราง 1-25 การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านอุตสาหกรรม จังหวัดนครปฐม

| จุดแข็ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | จุดอ่อน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. เป็นจังหวัดปริมณฑล ส่งผลให้การคมนาคมและการขนส่งสะดวก เป็นประตูสู่ชายแดนภาคตะวันตกและภาคใต้และเป็นพื้นที่เชื่อมโยงจากกรุงเทพมหานครถึงชายแดนประเทศเมียนมาร์ที่ใกล้ที่สุด</p> <p>2. ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม มีการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับ</p> <p>3. ฐานการผลิตสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรม โดยมีโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปขนาดใหญ่รองรับวัตถุดิบในพื้นที่ และเป็นสาขาที่ติด 3 ลำดับแรกที่มีมูลค่าสูงสุดและมีความสำคัญในการสร้างรายได้ให้จังหวัด</p> <p>4. แหล่งเพาะปลูกข้าว พืชผักและผลไม้ประกอบด้วย มะพร้าว น้ำหอม ส้มโอ มะม่วง ฝรั่ง ชมพู มะนาว กล้วย น้ำว้า กล้วยหอม ลำไย และกล้วยไม้ที่สำคัญ</p> <p>5. เกษตรกรในจังหวัดเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพมากจังหวัดหนึ่งของภาคกลางตอนล่าง 1 โดยเฉพาะโคเนื้อ โคนม สุกร เป็ดไข่ และไก่ไข่ และมีโรงงานแปรรูปอาหารที่ทันสมัย รวมทั้งมีตลาดสุกรขนาดใหญ่ในการรองรับผลิตผล และเป็นแหล่งจำหน่ายเนื้อสุกรชำแหละที่ใหญ่ที่สุดในประเทศ</p> <p>6. ฐานอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร โดยมูลค่าอุตสาหกรรมของจังหวัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 54.2 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัด และปัจจุบัน อุตสาหกรรมอาหารมีฐานการส่งออกร้อยละ 70 เป็นตลาดต่างประเทศ</p> <p>7. ผลิตภาพแรงงานของจังหวัดอยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างสูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ โดยมีผลิตภาพแรงงานเท่ากับ 304,000 บาท/คน เมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยผลิตภาพแรงงานของประเทศเท่ากับ 110,895 บาท/คน</p> <p>8. แหล่งอารยธรรมสำคัญที่มีประวัติความเป็นมายาวนาน จึงมีความได้เปรียบด้านการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และเชิงวัฒนธรรม ที่โดดเด่นระดับประเทศ</p> <p>9. เมืองศูนย์กลางการศึกษาของภูมิภาค โดยมีสถาบันการศึกษาทุกระดับ มีมหาวิทยาลัยชั้นนำที่มีชื่อเสียงอยู่ในพื้นที่ โดยค่าดัชนีความก้าวหน้าของคน (HAI) ปี 2560 ด้านการศึกษาเท่ากับ 0.6903 คิดเป็นอันดับที่ 5 ของประเทศ และยังติดอันดับ 5 จังหวัดที่มีความ ก้าวหน้าทางการศึกษามากที่สุดในภาคกลาง</p> <p>10. การบูรณาการความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาทางสังคมของชุมชน ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถาบันการศึกษา และภาคเอกชนได้เป็นอย่างดี</p> | <p>1. ผู้ประกอบการส่วนใหญ่ เป็นผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) บริหารโดยบุคคลคนเดียว ขาดโอกาสพัฒนาให้เป็นระบบสากล</p> <p>2. ขาดการเชื่อมโยงของห่วงโซ่อุปทานในลักษณะคลัสเตอร์</p> <p>3. สินค้าอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ยังไม่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐานเพื่อแข่งขันในตลาดสากล</p> <p>4. ผู้ประกอบการบางรายประกอบกิจการโดยส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</p> |



| โอกาส                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | อุปสรรค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. นโยบายของรัฐให้ความสำคัญกับ Food Safety Zoning การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) การเป็น Smart Farmer การบริหารจัดการน้ำ ซึ่งสร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถบริหารจัดการพื้นที่เพื่อการเกษตรปลอดภัย</li> <li>2. รัฐบาลให้ความสำคัญกับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อให้ภาคอุตสาหกรรม ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</li> <li>3. นโยบายครัวไทยสู่ครัวโลก สนับสนุนให้ผู้ประกอบการจังหวัดสามารถผลิต แปรรูปสินค้าเกษตร และส่งออก</li> <li>4. ภาครัฐมีนโยบายการเพิ่ม ศักยภาพการบริการเชิงรุกของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) โดยทีมสหวิชาชีพออกไปให้บริการผู้ป่วยที่บ้านและชุมชน</li> <li>5. นโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยวของรัฐบาล สนับสนุนให้จังหวัดพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และวัฒนธรรมเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวได้มากขึ้น</li> <li>6. การก่อสร้างท่าเรือน้ำลึกทวายในประเทศเพื่อนบ้านสร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถพัฒนาเชื่อมโยงโครงข่ายขนส่งระดับภูมิภาค</li> <li>7. การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ทำให้มีตลาดขนาดใหญ่สามารถรองรับผลผลิตที่หลากหลายและมีคุณภาพและเชื่อมโยงด้านการตลาดเพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร อาหาร และการท่องเที่ยว</li> <li>8. กระแสความต้องการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ในระดับโลกเพิ่มสูงขึ้น ส่งผลให้จังหวัดสามารถผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์เพื่อจำหน่ายทั้งในและต่างประเทศ</li> <li>9. การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถนำมาใช้พัฒนากระบวนการผลิต การตลาด การบริการ ทั้งภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตร ภาคบริการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น</li> <li>10. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัยสร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว สินค้า และบริการผ่านระบบออนไลน์ ทำให้ช่วยลดต้นทุนการตลาด และสามารถเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ด้านการท่องเที่ยวไปได้ทั้งในและต่างประเทศอย่างกว้างขวาง</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีการต่อต้านของชุมชนและองค์การพัฒนาเอกชนต่อการลงทุนภาคอุตสาหกรรม</li> <li>2. ภาวะโลกร้อนสร้างความเสี่ยงต่อการผลิตและการแข่งขัน</li> <li>3. ปัญหาด้านต้นทุนพลังงานที่มีแนวโน้มสูงขึ้นต่อเนื่องเป็นอุปสรรคต่อการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน</li> <li>4. สินค้าของประเทศคู่แข่งที่มีต้นทุนต่ำกว่าและคุณภาพดีกว่าเข้ามาแข่งขันในตลาดของไทยมากขึ้น ส่งผลให้มีการแย่งส่วนแบ่งในตลาดการส่งออกสินค้าเกษตรบางชนิด</li> <li>5. มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ มาตรฐานเกษตรปลอดภัย มีข้อกำหนดที่ส่งผลให้เกษตรกรปฏิบัติตามได้ยาก และเนื่องจากเกษตรกรขาดความรู้ในการผลิตตามมาตรฐาน ขาดการส่งเสริมด้านตลาดและราคาที่เป็นแรงจูงใจแก่เกษตรกร</li> <li>6. อุตสาหกรรมบางประเภทอาจได้รับผลกระทบจากการไหลบ่าของแรงงานที่เข้ามาแข่งขัน รวมทั้งแรงงานฝีมือสามารถออกไปทำงานในประเทศคู่สัญญาทำให้เกิดปัญหาขาดแรงงานที่มีทักษะสูง</li> <li>7. การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศของโลก และปัญหาภัยธรรมชาติ ส่งผลกระทบต่อด้านการเกษตร เช่น ผลผลิตน้อย</li> </ol> |

ที่มา: สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (2561)

## ♦ ศักยภาพด้านการท่องเที่ยว

### สถานการณ์การท่องเที่ยวในจังหวัด

จากการสำรวจประเมินดัชนีความเชื่อมั่นผู้ประกอบการธุรกิจการท่องเที่ยวในประเทศไทยไตรมาส 2/2561 พบว่า ภาพรวมสถานการณ์การท่องเที่ยว ผู้ประกอบการบางส่วนประเมินสถานการณ์ท่องเที่ยวแย่กว่าปกติ เนื่องจากปัจจัยด้านเศรษฐกิจ ทั้งความกังวลต่อสภาพเศรษฐกิจไทย (ร้อยละ 27) และต้นทุนธุรกิจที่เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 16) และความกังวลเกี่ยวกับปัญหาจากแหล่งท่องเที่ยว ได้แก่ แหล่งท่องเที่ยวเสื่อมโทรม (ร้อยละ 23) ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม (ร้อยละ 18) โดยผู้ประกอบการในภาคใต้จะมีความกังวลในด้านความเสื่อมโทรมของแหล่งท่องเที่ยวมากที่สุด สะท้อนสถานการณ์การท่องเที่ยวที่เกิดขึ้นในพื้นที่ภาคใต้

ดัชนีความเชื่อมั่นคาดการณ์ในไตรมาสที่ 2/2561 เท่ากับ 100 เป็นการคาดการณ์ในระดับปกติ และใกล้เคียงกับในไตรมาสก่อน โดยยังมีปัจจัยส่งเสริมและปัจจัยที่สร้างความกังวลคล้ายกับในไตรมาส 1/2561 สถานการณ์การท่องเที่ยวที่เติบโตต่อเนื่องเริ่มส่งผลดีต่อผู้ประกอบการมากขึ้น โดยมีผู้ประกอบการถึงร้อยละ 43 ที่มีการปรับเปลี่ยนเป้าหมายผลประกอบการในไตรมาสหน้า (เปรียบเทียบกับผลการสำรวจในไตรมาสก่อนๆ อยู่ที่ระดับร้อยละ 20-30 มาโดยตลอด) และบางส่วนวางแผนปรับเปลี่ยนราคาสินค้าควบคู่ไปกับการจ้างงานและการลงทุน สำหรับธุรกิจที่ยังไม่ลงทุนหรือจ้างงานเพิ่มขึ้นมักดำเนินกลยุทธ์ในด้านของการทำตลาดออนไลน์และการใช้ social media มากขึ้น ผู้ประกอบการธุรกิจท่องเที่ยวบางส่วน (ร้อยละ 36) ระบุว่า การขึ้นค่าจ้างขั้นต่ำที่จะมีผลบังคับใช้ในช่วงไตรมาสหน้าจะทำให้ธุรกิจแย่ลง โดยธุรกิจร้านอาหารและเครื่องดื่มและธุรกิจร้านขายของที่ระลึกเป็นกลุ่มที่ระบุว่าได้รับผลกระทบมากที่สุด ทั้งนี้ ธุรกิจที่ได้รับผลกระทบส่วนใหญ่จะมีการปรับตัวด้วยการลดจำนวนแรงงานหรือชั่วโมงที่จ้าง (ร้อยละ 42) หรือเพิ่มราคาสินค้า (ร้อยละ 31) และเสนอให้ภาครัฐออกมาตรการที่จะลดผลกระทบด้วยการลดหย่อนภาษีผู้ประกอบการท่องเที่ยว (ร้อยละ 33) หรือการกระตุ้นการท่องเที่ยวด้วยการประชาสัมพันธ์เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 28) และสนับสนุนการยกระดับฝีมือแรงงานให้สอดคล้องกับค่าจ้างขั้นต่ำ (ร้อยละ 27) ผู้ประกอบการส่วนใหญ่รู้จักนโยบายหักลดหย่อนภาษีการท่องเที่ยวในจังหวัดเป้าหมายที่เป็นเมืองรอง แต่ประเมินว่าไม่ได้ประโยชน์มากนักเนื่องจากไม่ทราบวิธีหรือไม่สามารถออกไปกำกับภาษีได้ (ร้อยละ 26) และอีกส่วนหนึ่งประเมินว่านักท่องเที่ยวไม่ได้สนใจเข้าร่วมมาตรการดังกล่าว (ร้อยละ 18) ภาครัฐจึงควรให้ความรู้และสนับสนุนผู้ประกอบการให้สามารถออกไปกำกับภาษีได้ รวมถึงประชาสัมพันธ์โครงการดังกล่าวต่อนักท่องเที่ยวให้มากยิ่งขึ้นสำหรับนโยบายภาครัฐที่ส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ผู้ประกอบการประเมินว่าเป็นนโยบายที่ดีและจะทำให้ธุรกิจตนเองดีขึ้น (ร้อยละ 41) เนื่องจากทำให้แหล่งท่องเที่ยวเป็นที่รู้จักมากขึ้นและช่วยดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เที่ยวในพื้นที่มากขึ้น อย่างไรก็ตาม ผู้ประกอบการบางส่วนมีความกังวลว่าธุรกิจตนเองจะแย่ลง (ร้อยละ 19) เนื่องจากธุรกิจตนเองไม่ได้มีความเชื่อมโยงกับการท่องเที่ยวชุมชน

### ศักยภาพด้านการท่องเที่ยว

จังหวัดนครปฐมเป็นอู่อารยธรรมสำคัญที่มีประวัติความเป็นมายาวนานในแผ่นดินสุวรรณภูมิ เป็นเมืองเก่าแก่ที่มีความเจริญรุ่งเรืองด้านพระพุทธศาสนาและเป็นเมืองโบราณมีความสำคัญมากแห่งหนึ่ง จึงมีความได้เปรียบด้านการท่องเที่ยว เนื่องจากมีทรัพยากรพื้นฐานด้านการท่องเที่ยวหลากหลาย ทั้งเชิงประวัติศาสตร์ การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมประเพณี จังหวัดมีแนวคิดและวัตถุประสงค์ในการจัดการท่องเที่ยวของจังหวัดให้สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่และภูมิทางสังคม ดังนี้

1. การท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ (historical tourism) เพื่อให้นักท่องเที่ยวได้ชมความงามให้เกิดความเพลิดเพลินและเพื่อให้มีประสบการณ์และความรู้ใหม่เพิ่มขึ้น การทัศนศึกษาคุณค่าทางประวัติศาสตร์ โบราณคดี



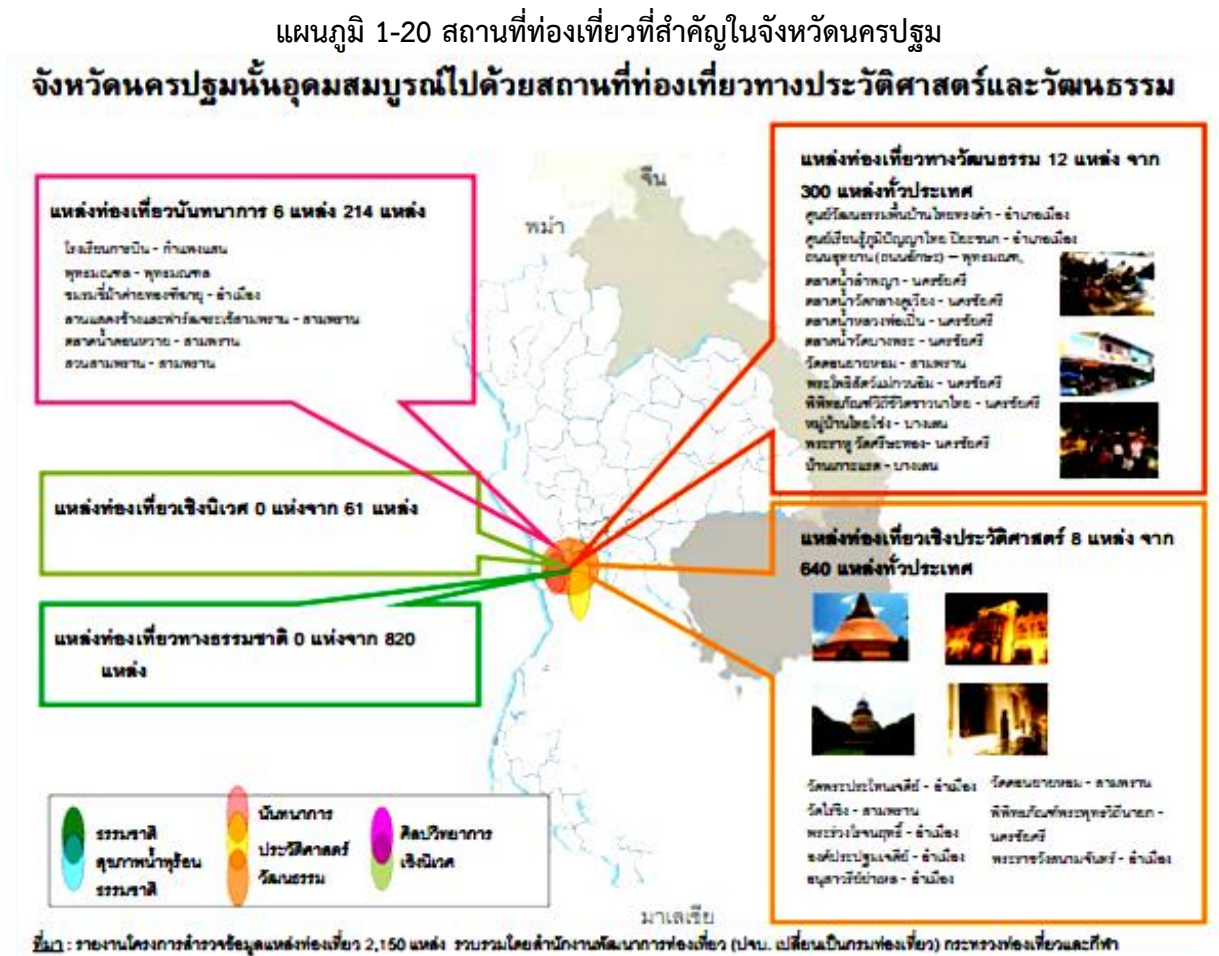
แลกเปลี่ยนเรียนรู้จากปรัชญาทางศาสนา หาความรู้ สัจธรรมแห่งชีวิต มีการฝึกทำสมาธิ ยึดมั่นในการกระทำดีโดยใช้หลักศาสนาเป็นเครื่องยึดเหนี่ยวจิตใจ มีคุณค่าและคุณภาพชีวิตที่ดีเพิ่มขึ้น โดยนักท่องเที่ยวจะต้องมีจิตสำนึกและรับผิดชอบต่อการรักษาธรรมชาติทางวัฒนธรรมและสภาพแวดล้อมโดยประชาชนในท้องถิ่นนั้นๆ จะมีส่วนร่วมในการจัดการท่องเที่ยวด้วย ซึ่งจังหวัดนครปฐมมีศักยภาพและทรัพยากรทางการท่องเที่ยวประเภทนี้อย่างครบถ้วน เช่น องค์พระปฐมเจดีย์ พุทธมณฑล พิชัยภัณฑ์ พระราชวังสนามจันทร์ วัดวาอารามต่าง ๆ

2. การท่องเที่ยวชมวัฒนธรรมและประเพณี (cultural and traditional tourism) เป็นการเดินทางท่องเที่ยวเพื่อชมงานประเพณีต่างๆ ที่ชาวบ้านในท้องถิ่นนั้น ๆ จัดขึ้นได้รับความเพลิดเพลินตื่นตาตื่นใจในสุนทรียะศิลป์เพื่อศึกษาความเชื่อ การยอมรับนับถือ การเคารพพิธีกรรมต่าง ๆ และได้รับความรู้ความเข้าใจต่อสภาพสังคมและวัฒนธรรม มีประสบการณ์ใหม่ ๆ เพิ่มขึ้น รวมถึงการท่องเที่ยววิถีชีวิตในชนบท และการท่องเที่ยวทางธรรมชาติ บนพื้นฐาน ของความรับผิดชอบต่อและมีจิตสำนึกต่อการรักษาธรรมชาติทางวัฒนธรรม และคุณค่าของสภาพแวดล้อม รวมถึงการท่องเที่ยวโดยที่ประชาชนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมต่อการจัดการการท่องเที่ยว ซึ่งจังหวัดนครปฐมมีปัจจัยทางการท่องเที่ยวด้านนี้ครบถ้วน ตามที่ได้กล่าวแล้วสามารถให้บริการนักท่องเที่ยวได้อย่างทั่วถึง แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ ได้แก่ ตลาดน้ำดอนหวาย ตลาดน้ำวัดไร่ขิง ตลาดน้ำลำพญา ตลาดน้ำบางหลวง รศ.122 ชมวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของผู้คนริมคลองมหาสวัสดิ์ หมู่บ้านวัฒนธรรมไทยทรงดำ หมู่บ้านวัฒนธรรมไทยโซ่ง งานเทศกาลนมัสการองค์พระปฐมเจดีย์ งานวันส้มโออำเภอนครชัยศรี งานเทศกาลอาหารผลไม้ งานธรรมาภุชาชาติ งานพระราชวังสวลย์กล้วยไม้ งานประเพณีแข่งขันเรือยาว เป็นต้น

3. มีแหล่งท่องเที่ยวด้านนันทนาการ เช่น สวนสามพรานริเวอร์ไซด์ ฟาร์มจระเข้และงานแสดงช้างสามพราน มีสนามกอล์ฟที่ได้มาตรฐาน มีสวนกล้วยไม้ทั้งดงตาม เป็นต้น

4. การเดินทางท่องเที่ยวสะดวกสามารถไป-กลับได้ การเดินทางเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวได้โดยสะดวก ซึ่งนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เดินทางโดยรถยนต์ส่วนตัว มีสัดส่วนมากถึงร้อยละ 80 สามารถนำมาเป็นจุดขายทางการท่องเที่ยวของจังหวัดได้และสอดคล้องกับข้อมูลสำรวจของกรมการท่องเที่ยว นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่เดินทางมา นครปฐมเพื่อไหว้พระ พักผ่อนหย่อนใจ ต้องการเปลี่ยนบรรยากาศ และท่องเที่ยววันเดียวสำหรับคนไทย ส่วนคนต่างชาติประมาณ 3 วัน

5. มีสิ่งอำนวยความสะดวกครบครัน ทั้งที่พักแรม ร้านอาหาร เครื่องดื่ม สถานบริการต่าง ๆ



### สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในจังหวัดนครปฐม

สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญในจังหวัดนครปฐม ได้แก่ องค์พระปฐมเจดีย์ พระราชวังสนามจันทร์ พุทธมณฑล พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ พิพิธภัณฑ์หุ่นขี้ผึ้ง วัดไร่ขิง ตลาดน้ำดอนหวาย และลานแสดงช้างและฟาร์มจระเข้สามพราน ฯลฯ สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญแยกรายอำเภอได้ดังนี้

#### ♦ อำเภอเมืองนครปฐม



วัดพระปฐมเจดีย์ราชวรมหาวิหาร เป็นที่ประดิษฐานของพระร่วงโรจนฤทธิ์ พระอารามหลวงชั้นเอกชนิดราชวรมหาวิหาร ตั้งอยู่ในบริเวณใจกลางเมืองนครปฐม เป็นที่ประดิษฐานองค์พระปฐมเจดีย์อันเก่าแก่ที่มีอายุยาวนานนับพันปี และมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักโดยทั่วไป อีกทั้งยังเป็นสิ่งที่เปรียบเสมือนสัญลักษณ์ของชาวจังหวัดนครปฐมอีกด้วย ปุชนิยมสถานที่สำคัญแห่งนี้เชื่อกันว่าพระปฐมเจดีย์เป็นเจดีย์องค์แรกที่สูงขึ้นในประเทศไทย มีพระร่วงโรจนฤทธิ์ ประดิษฐานในซุ้มวิหารทางทิศเหนือหน้าองค์พระปฐมเจดีย์



**พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติพระปฐมเจดีย์** ตั้งอยู่บริเวณองค์พระปฐมเจดีย์ทางด้านทิศตะวันออก เป็นที่รวบรวมเก็บรักษาโบราณวัตถุ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นศิลปะสมัยทวารวดีเปิดให้ชมวันพุธ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00–16.00 น. อัตราค่าเข้าชมคนละ 20 บาท ชาวต่างประเทศคนละ 100 บาท

**พระราชวังสนามจันทร์** ตั้งอยู่ห่างจากองค์พระปฐมเจดีย์ไปทางทิศตะวันตก ประมาณ 2 กิโลเมตร เป็นพระราชวังของกษัตริย์ในสมัยโบราณ ใกล้กับเนินปราสาท มีสระน้ำใหญ่แห่งหนึ่ง ซึ่งมีชื่อเรียกขานกันมาแต่เดิมว่า สระน้ำจันทร์ ครั้นต่อมาพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 มีพระราชประสงค์ที่จะสร้างพระราชวังที่ประทับขึ้น ณ เมืองนครปฐม สำหรับเป็นที่ประทับแปรพระราชฐานในโอกาสเสด็จฯ มาสักการะองค์พระปฐมเจดีย์ และเพื่อประทับพักผ่อนพระราชอิริยาบถ ทรงเลือกจังหวัดนครปฐม โดยได้พระราชทานนามว่า "พระราชวังสนามจันทร์"

**วัดพระประโทณเจดีย์** อยู่บริเวณริมถนนเพชรเกษมห่างจากองค์พระปฐมเจดีย์ไปทางทิศตะวันออก ประมาณ 1 กิโลเมตรเศษ องค์พระประโทณเจดีย์สูง 50 เมตร ฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัส กว้างด้านละ 60 เมตร มีบันได 57 ขั้น พระปรารักษ์ที่ตั้งอยู่บนสุดเป็นลักษณะแบบรัตนโกสินทร์ วัดพระประโทณเจดีย์ได้ยกฐานะขึ้นเป็นพระอารามหลวงชั้นตรี ชนิดวรวิหารภายในบริเวณวัดยังมี ปูชนียวัตถุ เช่น พระเขี้ยวแก้ว หนานทองจำลอง รอยพระพุทธบาท หลวงพ่อโต ซึ่งเป็นพระพุทธรูปปางมารวิชัยศิลปะสมัยเชียงแสน



#### ♦ อำเภอกำแพงแสน



##### สวนป่าสมุนไพร่วัดปลักไม้ลาย

ตั้งอยู่ที่ตำบลทุ่งขวาง อำเภอกำแพงแสน ห่างจากนครปฐมไปตามถนนมาลัยแมนประมาณ 20 กิโลเมตร เป็นสวนสมุนไพรประมาณ 500 ชนิด บนเนื้อที่จำนวน 92 ไร่ มีการวางแผนโบราณ อบรมสมุนไพร และการปฏิบัติธรรม



##### สวนพฤกษศาสตร์และสวนสนปาล์ม

ตั้งอยู่ในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ซึ่งภายในมหาวิทยาลัยมีโครงการต่างๆ ที่ให้ความรู้แก่เกษตรกรและผู้สนใจ มีการจำลองเทคโนโลยีเกษตร ระบบชลประทาน อุทยานแมลง - ผีเสื้อ แปลงปลูกพืชและปาล์มชนิดต่างๆ



##### เมืองเก่ากำแพงแสน

เป็นเมืองโบราณสมัยทวารวดี ปัจจุบันใช้เป็นค่ายลูกเสือของจังหวัด เมืองเก่ากำแพงแสนสันนิษฐานว่า สร้างขึ้นโดยเมืองนครชัยศรีเพื่อควบคุมเส้นทางการค้าตามคูคลอง การเที่ยวชมโบราณสถานแห่งนี้จะเน้นไปในลักษณะของคูน้ำและคันดินที่ยังคงสภาพเดิมไว้อย่างชัดเจน โดยไม่มีซากโบราณสถานใดๆ สภาพภายในตัวเมืองมีเนินดินสระน้ำ ต้นไม้ใหญ่และเป็นที่อยู่อาศัยของนกนานาพันธุ์

#### ♦ อำเภอสามพราน



วัดไร่ขิง วัดไร่ขิงสร้างเมื่อ พ.ศ. 2394 โดยสมเด็จพระพุฒาจารย์ (พุก) ซึ่งสมเด็จพระมหาสมณเจ้ากรมพระยาวชิรญาณวโรรสได้ทรงพระราชทานนามว่า วัดมงคลจินดารามแต่ชาวบ้านเรียกว่าวัดไร่ขิง ตามชื่อตำบล ตั้งอยู่ที่ ตำบลไร่ขิง ห่างจากกรุงเทพฯ 32 กิโลเมตร มีทางเข้า 3 ทาง คือ ทางแยกหน้าสถานีตำรวจโพธิ์แก้ว ทางแยกตรงข้ามกับสวนสามพราน และทางแยกพุทธมณฑลสาย 5



ลานแสดงช้างและฟาร์มจระเข้สามพราน ตั้งอยู่ริมถนนเพชรเกษม ห่างจากกรุงเทพฯ ตั้งอยู่ริมถนนเพชรเกษม ห่างจากกรุงเทพฯ 31 กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ 150 ไร่ การแสดงชนช้างสงคราม ยุทธหัตถี ประกอบแสงสีเสียงตระการตาความน่ารักของช้างแสนรู้และการแสดงอื่นๆ



**สวนสามพราน (โรสการ์เด้น)** ตั้งอยู่ริมถนนเพชรเกษมห่างจาก  
ลานแสดงช้างและฟาร์มจระเข้สามพราน 1 กิโลเมตร เป็นสถานที่  
พักผ่อนอยู่ติดแม่น้ำนครชัยศรีภายในตกแต่งเป็นสวนดอกไม้นานา  
ชนิด มีหมู่บ้านไทยบรรยากาศ ร่มรื่น เปิดทุกวัน เวลา 08.00-  
18.00 น.



**ตลาดริมน้ำวัดดอนหอย** ตลาดริมน้ำวัดดอนหอยตั้งอยู่ ตำบล  
บางกระทีก อำเภอสามพราน การเดินทางจากกรุงเทพฯ ไปตาม  
ถนนเพชรเกษม ใช้ทางเข้าทางเดียวกับวัดไร่ขิงตรงไปอีก 10  
กิโลเมตร เป็นตลาดย้อนยุคที่ยังหลงเหลือความเป็นอดีตสมัย  
รัชกาลที่ 6 ให้เห็น

#### ♦ อำเภอนครชัยศรี



**พิพิธภัณฑ์หุ่นขี้ผึ้งไทย** ตั้งอยู่บนถนนปิ่นเกล้า-นครชัยศรี  
กิโลเมตรที่ 13 ตำบลขุนแก้ว เป็นสถานที่จัดแสดงหุ่นขี้ผึ้งไฟ  
เบอร์กลาส ซึ่งมีความสวยงามและเหมือนจริง



#### **ตลาดน้ำวัดกลางคูเวียง**

ตลาดน้ำวัดกลางคูเวียง ตั้งอยู่ที่ตำบลสัมปทวน มีจำหน่ายอาหาร  
ผลไม้ นานาชนิด และแพปลาทั้งยังมีบริการล่องเรือชมทิวทัศน์  
แม่น้ำนครชัยศรี ชมวิถีชีวิตชุมชน และเที่ยวชมวัดต่างๆ



#### **วัดศิระชะทอง**

เป็นวัดที่รู้จักกันอย่างแพร่หลายเพราะในแต่ละวันจะมีประชาชน  
นิยมมาสักการบูชาพระราหูเพื่อความเป็นสิริมงคลที่วัดนี้เป็น  
จำนวนมาก ด้วยคติความเชื่อที่ว่าพระราหูนั้นเป็นเทพซึ่งสามารถ  
บันดาลประโยชน์และโทษให้เกิดขึ้นกับบุคคลหรือสิ่งต่างๆ ได้  
ดังนั้น จึงเกิดพิธีกรรมในการบูชาพระราหูขึ้นเพื่อช่วยให้โชคร้าย  
อันอาจจะเกิดขึ้นนั้น บรรเทาลงหรือกลับแปรเปลี่ยนเป็นสิ่งที่ดี  
งามกับชีวิต





### เจษฎา เทคนิคมิวเซียม (ยนต์กรรมโบราณ)

เป็นพิพิธภัณฑ์รถเก่า ก่อตั้งขึ้นโดย นายเจษฎา เดชสกุลฤทธิ์ นักธุรกิจชาวไทย เกิดจากการได้พบเห็นพิพิธภัณฑ์หลายแห่งในทวีปยุโรปและอเมริกา ที่เป็นแหล่งรวบรวมรถยนต์หายากที่จัดแสดงไว้มากมาย จึงได้เริ่มสะสมรถยนต์หายากขึ้นบ้าง โดยเริ่มสะสมจากรถ Messerschmitt KR-200 รถการ์ตูน (Bubble Car) รถคันแรกที่น่าเข้ามาจากประเทศสวิตเซอร์แลนด์ จนถึงปัจจุบันมีอยู่ประมาณ 500 คัน

### ♦ อำเภอบางเลน



**ตลาดน้ำลำพญา** อยู่บริเวณหน้าวัดลำพญา ต.ลำพญา จากกรุงเทพฯ ใช้ถนนปิ่นเกล้า-นครชัยศรี วัดจะอยู่ด้านซ้าย เป็นตลาดริมน้ำมีสินค้า พืช ผัก ผลไม้ และอาหารอร่อยขึ้นชื่อของอำเภอบางเลน



### ตลาดบางหลวง ร.ศ.122

เป็นชุมชนเก่าแก่อายุกว่า 100 ปี เรียกว่า ตลาด 100 ปี บางหลวง เริ่มก่อตั้งตลาดตั้งแต่ปี พ.ศ.2446 ตั้งอยู่ริมแม่น้ำท่าจีน (หรือแม่น้ำสุพรรณบุรี) ด้านฝั่งตะวันตกเป็นห้องแถวไม้สองชั้นหันหน้าเข้าหากัน ยาวจากหัวตลาดถึงท้ายตลาดประมาณ 68 ห้อง ปัจจุบันยังคงสภาพความสวยงามและบรรยากาศของสถาปัตยกรรมตลาดเก่าในอดีตไว้อย่างสมบูรณ์ทั้งรูปแบบวิถีชีวิตที่เรียบง่าย การค้าขายของคนในชุมชน รวมทั้งประเพณีและวัฒนธรรมที่ผสมผสานกลมกลืนระหว่างวัฒนธรรมไทย-จีนที่สืบทอดกันมาเป็นเวลากว่า 100 ปี

### ♦ อำเภอดอนตูม



**ศาลพระโพธิสัตว์กวนอิม** บ้านทุ่งพิชัยตั้งอยู่เส้นทางหลวงหมายเลข 3036 เป็นแบบปางสมาธิ ศิลปะจีนโบราณแกะสลักด้วยไม้ที่มีอายุกว่า 1,000 ปี การแกะสลักใช้ไม้ท่อนเดียวตั้งแต่ช่วงพระพักตร์จนถึงช่วง หน้าตัก ลงลักปิดทอง มีขนาดหน้าตักกว้าง 5.50 เมตร ความสูงจากฐานถึงยอดปรก 12 เมตร ได้ทำพิธีปฐมฤกษ์ การแกะสลักเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2550 ณ โรงงานแกะสลักที่เมืองแต้จิ๋ว ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน มีพระนามว่า “กวนซิมผู้สัก” และได้มีพิธีอัญเชิญองค์พระโพธิสัตว์กวนอิมขึ้นประดิษฐาน เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2552



### ♦ อำเภอพุทธมณฑล



#### พุทธมณฑล

ตั้งอยู่ที่ตำบลศาลายา จากกรุงเทพฯ ไปตามถนนเพชรเกษมถึง กิโลเมตรที่ 22 แล้วเลี้ยวขวาเข้าพุทธมณฑล สาย 4 ประมาณ 8 กิโลเมตร หรือไปตามถนนสายปิ่นเกล้า – พุทธมณฑล ประมาณ 19 กิโลเมตร เป็นสถานที่สำคัญทางพุทธศาสนา

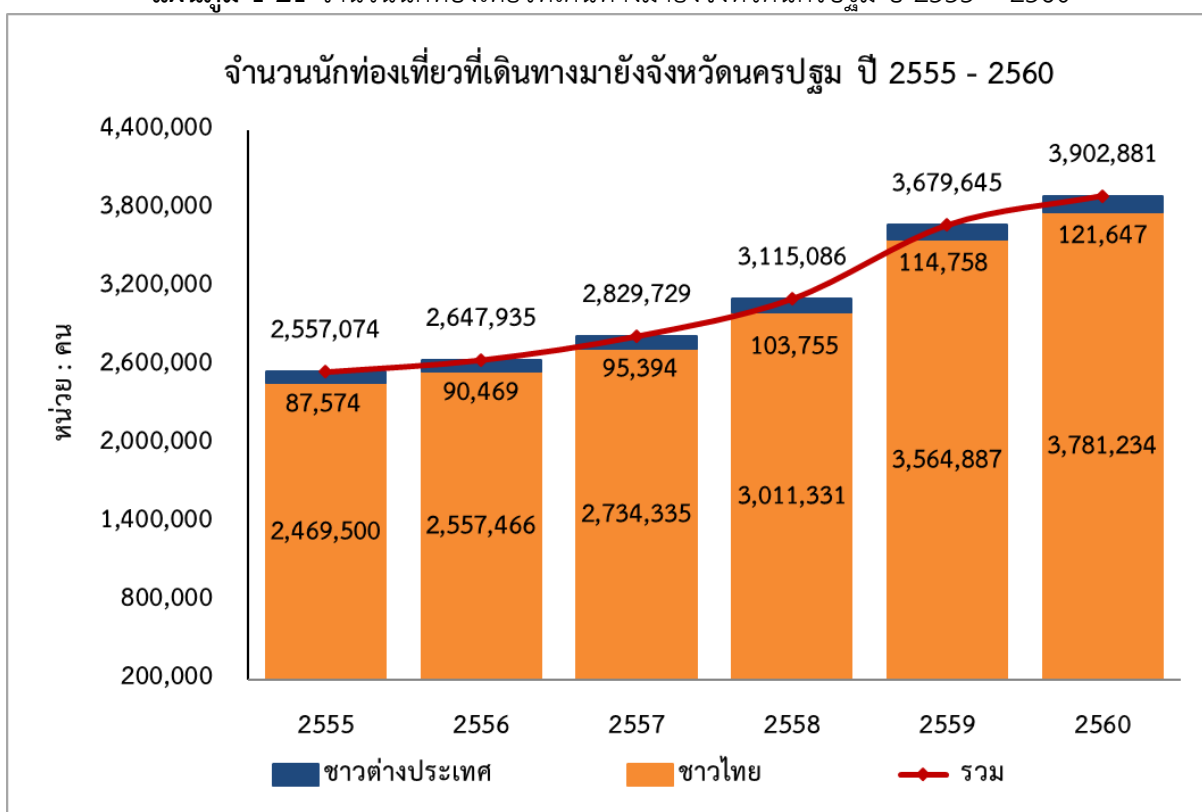
ตาราง 1-26 สถิติการท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 - 2560

| รายการ                              | 2555      | 2556      | 2557      | 2558      | 2559      | 2560      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| จำนวนผู้เยี่ยมชม                    | 2,557,074 | 2,647,935 | 2,829,729 | 3,115,086 | 3,679,645 | 3,902,881 |
| อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)        | 35.41     | 3.55      | 6.87      | 10.08     | 18.12     | 6.07      |
| ชาวไทย                              | 2,469,500 | 2,557,466 | 2,734,335 | 3,011,331 | 3,564,887 | 3,781,234 |
| อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)        | 33.29     | 3.56      | 6.92      | 10.13     | 18.38     | 6.07      |
| ชาวต่างประเทศ                       | 87,574    | 90,469    | 95,394    | 103,755   | 114,758   | 121,647   |
| อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)        | 145.41    | 3.31      | 5.44      | 8.76      | 10.60     | 6.00      |
| รายได้จากการท่องเที่ยว<br>(ล้านบาท) |           |           |           |           |           |           |
| ผู้เยี่ยมชม                         | 2,972.31  | 3,283.32  | 3,559.25  | 4,041.89  | 5,033.79  | 5,535.07  |
| อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)        | 47.43     | 10.46     | 8.40      | 13.56     | 24.54     | 9.96      |
| ชาวไทย                              | 2,813.17  | 3,108.27  | 3,372.60  | 3,837.42  | 4,804.55  | 5,282.96  |
| อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)        | 43.41     | 10.49     | 8.50      | 13.78     | 25.20     | 9.96      |
| ชาวต่างประเทศ                       | 159.14    | 175.05    | 186.65    | 204.47    | 229.24    | 252.11    |
| อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)        | 192.21    | 10.00     | 6.63      | 9.55      | 12.11     | 9.98      |

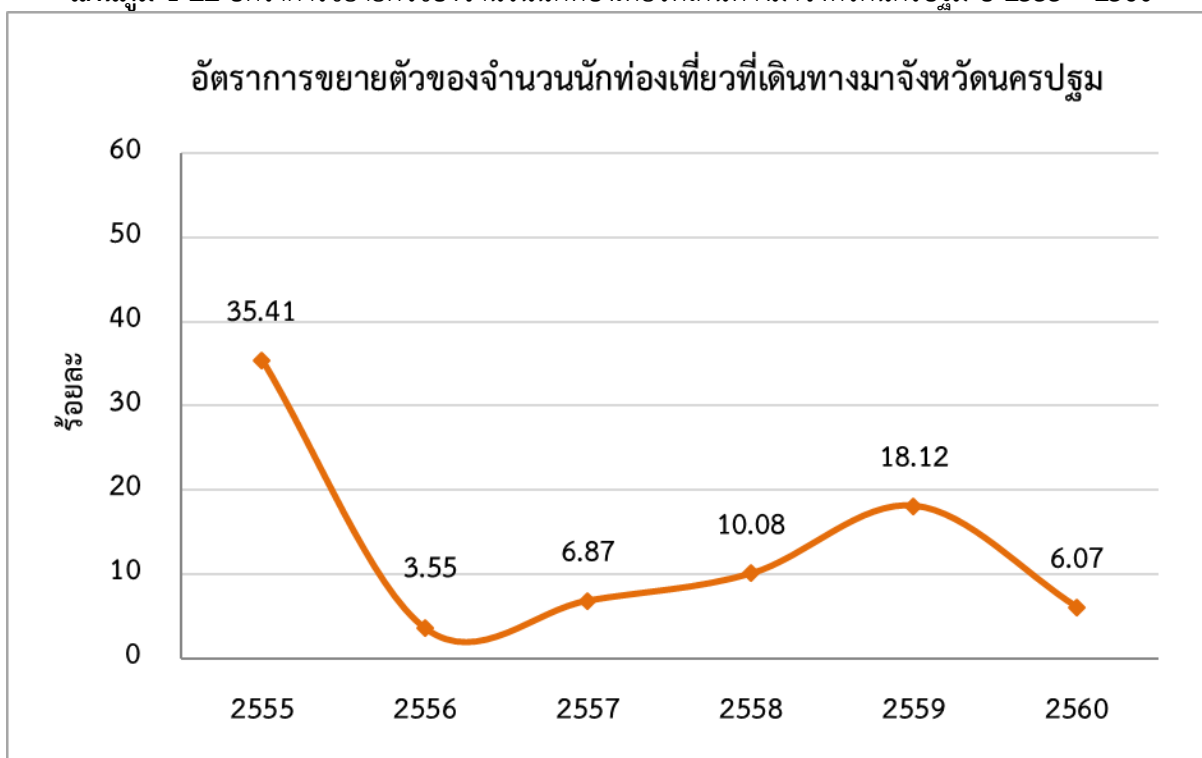
ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา (2561)



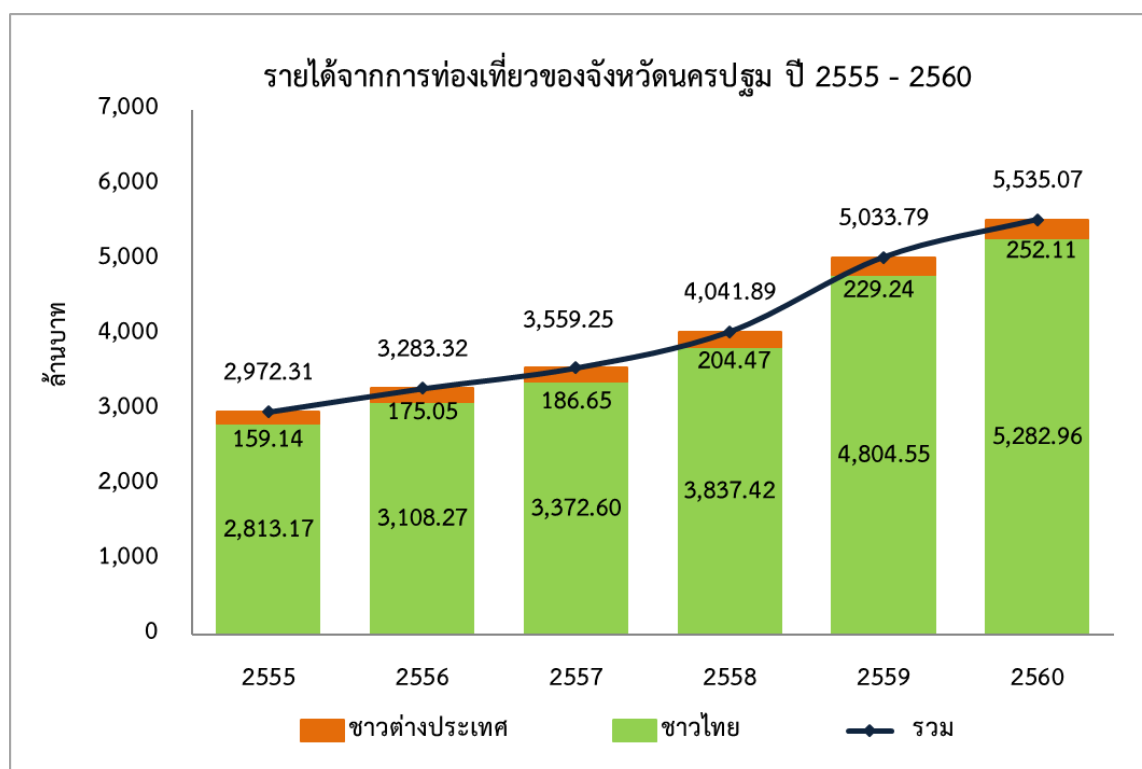
แผนภูมิ 1-21 จำนวนนักท่องเที่ยวที่เดินทางมายังจังหวัดนครปฐม ปี 2555 - 2560



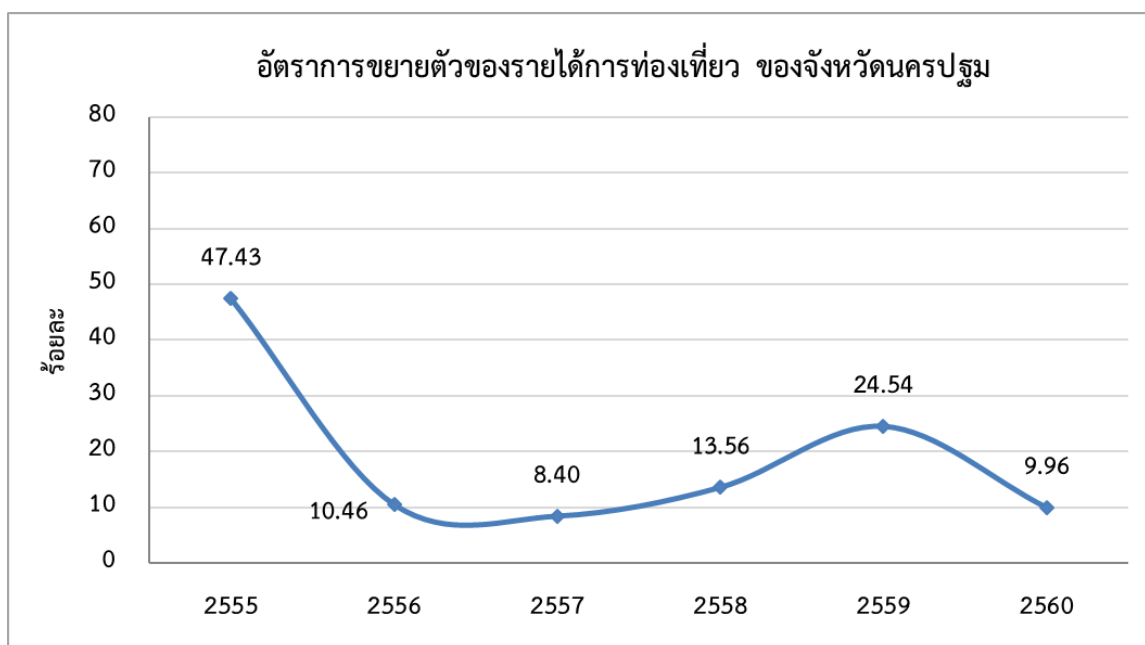
แผนภูมิ 1-22 อัตราการขยายตัวของจำนวนนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาจังหวัดนครปฐม ปี 2555 - 2560



แผนภูมิ 1-23 รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม ปี 2555 – 2560



แผนภูมิ 1-24 อัตราการขยายตัวของรายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม ปี 2555 – 2560



ในภาพรวม ถึงแม้ว่าจำนวนนักท่องเที่ยวและค่าใช้จ่ายเฉลี่ย (บาท/คน/วัน) ของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศมีแนวโน้มสูงขึ้น แต่จังหวัดนครปฐมยังคงประสบปัญหาอุปสรรคที่ส่งผลให้การท่องเที่ยวมีการเติบโตค่อนข้างช้า โดยผลการสำรวจปัญหาอุปสรรคด้านการท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐมระบุว่าเกิดจากปัจจัย 4 ด้าน ได้แก่ การเดินทางขนส่ง สถานที่ท่องเที่ยว การให้บริการในแหล่งท่องเที่ยว และการประชาสัมพันธ์ การท่องเที่ยว

## 2) ด้านสังคมและความมั่นคง

จากผลดัชนีความก้าวหน้าของคน ปี 2560 ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เมื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูลสังคมและความมั่นคงในด้านต่างๆ ได้ดังต่อไปนี้

**ด้านที่อยู่อาศัย/สภาพแวดล้อม** หากพิจารณาจากองค์ประกอบดัชนี HAI ที่ประกอบไปด้วย คริวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง คริวเรือนที่มีตู้เย็น รองเท้าคาร์บอน ประชากรที่ประสบภัยแล้ง และประชากรที่ประสบอุทกภัยต่าง ๆ จะพบว่าค่า HAI ของนครปฐมจะอยู่ในระดับค่อนข้างต่ำคือลำดับที่ 56 โดย นครปฐมจะมีประเด็นดัชนีย่อยด้านที่อยู่อาศัยที่คงทนถาวร การมีสาธารณูปโภคและเครื่องใช้ไฟฟ้าในเกณฑ์สูง ส่วนด้านสิ่งแวดล้อมนั้น นครปฐมติดอันดับ 1 ในจังหวัดที่ดีที่สุดในเรื่องการไม่มีปัญหาภัยแล้ง แต่จะมีค่าเฉลี่ยในดัชนีเรื่องของปัญหาอุทกภัยที่ค่อนข้างสูงกว่าประเด็นอื่นๆ

**ด้านชีวิตครอบครัวและชุมชน** พบว่าค่าดัชนีด้านชีวิตครอบครัวและชุมชนของจังหวัดนครปฐม คือ 0.5636 คิดเป็นอันดับที่ 57 ของประเทศ ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงปัญหาที่เกิดขึ้นกับสังคมเมืองของนครปฐมที่ไม่ได้มีปัญหาเรื่องครอบครัวหรือความยากลำบากในการครองชีพ แต่เป็นปัญหาด้านความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินที่เกิดจากภัยสังคมเมืองและยังมีปัญหาเรื่องยาเสพติดสูง ซึ่งเห็นได้จากการรับแจ้งความประเภทคดีชีวิต ร่างกาย เพศ และคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์ ของจังหวัดนครปฐม เท่ากับ 139.2 รายต่อประชากรแสนคน สูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ ซึ่งมีค่าเท่ากับ 90.2 รายต่อประชากรแสนคน และผลการจับกุมคดียาเสพติดของจังหวัดเท่ากับ 995 รายต่อประชากรแสนคน สูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ ซึ่งมีค่าเท่ากับ 717.7 รายต่อประชากรแสนคน

**ด้านการคมนาคม/สื่อสาร** เป็นดัชนีวัดเกี่ยวกับหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดทั้งปี จำนวนยานยนต์จดทะเบียน อุบัติเหตุทางถนน คริวเรือนที่มีโทรศัพท์ ประชากรที่มีโทรศัพท์มือถือ และประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต ซึ่งนครปฐมมีดัชนีด้านนี้ค่อนข้างสูง เนื่องจากอยู่ใกล้กรุงเทพฯ มีเส้นทางคมนาคมที่มีความสะดวกรวดเร็วหลายเส้นทางมาก ถนนสายหลัก ถนนสายรอง และจากข้อมูลสำนักงานสถิติแห่งชาติพบว่า จังหวัดนครปฐมมีจำนวนอุบัติเหตุจราจรทางบกค่อนข้างสูง และในช่วงที่ผ่านมามีความต้องการของประชาชนให้ปรับปรุงคุณภาพถนน ที่เสียหาย ชำรุด โดยเฉพาะเส้นทางในการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยว และในปัจจุบันมีถนนหลายสายที่สภาพเสียหายเพิ่มขึ้น เนื่องจากปัญหาอุทกภัย และจากสภาพการใช้งานที่มีรถบรรทุกวิ่งผ่านในทุกวันเป็นจำนวนมาก ทำให้ดัชนีด้านนี้ตกจากปี 2552 ที่อยู่ในอันดับที่ 4 มาอยู่ในอันดับที่ 10 ในปี 2558 นครปฐม HAI 0.6037 ลำดับที่ 25 ในปี 2560

**ด้านการมีส่วนร่วม** นครปฐมมีค่าดัชนีการมีส่วนร่วมในภาพรวม ทั้งด้านการเมือง อัตราการใช้สิทธิเลือกตั้ง การมีส่วนร่วมในชุมชน จำนวนองค์กรชุมชนต่อจำนวนประชากร คริวเรือนที่มีส่วนร่วมในกลุ่ม/องค์กรในท้องถิ่น หรือคริวเรือนที่มีส่วนร่วมทำกิจกรรมสาธารณะอยู่ที่ 0.4833 คิดเป็นอันดับที่ 62 ของประเทศ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงลักษณะของการเป็นสังคมเมือง การไม่ใช้สิทธิประโยชน์ที่พึงมีตามรัฐธรรมนูญ และการขาดความร่วมมือร่วมใจ เสียสละ ขาดจิตอาสาในการทำกิจกรรมร่วมกันทั้งในระดับชุมชนและหมู่บ้าน อันนำไปสู่การพัฒนาชุมชนและสังคมให้น่าอยู่ร่วมกัน

### ด้านสาธารณสุข

จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดที่มีค่าดัชนีความก้าวหน้าของคน (HAI Index) ด้านสุขภาพในปี พ.ศ. 2560 เท่ากับ 0.5745 คิดเป็นอันดับที่ 40 ของประเทศ โดยพบว่าทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์ ร้อยละ 9.81 คิดเป็นอันดับที่ 51 ของประเทศ ซึ่งเป็นผลมาจากสภาพการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม สภาพพื้นฐานของครอบครัวที่มีขนาดเล็กลง รวมทั้งพฤติกรรมเสี่ยงต่างๆ เช่น การสูบบุหรี่ ดื่มสุรา การบริโภคอาหารของมารดา ในขณะตั้งครรภ์ที่ไม่ได้คำนึงถึงสุขภาพของทารก และคะแนนสุขภาพจิต ร้อยละ 65.71 คิดเป็นอันดับที่ 73 ของ

ประเทศ ซึ่งมาจากปัญหาสังคมเมืองที่อยู่ในสภาพแวดล้อมที่มีการแข่งขันสูง ทั้งด้านเศรษฐกิจ รายได้ การศึกษา และสิ่งแวดล้อมโดยรวมของจังหวัด

ปี 2560 จังหวัดนครปฐมมีสถานบริการของกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่ โรงพยาบาลศูนย์ (ระดับ A) 1 แห่ง จำนวนเตียง 722 เตียง โรงพยาบาลชุมชน 8 แห่ง เป็นระดับ M2 จำนวน 1 แห่ง ระดับ F1 จำนวน 2 แห่ง และระดับ F2 จำนวน 5 แห่ง จำนวนเตียงรวมทั้งสิ้น 468 เตียงและโรงพยาบาลสังกัดกรมการแพทย์คือ โรงพยาบาลเมตตาประชารักษ์ 1 แห่ง (134 เตียง) และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จำนวน 134 แห่ง นอกจากนี้ยังมีโรงพยาบาลสังกัดอื่น ได้แก่ โรงพยาบาลจันทบุรุษ (กระทรวงกลาโหม) 1 แห่ง (360 เตียง) ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก 1 แห่ง (45 เตียง) และศูนย์เทศบาล จำนวน 2 แห่ง

สำหรับบุคลากรสาธารณสุขภาครัฐ ได้แก่ แพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร และพยาบาล พบว่า อัตราส่วนแพทย์ 1 : 1,603 ทันตแพทย์ 1 : 7,860 เภสัชกร 1 : 4,504 และพยาบาล 1 : 389

ตาราง 1-27 จำนวนสถานบริการสาธารณสุขในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข  
จำแนกรายอำเภอจังหวัดนครปฐม ปี 2560

| อำเภอ     | โรงพยาบาลสังกัด สธ. |            |       | รพ.นอก สธ./อื่นๆ |       | ศูนย์บริการ<br>สาธารณสุข<br>เทศบาล | จำนวน<br>รพ.สต. | คสม. |
|-----------|---------------------|------------|-------|------------------|-------|------------------------------------|-----------------|------|
|           | รพ.                 | ประเภท     | เตียง | จำนวน            | เตียง |                                    |                 |      |
| เมือง     | นครปฐม              | A          | 722   | 0                | 0     | 2                                  | 31              | 2    |
| กำแพงแสน  | กำแพงแสน            | F1         | 98    | 1                | 360   | 0                                  | 24              | 0    |
| นครชัยศรี | นครชัยศรี           | F2         | 30    | 0                | 0     | 0                                  | 24              | 0    |
|           |                     | ห้วยพลู    | 60    |                  |       |                                    |                 |      |
|           |                     | หลวงพ่อบึง | 30    |                  |       |                                    |                 |      |
| ดอนตูม    | ดอนตูม              | F2         | 30    | 0                | 0     | 0                                  | 10              | 0    |
| บางเลน    | บางเลน              | F1         | 60    | 0                | 0     | 0                                  | 18              | 0    |
| สามพราน   | สามพราน             | M2         | 130   | 1                | 134   | 0                                  | 22              | 0    |
| พุทธมณฑล  | พุทธมณฑล            | F2         | 30    | 1                | 45    | 0                                  | 5               | 0    |
| รวม       | 9                   | -          | 1,190 | 3                | 539   | 2                                  | 134             | 2    |

ที่มา : ข้อมูลจากกลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม (20 มีนาคม 2561)

ตาราง 1-28 จำนวนสถานบริการสาธารณสุขนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข  
จำแนกรายอำเภอจังหวัดนครปฐม ปี 2561

| อำเภอ     | รพ.เอกชน |       | สหคลินิก,<br>เทคนิค<br>การแพทย์ | คลินิก      |          |                        |                 | ร้านขายยา<br>แผนปัจจุบัน/<br>บรรจุเสร็จ | ร้านขายยา/<br>ผลิตยาแผน<br>โบราณ |
|-----------|----------|-------|---------------------------------|-------------|----------|------------------------|-----------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
|           | จำนวน    | เตียง |                                 | เวช<br>กรรม | ทันตกรรม | พยาบาลและ<br>ผดุงครรภ์ | แพทย์<br>แผนไทย |                                         |                                  |
| เมือง     | 3        | 465   | 11                              | 86          | 45       | 38                     | 5               | 128                                     | 30                               |
| กำแพงแสน  | 0        | 0     | 3                               | 12          | 6        | 20                     | 4               | 28                                      | 12                               |
| นครชัยศรี | 0        | 0     | 3                               | 18          | 8        | 17                     | 0               | 35                                      | 7                                |
| ดอนตูม    | 0        | 0     | 0                               | 1           | 1        | 14                     | 0               | 11                                      | 4                                |
| บางเลน    | 0        | 0     | 1                               | 9           | 1        | 5                      | 0               | 28                                      | 12                               |
| สามพราน   | 1        | 1     | 10                              | 54          | 19       | 30                     | 8               | 114                                     | 36                               |
| พุทธมณฑล  | 1        | 30    | 2                               | 19          | 8        | 2                      | 2               | 35                                      | 5                                |
| รวม       | 5        | 496   | 30                              | 199         | 88       | 126                    | 19              | 379                                     | 106                              |

ที่มา : ข้อมูลจากกลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม (20 มีนาคม 2561)

ตาราง 1-29 จำนวนและอัตราส่วนบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขต่อประชากร  
ของจังหวัดนครปฐม ปี 2561

| ประเภท            | สาธารณสุข | เอกชน | รวม   | อัตราส่วนมาตรฐานต่อประชากร | อัตราส่วนต่อประชากร |
|-------------------|-----------|-------|-------|----------------------------|---------------------|
| แพทย์             | 423       | 77    | 500   | 1 : 5,000                  | 1 : 1,603           |
| ทันตแพทย์         | 102       | 0     | 102   | 1 : 8,000                  | 1 : 7,860           |
| เภสัชกร           | 156       | 22    | 178   | 1 : 10,000                 | 1 : 4,504           |
| พยาบาล            | 1,799     | 261   | 2,060 | 1 : 2,500                  | 1 : 389             |
| นวก./จพ.สาธารณสุข | 661       | 0     | 661   | 1 : 1,250                  | 1 : 1,213           |

ที่มา : ข้อมูลจากกลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม (1 กรกฎาคม 2561)

### สถิติชีพ

- **การเกิดมีชีพ** พบว่ามีจำนวนเกิด 7,790 ราย คิดเป็นอัตราเกิดมีชีพ 9.75 ต่อประชากรพันคน ซึ่งเป็นอัตราที่ลดลงจากปี 2559 ที่ผ่านมา และพบว่าเป็นอัตราที่ต่ำกว่าอัตราเกิดมีชีพของประเทศซึ่งเท่ากับ 10.40 ต่อประชากรพันคน

- **การตายของมารดาและทารก** อัตราตายทารก ปี 2560 พบว่ามีจำนวน 35 ราย คิดเป็นอัตรา 4.49 ต่อการเกิดมีชีพพันคน ซึ่งเป็นอัตราที่สูงกว่าปี 2559 (2.50) แต่ยังคงต่ำกว่าของประเทศ ปี 2558 ซึ่งเท่ากับ 6.50 ต่อการเกิดมีชีพพันคน

- **การตาย** จากข้อมูลสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย พบว่ามีจำนวนการตาย 5,269 ราย คิดเป็นอัตรา 6.59 ต่อประชากรพันคน ซึ่งเป็นอัตราที่ต่ำกว่าของประเทศปี 2558 เท่ากับ 6.90 ต่อประชากรพันคน

ตาราง 1-30 จำนวนและอัตราของสถิติชีพต่างๆ ในจังหวัดนครปฐม

| สถิติชีพ                     | ประเทศ (2558) |       | จังหวัด (2559) |       | จังหวัด (2560) |       |
|------------------------------|---------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
|                              | จำนวน         | อัตรา | จำนวน          | อัตรา | จำนวน          | อัตรา |
| อัตราเกิดมีชีพ               | 679,502       | 10.40 | 7,979          | 9.98  | 7,790          | 9.75  |
| อัตราตาย                     | 445,964       | 6.90  | 5,561          | 6.96  | 5,269          | 6.59  |
| อัตราเพิ่มตามธรรมชาติ        | 233,538       | 0.40  | 3,131          | 0.39  | 2,521          | 0.32  |
| อัตราตายทารกอายุต่ำกว่า 1 ปี | 4,221         | 6.20  | 20             | 2.50  | 35             | 4.49  |
| อัตราตายนางมารดา             | 167           | 24.60 | 0              | 0     | 2              | 25.67 |

ที่มา : ข้อมูลจากกลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม

หมายเหตุ 1. อัตราเกิดและอัตราตาย ต่อประชากร 1,000 คน

2. อัตราเพิ่มตามธรรมชาติ ต่อประชากร 100 คน

3. อัตราตายทารก ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน

4. อัตราตายนางมารดา ต่อการเกิดมีชีพ 100,000 คน

ตาราง 1-31 จำนวน และอัตราการตายต่อประชากร 100,000 คน ตามลำดับของกลุ่มสาเหตุการตาย  
10 กลุ่มแรก จังหวัดนครปฐมปี 2560 - 2561

| ลำดับ | สาเหตุ                                                                       | 2560  |       | 2561 (ต.ค.-ธ.ค.) |       |
|-------|------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------|-------|
|       |                                                                              | จำนวน | อัตรา | จำนวน            | อัตรา |
| 1     | โรคของประสาทอื่นๆ                                                            | 253   | 31.66 | 160              | 19.96 |
| 2     | ปอดอักเสบ                                                                    | 514   | 64.32 | 131              | 16.34 |
| 3     | มะเร็ง (รวมเนื้องอก)                                                         | 555   | 69.45 | 119              | 14.84 |
| 4     | โรคหลอดเลือดสมองใหญ่                                                         | 316   | 39.54 | 102              | 12.72 |
| 5     | โรคติดเชื้อและปรสิตอื่นๆ                                                     | 429   | 53.68 | 94               | 11.73 |
| 6     | โรคหัวใจขาดเลือด                                                             | 230   | 28.78 | 75               | 9.36  |
| 7     | อุบัติเหตุจากการขนส่งอื่นๆและผลที่ตามมาของอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งหมด       | 148   | 18.52 | 36               | 4.49  |
| 8     | โรคอื่นๆของระบบย่อยอาหาร                                                     | 146   | 18.27 | 29               | 3.62  |
| 9     | เนื้องอกร้ายที่ปอด                                                           | 125   | 15.64 | 28               | 3.49  |
| 10    | สาเหตุภายนอกอื่นๆของการเจ็บป่วย การตาย และผลที่ตามมาที่มีได้ระบุไว้ที่อื่นใด | 100   | 12.51 | 27               | 3.37  |

ที่มา : ข้อมูลจากกลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม

### สาเหตุการป่วย

#### ผู้ป่วยนอก

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มสาเหตุในปี 2561 พบว่าอัตราผู้ป่วยนอก กลุ่มโรคที่เป็นสาเหตุสำคัญ 3 อันดับแรกพบว่าผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงที่ไม่มีสาเหตุนำ พบอัตรา 321.85 ต่อประชากรพันคน รองลงมาได้แก่โรคเบาหวาน พบอัตราป่วยเท่ากับ 218.59 ต่อประชากรพันคน และการติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่นๆ มีอัตราป่วยเท่ากับ 189.36 ต่อประชากรพันคนตามลำดับ

ตาราง 1-32 จำนวน และอัตราผู้ป่วยนอกต่อประชากร 1,000 คน ตามกลุ่มสาเหตุ 10 อันดับแรก  
จังหวัดนครปฐม ปี 2559- 2561

| อันดับ | กลุ่มโรค                                          | 2559    |        | 2560    |        | 2561 (ต.ค.-พ.ค.) |        |
|--------|---------------------------------------------------|---------|--------|---------|--------|------------------|--------|
|        |                                                   | จำนวน   | อัตรา  | จำนวน   | อัตรา  | จำนวน            | อัตรา  |
| 1      | ความดันโลหิตสูงที่ไม่มีสาเหตุนำ                   | 444,840 | 539.53 | 460,527 | 576.28 | 258,020          | 321.85 |
| 2      | เบาหวาน                                           | 305,424 | 370.44 | 309,799 | 387.67 | 175,237          | 218.59 |
| 3      | การติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่นๆ | 220,494 | 267.43 | 256,279 | 320.70 | 151,805          | 189.36 |
| 4      | เนื้อเยื่อผิดปกติ                                 | 234,282 | 284.15 | 221,694 | 277.42 | 116,547          | 145.38 |
| 5      | ความผิดปกติอื่น ๆ ของฟันและโครงสร้าง              | 130,394 | 158.15 | 139,254 | 174.26 | 75,757           | 94.50  |
| 6      | โรคอื่นๆ ของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง        | 126,587 | 153.53 | 124,252 | 155.48 | 61,871           | 77.18  |



| อันดับ | กลุ่มโรค                                                                | 2559    |        | 2560    |        | 2561 (ต.ค.-พ.ค.) |       |
|--------|-------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------|--------|------------------|-------|
|        |                                                                         | จำนวน   | อัตรา  | จำนวน   | อัตรา  | จำนวน            | อัตรา |
| 7      | คออักเสบเฉียบพลันและ<br>ต่อมทอนซิลอักเสบ<br>เฉียบพลัน                   | 256,230 | 310.77 | 196,266 | 245.60 | 59,501           | 74.22 |
| 8      | พยาธิสภาพของหลังส่วน<br>อื่นๆ                                           | 97,271  | 117.98 | 103,475 | 129.48 | 54,737           | 68.28 |
| 9      | โรคอื่นๆ ของหลอดอาหาร<br>กระเพาะและลำไส้เล็ก                            | 87,720  | 106.39 | 92,957  | 116.32 | 50,939           | 63.54 |
| 10     | การบาดเจ็บกระดูกและข้อ<br>อื่นๆ, ไม่ระบุเฉพาะและหลาย<br>บริเวณในร่างกาย | 77,752  | 94.30  | 82,990  | 103.85 | 47,148           | 58.81 |

ที่มา : ข้อมูลจากคลังข้อมูลสุขภาพ (HDC) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม

### ผู้ป่วยใน

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มสาเหตุในปี 2561 พบว่ากลุ่มโรคที่เป็นสาเหตุสำคัญ 3 อันดับแรกพบว่า โรคปอดบวมมีอัตราป่วยสูงที่สุดเท่ากับ 341.29 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาได้แก่ ภาวะแทรกซ้อนอื่นๆ ของการตั้งครรภ์ และการคลอด อัตราป่วยเท่ากับ 180.62 ต่อประชากรแสนคน และการบาดเจ็บกระดูกและข้อ อื่นๆ, ไม่ระบุเฉพาะและหลายบริเวณในร่างกาย อัตราป่วยเท่ากับ 141.95 ต่อประชากรแสนคนตามลำดับ

ตาราง 1-33 จำนวน และอัตราผู้ป่วยในต่อประชากร 100,000 คน ตามกลุ่มสาเหตุ 10 อันดับแรก  
จังหวัดนครปฐม ปี 2559 – 2561

| อันดับ | กลุ่มโรค                                                                                                   | 2559  |        | 2560  |        | 2561 (ต.ค.-พ.ค.) |        |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|--------|------------------|--------|
|        |                                                                                                            | จำนวน | อัตรา  | จำนวน | อัตรา  | จำนวน            | อัตรา  |
| 1      | ปอดบวม                                                                                                     | 2,269 | 275.20 | 4,403 | 550.97 | 2,736            | 341.29 |
| 2      | ภาวะแทรกซ้อนอื่น ๆ ของการ<br>ตั้งครรภ์ และการคลอด                                                          | 1,059 | 128.44 | 2,530 | 316.59 | 1,448            | 180.62 |
| 3      | การบาดเจ็บกระดูกและข้อ อื่น ๆ ไม่ระบุ<br>เฉพาะและหลายบริเวณในร่างกาย                                       | 1,217 | 147.60 | 2,074 | 259.53 | 1,138            | 141.95 |
| 4      | โรคหลอดลมอักเสบเฉียบพลัน<br>และปอดติดเชื้อแบบเรื้อรังอื่น                                                  | 1,017 | 123.35 | 1,577 | 197.34 | 1,084            | 135.22 |
| 5      | การดูแลมารดาอื่น ๆ ที่มีปัญหาเกี่ยว<br>กับทารกในครรภ์และถุงน้ำคร่ำ และ<br>ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นได้ในระยะคลอด | 788   | 95.57  | 2,028 | 253.78 | 1,083            | 135.09 |
| 6      | เบาหวาน                                                                                                    | 1,199 | 145.42 | 1,729 | 216.36 | 1,053            | 131.35 |
| 7      | หัวใจล้มเหลว                                                                                               | 835   | 101.27 | 1,779 | 222.62 | 1,030            | 128.48 |
| 8      | ไข้จากไวรัสที่นำโดยแมลงและ<br>ใช้เลือดออกที่เกิดจากไวรัสอื่นๆ                                              | 1,111 | 134.75 | 638   | 79.84  | 949              | 118.38 |
| 9      | ภาวะอื่น ๆ ในระยะปริกำเนิด                                                                                 | 677   | 82.11  | 1,365 | 170.81 | 941              | 117.38 |
| 10     | เนื้องอกสมอง                                                                                               | 219   | 26.56  | 1,560 | 195.21 | 937              | 116.88 |

ที่มา : ข้อมูลจากคลังข้อมูลสุขภาพ (HDC) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม

## ด้านการศึกษา

จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดที่มีค่าดัชนีความก้าวหน้าของคน (HAI) ด้านการศึกษาเท่ากับ 0.6903 คิดเป็นอันดับที่ 5 ของประเทศ รองจากกรุงเทพมหานคร ชลบุรี นนทบุรี ภูเก็ต ตามลำดับ (ที่มา: ดัชนีความก้าวหน้าของคน ปี 2560, สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2560))

จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดหนึ่งที่มีความพร้อมทางการจัดการศึกษา กล่าวคือ มีสถานศึกษาทุกระดับที่จะให้บริการทางการศึกษาแก่เด็ก เยาวชน และประชาชนในจังหวัดนครปฐมอย่างพอเพียงตั้งแต่ระดับก่อนประถมศึกษา จนถึงระดับอุดมศึกษา โดยมีสำนักงานศึกษาธิการจังหวัด ทำหน้าที่ในการกำกับดูแลสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 1 รับผิดชอบดูแลสถานศึกษาในพื้นที่อำเภอเมืองนครปฐม กำแพงแสน และดอนตูม และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 2 รับผิดชอบดูแลสถานศึกษาในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี บางเลน สามพราน และพุทธมณฑล

นอกจากนี้ ยังมีสถาบันอุดมศึกษาอีกหลายแห่ง ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยคริสเตียน มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตของมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม วิทยาเขตของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ และโรงเรียนนายร้อยตำรวจ

ในด้านการศึกษาจังหวัดนครปฐมมีสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 1 รับผิดชอบดูแลสถานศึกษาในพื้นที่อำเภอเมืองนครปฐม กำแพงแสน และดอนตูม และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 2 รับผิดชอบดูแลสถานศึกษาในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี บางเลน สามพราน และพุทธมณฑล

ในปี พ.ศ.2561 จังหวัดนครปฐมมีโรงเรียนจำนวน 350 แห่ง แยกเป็นโรงเรียนในพื้นที่ สพป. นครปฐม เขต 1 จำนวน 124 แห่ง สพป.นครปฐม เขต 2 จำนวน 121 แห่ง สพม.9 จำนวน 61 แห่ง เอกชน จำนวน 44 แห่ง สำหรับจำนวนครูในจังหวัดนครปฐม มีจำนวนครูทั้งหมดจำนวน 6,823 คน จำนวนนักเรียน 135,315 คน และจำนวนห้องเรียน 5,099 ห้อง อัตราส่วนนักเรียนต่อห้องเรียน 26 คนต่อห้องเรียน

ตาราง 1-34 จำนวนโรงเรียน ครู นักเรียน ห้องเรียน และอัตราส่วนนักเรียน/ห้องเรียน ปีการศึกษา 2561

| ที่ | หน่วยงาน         | จำนวน    |       |          |           | อัตราส่วน          |
|-----|------------------|----------|-------|----------|-----------|--------------------|
|     |                  | โรงเรียน | ครู   | นักเรียน | ห้องเรียน | นักเรียน/ห้องเรียน |
| 1   | สพป.นครปฐม เขต 1 | 124      | 1,684 | 33,705   | 1,488     | 22.65              |
| 2   | สพป.นครปฐม เขต 2 | 121      | 1,456 | 29,385   | 1,344     | 21.86              |
| 3   | สพม.9            | 61       | 1,839 | 35,545   | 1,046     | 33.98              |
| 4   | เอกชน            | 44       | 1,844 | 36,680   | 1,221     | 30.04              |
|     | รวม              | 350      | 6,823 | 135,315  | 5,099     | 26.54              |

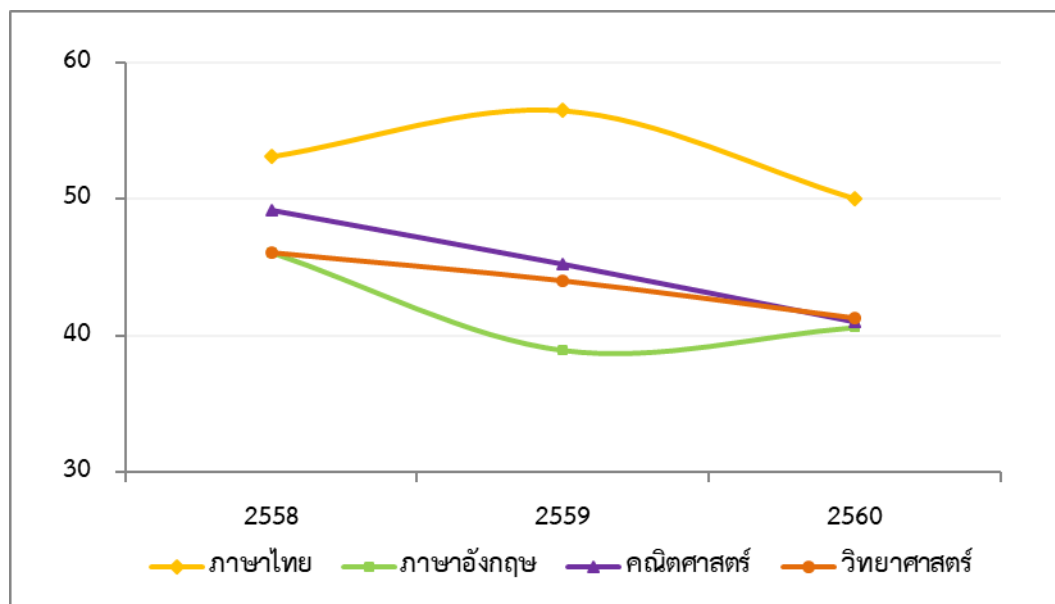
ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครปฐม

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดนครปฐม ระหว่างปีการศึกษา 2558 – 2560 พบว่าวิชาภาษาไทยมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดในแต่ละปีการศึกษา และมีคะแนนเฉลี่ยมากกว่าร้อยละ 50 ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุดในทุกปีการศึกษาคือภาษาอังกฤษ เมื่อเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยในระดับประเทศพบว่ามีความเฉลี่ยสูงกว่าในระดับประเทศ ทุกวิชา ทุกปีการศึกษา

ตาราง 1-35 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6  
จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

| รายวิชา     | ปีการศึกษา 2558                 |                 | ปีการศึกษา 2559                 |                 | ปีการศึกษา 2560                 |                 |
|-------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|
|             | จำนวน<br>นักเรียน<br>ที่เข้าสอบ | คะแนน<br>เฉลี่ย | จำนวน<br>นักเรียน<br>ที่เข้าสอบ | คะแนน<br>เฉลี่ย | จำนวน<br>นักเรียน<br>ที่เข้าสอบ | คะแนน<br>เฉลี่ย |
| ภาษาไทย     | 10,697                          | 53.12           | 11,159                          | 56.50           | 10,794                          | 50.02           |
| ภาษาอังกฤษ  | 10,696                          | 46.12           | 11,159                          | 38.89           | 10,794                          | 40.58           |
| คณิตศาสตร์  | 10,695                          | 49.15           | 11,159                          | 45.20           | 10,792                          | 40.98           |
| วิทยาศาสตร์ | 10,696                          | 46.12           | 11,159                          | 44.05           | 10,794                          | 41.31           |

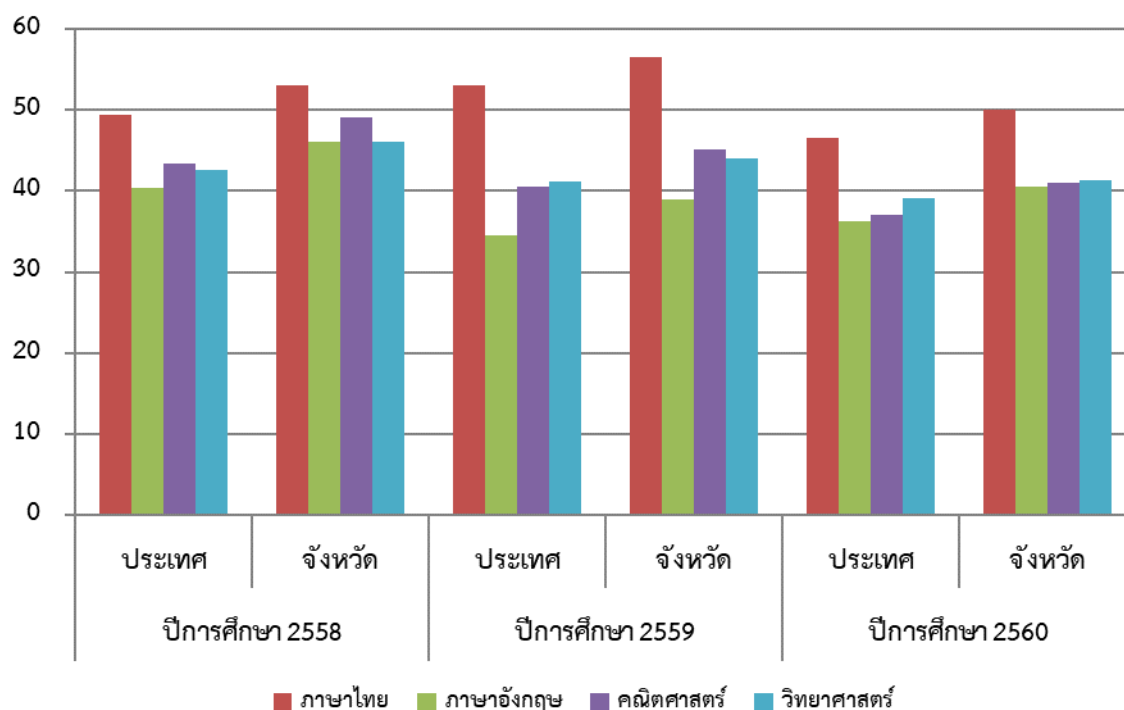
แผนภูมิ 1-25 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6  
จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560



ตาราง 1-36 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เปรียบเทียบ  
คะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

| รายวิชา     | ปีการศึกษา 2558 |                   | ปีการศึกษา 2559 |                   | ปีการศึกษา 2560 |                   |
|-------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
|             | ระดับ<br>ประเทศ | จังหวัด<br>นครปฐม | ระดับ<br>ประเทศ | จังหวัด<br>นครปฐม | ระดับ<br>ประเทศ | จังหวัด<br>นครปฐม |
| ภาษาไทย     | 49.33           | 53.12             | 52.98           | 56.50             | 46.58           | 50.02             |
| ภาษาอังกฤษ  | 40.31           | 46.12             | 34.59           | 38.89             | 36.34           | 40.58             |
| คณิตศาสตร์  | 43.47           | 49.15             | 40.47           | 45.20             | 37.12           | 40.98             |
| วิทยาศาสตร์ | 42.59           | 46.12             | 41.22           | 44.05             | 39.12           | 41.31             |

แผนภูมิ 1-26 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

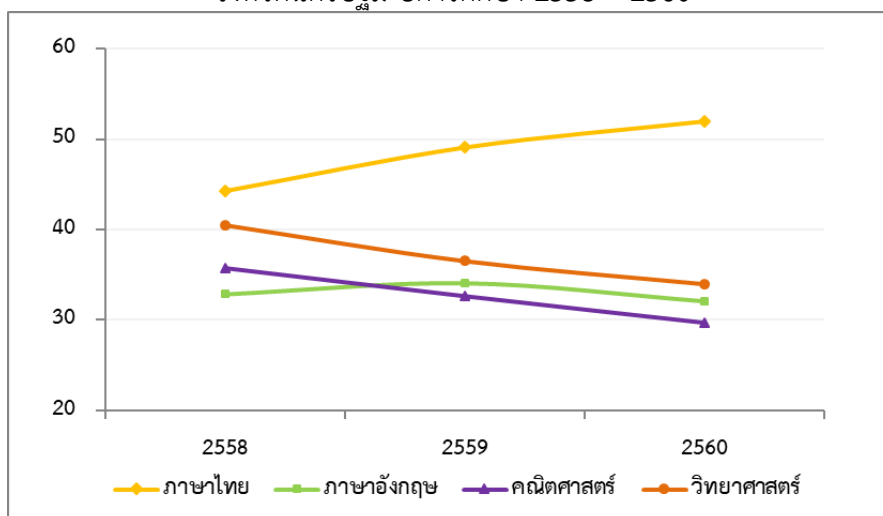


ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดนครปฐม ระหว่างปีการศึกษา 2558 – 2560 พบว่าวิชาภาษาไทยมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดในแต่ละปีการศึกษา และมีคะแนนเฉลี่ยมากกว่าหรือใกล้เคียงร้อยละ 50 เพียงวิชาเดียว ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุดในปีการศึกษา 2558 คือ ภาษาอังกฤษ และวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุดในปีการศึกษา 2559 - 2560 คือ คณิตศาสตร์ เมื่อเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยในระดับประเทศพบว่า มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าในระดับประเทศ ทุกวิชา ทุกปีการศึกษา

ตาราง 1-37 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

| รายวิชา     | ปีการศึกษา 2558         |             | ปีการศึกษา 2559         |             | ปีการศึกษา 2560         |             |
|-------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|
|             | จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย | จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย | จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย |
| ภาษาไทย     | 10,586                  | 44.31       | 9,994                   | 49.11       | 10,238                  | 51.99       |
| ภาษาอังกฤษ  | 10,586                  | 32.85       | 9,995                   | 34.03       | 10,226                  | 32.11       |
| คณิตศาสตร์  | 10,573                  | 35.69       | 9,987                   | 32.62       | 10,239                  | 29.70       |
| วิทยาศาสตร์ | 10,577                  | 40.53       | 9,978                   | 36.56       | 10,223                  | 34.01       |

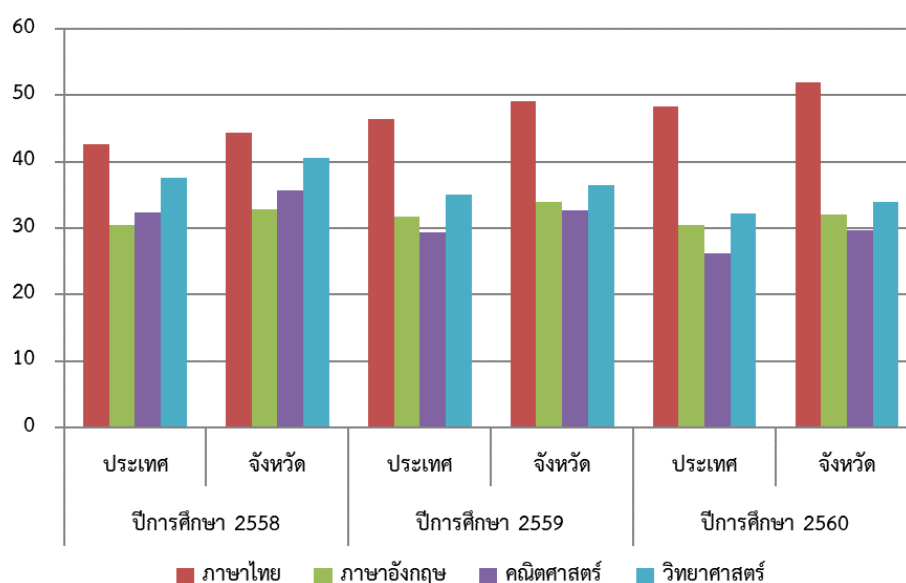
แผนภูมิ 1-27 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3  
จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560



ตาราง 1-38 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3  
เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

| รายวิชา     | ปีการศึกษา 2558 |               | ปีการศึกษา 2559 |               | ปีการศึกษา 2560 |               |
|-------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
|             | ระดับประเทศ     | จังหวัดนครปฐม | ระดับประเทศ     | จังหวัดนครปฐม | ระดับประเทศ     | จังหวัดนครปฐม |
| ภาษาไทย     | 42.64           | 44.31         | 46.36           | 49.11         | 48.29           | 51.99         |
| ภาษาอังกฤษ  | 30.54           | 32.85         | 31.80           | 34.03         | 30.45           | 32.11         |
| คณิตศาสตร์  | 32.40           | 35.69         | 29.31           | 32.62         | 26.30           | 29.70         |
| วิทยาศาสตร์ | 37.63           | 40.53         | 34.99           | 36.56         | 32.28           | 34.01         |

แผนภูมิ 1-28 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3  
เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

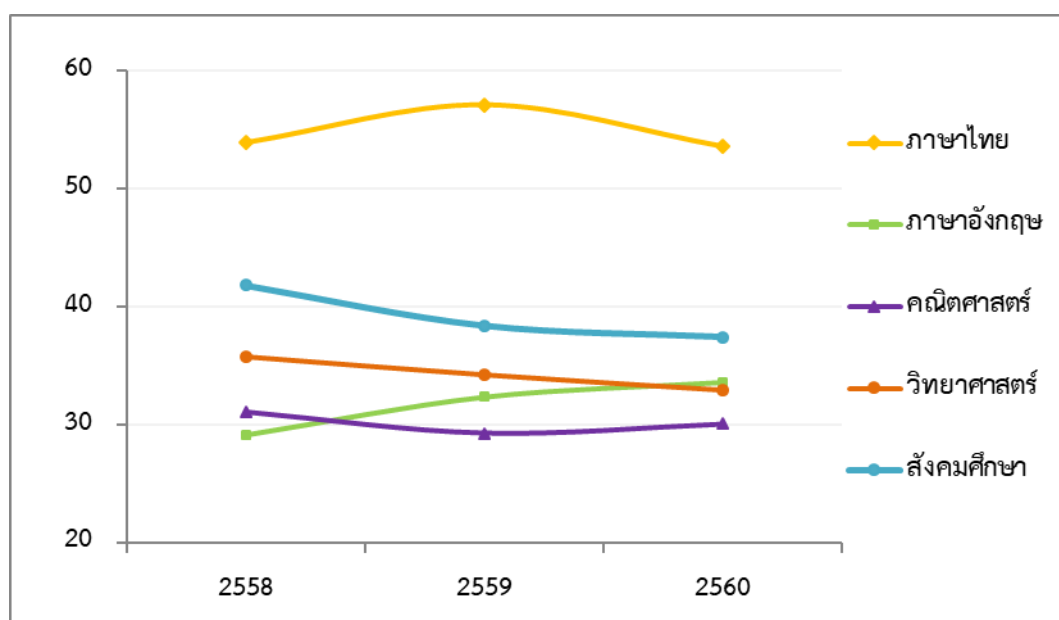


ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดนครปฐม ระหว่างปีการศึกษา 2558 – 2560 พบว่าวิชาภาษาไทยมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดในแต่ละปีการศึกษา และมีคะแนนเฉลี่ยมากกว่าร้อยละ 50 ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุดในปีการศึกษา 2558 คือภาษาอังกฤษ และวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุดในปีการศึกษา 2559 - 2560 คือคณิตศาสตร์ เมื่อเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยในระดับประเทศพบว่า มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าในระดับประเทศ ทุกวิชา ทุกปีการศึกษา

ตาราง 1-39 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

| รายวิชา     | ปีการศึกษา 2558         |             | ปีการศึกษา 2559         |             | ปีการศึกษา 2560         |             |
|-------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|
|             | จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย | จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย | จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย |
| ภาษาไทย     | 7,455                   | 53.95       | 6,768                   | 57.08       | 6,771                   | 53.63       |
| สังคมศึกษา  | 7,468                   | 41.80       | 6,779                   | 38.36       | 6,781                   | 37.39       |
| ภาษาอังกฤษ  | 7,473                   | 29.14       | 6,775                   | 32.34       | 6,781                   | 33.58       |
| คณิตศาสตร์  | 7,471                   | 31.07       | 6,770                   | 29.24       | 6,783                   | 30.02       |
| วิทยาศาสตร์ | 7,448                   | 35.75       | 6,770                   | 34.23       | 6,771                   | 32.94       |

แผนภูมิ 1-29 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

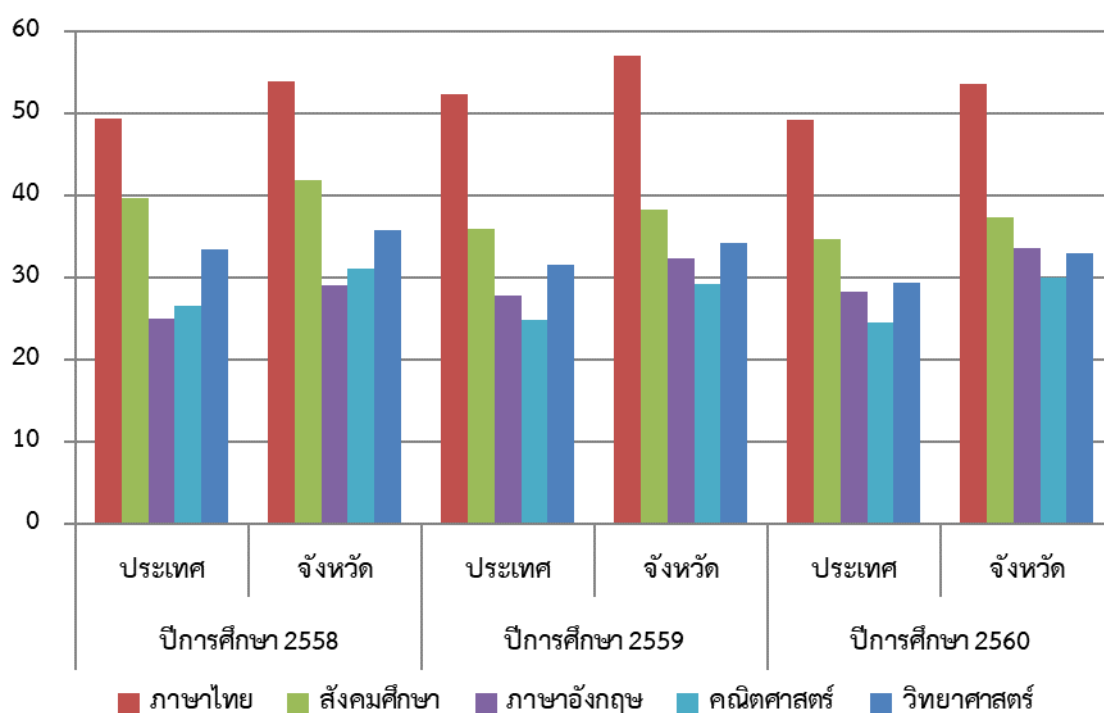




ตาราง 1-40 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6  
เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560

| รายวิชา     | ปีการศึกษา 2558 |               | ปีการศึกษา 2559 |               | ปีการศึกษา 2560 |               |
|-------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
|             | ระดับประเทศ     | จังหวัดนครปฐม | ระดับประเทศ     | จังหวัดนครปฐม | ระดับประเทศ     | จังหวัดนครปฐม |
| ภาษาไทย     | 49.36           | 53.95         | 52.29           | 57.08         | 49.25           | 53.63         |
| สังคมศึกษา  | 39.71           | 41.80         | 35.89           | 38.36         | 34.70           | 37.39         |
| ภาษาอังกฤษ  | 24.98           | 29.14         | 27.76           | 32.34         | 28.31           | 33.58         |
| คณิตศาสตร์  | 26.59           | 31.07         | 24.88           | 29.24         | 24.53           | 30.02         |
| วิทยาศาสตร์ | 33.40           | 35.75         | 31.62           | 34.23         | 29.37           | 32.94         |

แผนภูมิ 1-30 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6  
เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศกับจังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2558 – 2560



### สรุปปัญหาสำคัญด้านการศึกษา

1. โรงเรียนขนาดเล็กในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (โรงเรียนประถมศึกษาต่ำกว่า 120 คน) มีจำนวนมากถึง 86 โรงเรียน จากโรงเรียนทั้งหมด 241 โรงเรียน (โรงเรียนมัธยมศึกษา นักเรียนต่ำกว่า 300 คน) มีจำนวน 10 โรงเรียน จากโรงเรียนทั้งหมด 29 โรงเรียน และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ขาดครูผู้สอน ครูผู้สอนไม่ครบชั้น ผู้เรียนขาดโอกาสทางการศึกษาที่มีคุณภาพ
2. ผู้เรียนขาดทักษะการคิดทักษะการคิด คิววิเคราะห์ คิดแก้ปัญหา คิดสร้างสรรค์
3. ผลสัมฤทธิ์วิชาภาษาอังกฤษ และคณิตศาสตร์ต่ำ

### ศักยภาพของจังหวัดนครปฐมด้านการศึกษาและแนวทางการพัฒนา

จังหวัดนครปฐม เป็นจังหวัดที่มีสถานศึกษาหลากหลายครบทุกสังกัดและครอบคลุมทุกระดับ การศึกษา ที่จะให้บริการทางการศึกษาแก่เด็ก เยาวชน และประชาชนในจังหวัดนครปฐมอย่างทั่วถึงตั้งแต่ระดับ ก่อนประถมศึกษา จนถึงระดับอุดมศึกษา ซึ่งสถาบันอุดมศึกษาชั้นนำและมีชื่อเสียงหลายแห่งในจังหวัด ได้แก่ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมมหา วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล รัตนโกสินทร์ วิทยาเขตศาลายา วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ วิทยาลัยนาฏศิลป์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจสามพราน และมหาวิทยาลัยเอกชน 1 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยคริสเตียน อีกทั้งยังมีวิทยาลัยสงฆ์/วิทยาลัยสงฆ์ ได้แก่ มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตสิรินธรราชวิทยาลัยในพระราชูปถัมภ์และวิทยาลัยแสงธรรม มีสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครปฐม เป็นตัวแทนกระทรวงศึกษาในจังหวัด ทำหน้าที่บูรณาการ การศึกษาของหน่วยงานทางการศึกษาในจังหวัด ทั้งสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานอาชีวศึกษา สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษา ตามอัธยาศัย กำหนดยุทธศาสตร์และจัดทำแผนพัฒนาการศึกษาของจังหวัดให้เกิดการบูรณาการ สอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์ชาติและนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ ด้านการศึกษาขั้นพื้นฐานสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครปฐม เขต 1 คู่มือรับผิดชอบ การจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในเขตอำเภอเมืองนครปฐม กำแพงแสน และดอนตูม มีสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 1 จำนวน 121 โรงเรียน สำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครปฐม เขต 2 คู่มือรับผิดชอบ การจัดการ ศึกษาขั้นพื้นฐาน ในเขตอำเภอนครชัยศรี อำเภอสสามพราน อำเภอบางเลน และอำเภอพุทธมณฑล จำนวน 120 โรงเรียน สถานศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 9 จำนวน 29 โรงเรียน สถานศึกษาเอกชนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชนจำนวน 44 โรงเรียน โรงเรียน สาธิต สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จำนวน 5 แห่ง วิทยาลัยอาชีวศึกษา จำนวน 11 แห่ง สถานศึกษาการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย จำนวน 7 แห่ง โรงเรียนในสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น จำนวน 20 แห่ง และโรงเรียนพระปริยัติธรรม สังกัดสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติจำนวน 2 แห่ง

### ด้านแรงงาน

#### ข้อมูลทั่วไปด้านแรงงาน

จากข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดนครปฐม พบว่าอัตราการว่างงานของจังหวัดอยู่ที่ร้อยละ 0.44 ในปี พ.ศ. 2560 และร้อยละ 0.56 ในปีพ.ศ. 2559 ซึ่งอัตราการว่างงานของจังหวัดมีแนวโน้มลดลง แต่ยังคงอยู่ใน เกณฑ์ที่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ (ร้อยละ 1.11 ในปี พ.ศ. 2560 และร้อยละ 0.99 ในปี พ.ศ. 2559 ตามลำดับ) ผู้อยู่ในกำลังแรงงานมีจำนวน 652,608 คน จำแนกเป็น

- ผู้มีงานทำ 648,509 คน (ร้อยละ 99.37 ของผู้อยู่ในกำลังแรงงาน)
- ผู้ว่างงาน 4,099 คน (ร้อยละ 0.63 ของผู้อยู่ในกำลังแรงงาน)

ตาราง 1-41 เปรียบเทียบจำนวนตำแหน่งงานว่าง ผู้สมัครงานและการบรรจุงาน (พ.ศ. 2558 – 2560)

| พ.ศ. / ประเภท | จำนวนตำแหน่งงานว่าง<br>(คน) | จำนวนผู้สมัครงาน<br>(คน) | จำนวนการบรรจุงาน<br>(คน) |
|---------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 2558          | 10,825                      | 9,160                    | 8,947                    |
| 2559          | 7,084                       | 7,356                    | 7,014                    |
| 2560          | 10,825                      | 9,160                    | 8,947                    |

ที่มา : สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครปฐม

ตาราง 1-42 จำนวนและร้อยละของประชากรจำแนกตามสถานภาพแรงงานและเพศ ปี 2556 - 2560

| สถานภาพแรงงาน                 | 2556    | 2557    | 2558    | 2559    | 2560    |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>รวม</b>                    |         |         |         |         |         |
| ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป       | 796,263 | 857,190 | 876,360 | 895,801 | 922,023 |
| ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน          | 587,217 | 626,103 | 645,277 | 654,216 | 652,608 |
| ผู้มีงานทำ                    | 583,836 | 621,757 | 639,808 | 650,481 | 648,509 |
| ผู้ว่างงาน                    | 3,322   | 4,171   | 4,651   | 3,651   | 4,099   |
| ผู้ที่รอฤดูกาล                | 59      | 175     | 818     | 85      | -       |
| ผู้อยู่นอกกำลังแรงงาน         | 209,046 | 231,087 | 231,083 | 241,584 | 269,415 |
| <b>ชาย</b>                    |         |         |         |         |         |
| ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป       | 379,516 | 409,750 | 418,233 | 426,815 | 438,245 |
| ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน          | 302,480 | 330,466 | 339,006 | 341,995 | 341,101 |
| ผู้มีงานทำ                    | 300,254 | 328,277 | 335,806 | 339,693 | 337,737 |
| ผู้ว่างงาน                    | 2,166   | 2,189   | 2,762   | 2,302   | 3,364   |
| ผู้ที่รอฤดูกาล                | 59      | -       | 438     | -       | -       |
| ผู้อยู่นอกกำลังแรงงาน         | 77,036  | 79,284  | 79,227  | 84,820  | 97,144  |
| <b>หญิง</b>                   |         |         |         |         |         |
| ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป       | 416,747 | 447,440 | 458,127 | 468,986 | 483,778 |
| ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน          | 284,737 | 295,637 | 306,271 | 312,221 | 311,507 |
| ผู้มีงานทำ                    | 283,582 | 293,480 | 304,002 | 310,788 | 310,772 |
| ผู้ว่างงาน                    | 1,156   | 1,982   | 1,889   | 1,348   | 735     |
| ผู้ที่รอฤดูกาล                | -       | 175     | 379     | 85      | -       |
| ผู้อยู่นอกกำลังแรงงาน         | 132,009 | 151,803 | 151,856 | 156,765 | 172,271 |
| อัตราการจ้างงานต่อกำลังแรงงาน | 99.42   | 99.31   | 98.84   | 99.43   | 99.37   |
| อัตราการว่างงาน               | 0.57    | 0.67    | 0.72    | 0.56    | 0.44    |

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## ข้อมูลสถานประกอบการและลูกจ้าง

จากข้อมูลของสำนักงานประกันสังคมจังหวัดนครปฐม พบว่า จำนวนสถานประกอบการ ปี 2560 มีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 8,919 แห่ง สูงกว่าปี พ.ศ. 2559 และ 2558 คิดเป็นร้อยละ 13.10, 0.70, และร้อยละ 2.19 ตามลำดับ แรงงานไทย ปี 2560 จำนวน 226,107 คน โดยเพิ่มขึ้นจากปี 2559 จำนวน 1,033 คน ในขณะที่แรงงานต่างด้าว ในปี 2560 มีจำนวน 116,817 คน เพิ่มขึ้นจากปี 2559 จำนวน 22,027 คน และสำหรับลูกจ้างที่ขึ้นทะเบียนประกันตนในปี พ.ศ.2560 มีจำนวนทั้งสิ้น 226,107 ราย สูงกว่าปี พ.ศ. 2559 และ

2558 คิดเป็นร้อยละ 4.72, 9.44 และร้อยละ 1.50 ตามลำดับ ตามตารางแสดงจำนวนสถานประกอบการ นายจ้าง ลูกจ้าง และผู้ประกันตน ดังนี้

**ตาราง 1-43** จำนวนสถานประกอบการและผู้ประกันตนที่อยู่ในข่ายกองทุนประกันสังคม จังหวัดนครปฐม (พ.ศ. 2556 – 2560)

| รายการ                                    | จำนวน   |         |         |         |         |
|-------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                           | ปี 2556 | ปี 2557 | ปี 2558 | ปี 2559 | ปี 2560 |
| จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)                 | 7,459   | 7,663   | 7,831   | 7,886   | 8,164   |
| จำนวนผู้ประกันตน ภาคบังคับมาตรา 33 (คน)   | 202,442 | 211,335 | 215,576 | 215,926 | 224,607 |
| จำนวนผู้ประกันตน ภาคสมัครใจ มาตรา 39 (คน) | 19,066  | 20,557  | 22,433  | 24,676  | 26,334  |
| จำนวนผู้ประกันตน ภาคสมัครใจ มาตรา 40 (คน) | 19,811  | 34,856  | 29,403  | 28,917  | 31,727  |
| จำนวนลูกจ้าง (คน)                         | 186,111 | 194,380 | 197,293 | 215,926 | 226,107 |

**ตาราง 1-44** จำนวนสถานประกอบการตาม พรบ.ประกันสังคมและลูกจ้าง (พ.ศ. 2556 – พ.ศ. 2560)

| พ.ศ. / ประเภท | จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง) | จำนวนลูกจ้าง แรงงานไทย (คน) | จำนวนลูกจ้าง แรงงานต่างด้าว (คน) |
|---------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 2556          | 7,446                     | 215,576                     | 71,223                           |
| 2557          | 7,498                     | 203,181                     | 120,442                          |
| 2558          | 7,831                     | 202,140                     | 127,311                          |
| 2559          | 7,886                     | 215,926                     | 94,790                           |
| 2560          | 8,919                     | 226,107                     | 116,817                          |

ที่มา: สำนักงานประกันสังคมจังหวัดนครปฐม/สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครปฐม

เมื่อพิจารณาจำแนกขนาดของสถานประกอบการและจำนวนลูกจ้างโดยใช้ข้อมูลของสำนักงานสถิติการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนครปฐม พบว่าสถานประกอบการเป็นขนาดเล็ก มีลูกจ้าง 1-4 คน จำนวน 1,983 แห่ง และลูกจ้างส่วนใหญ่อยู่ในสถานประกอบการที่มีลูกจ้าง ตั้งแต่ 100 - 299 คน มีจำนวน 23,237 คน

#### แรงงานต่างด้าว

จากการพิจารณาข้อมูล พบว่า จังหวัดนครปฐมเป็นแหล่งอุตสาหกรรมการผลิตขนาดใหญ่ที่ต้องใช้แรงงานจำนวนมากซึ่งรายได้หลักของจังหวัดนครปฐมมาจากภาคอุตสาหกรรมและภาคการเกษตร และมีการขาดแคลนแรงงานไทยทำให้ผู้ประกอบการมีความจำเป็นต้องจ้างแรงงานต่างด้าวเพื่อให้กิจการดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง

จากการติดตามข้อมูลแรงงานต่างด้าวในพื้นที่จังหวัดนครปฐม ณ เดือนธันวาคม 2558 พบว่าจำนวนแรงงานต่างด้าว 127,311 คน นายจ้าง 35,257 ราย

ในปี 2559 พบว่า จำนวนแรงงานต่างด้าวคงเหลือทั้งสิ้น 94,790 คน นายจ้าง 23,798 คน โดยมีนายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบการแจ้งความต้องการ (โควตา) จำนวน 18,395 ราย ต้องการแรงงานต่างด้าวจำนวน 195,310 คน และมีนายจ้าง 9,109 ราย ยื่นขอต่ออายุใบอนุญาตทำงานให้แรงงานต่างด้าว จำนวน 39,107 คน จำแนกเป็น

- สัญชาติพม่า 34,323 คน (ร้อยละ 87.77)
- สัญชาติลาว 2,822 คน (ร้อยละ 7.22)

- สัญชาติกัมพูชา 1,962 คน (ร้อยละ 5.01)

ประเภทกิจการที่ได้รับอนุญาตทำงานมากที่สุด คือ กิจการประเภท ต่อเนื่องการเกษตร รองลงมา เป็นกิจการประเภท ผลิตหรือจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติก และกิจการประเภท ผลิตหรือจำหน่ายผลิตภัณฑ์ พลาสติก ตามลำดับ

ในปี 2560 พบว่า จำนวนแรงงานต่างด้าวคงเหลือทั้งสิ้น 116,817 คน นายจ้าง 22,198 คน โดยมี นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบการแจ้งความต้องการ (โควตา) จำนวน 10,434 ราย ต้องการแรงงานต่างด้าว จำนวน 152,915 คน และมีนายจ้าง 9,421 ราย ยื่นขอต่ออายุใบอนุญาตทำงานให้แรงงานต่างด้าว จำนวน 78,433 คน จำแนกเป็น

- สัญชาติพม่า 61,438 คน (ร้อยละ 78.33)

- สัญชาติลาว 10,875 คน (ร้อยละ 13.87)

- สัญชาติกัมพูชา 6,120 คน (ร้อยละ 7.80)

ประเภทกิจการที่ได้รับอนุญาตทำงานมากที่สุด คือ กิจการประเภท ต่อเนื่องการเกษตร รองลงมา เป็นกิจการประเภท ผลิตหรือจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติก และกิจการประเภท ผลิตหรือจำหน่ายผลิตภัณฑ์ พลาสติก ตามลำดับ

#### เครือข่ายด้านแรงงาน

องค์กรลูกจ้าง: - สหภาพแรงงาน 17 แห่ง (จดทะเบียนในกรุงเทพมหานคร 2 แห่ง)

- ชมรมบริหารงานบุคคล 1 แห่ง

- สมาคมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน 1 แห่ง

อาสาสมัครแรงงาน : จำนวน 383 คน ปฏิบัติงานในพื้นที่ 106 ตำบล (ครบทุกตำบล)

#### ศักยภาพด้านแรงงานจังหวัดนครปฐม

| ปัจจัยภายใน: จุดแข็ง (Strengths)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ปัจจัยภายใน: จุดอ่อน (Weaknesses)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เป็นแหล่งตลาดแรงงานขนาดใหญ่เนื่องจากอยู่ใกล้กับกรุงเทพฯ ภาคอุตสาหกรรมมีความเข้มแข็ง และยังมีมีความต้องการแรงงานอีกมากในภาคการผลิต</li> <li>2. สถานประกอบการจำนวนมาก มีมาตรฐานและมีสวัสดิการสูง นายจ้าง ลูกจ้าง มีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันมีข้อขัดแย้งน้อย</li> <li>3. อัตราการว่างงานต่ำ</li> <li>4. แรงงานนอกระบบต้องการการพัฒนาฝีมือเพื่อการผลิตสินค้าชุมชน/OTOP ให้สามารถแข่งขันทางการตลาดได้</li> <li>5. มีอาสาสมัครแรงงาน เป็นเครือข่ายในพื้นที่ในการบริหารจัดการด้านแรงงานสู่ประชาชน</li> <li>6. มีสถานศึกษาจำนวนมากสามารถรองรับการพัฒนากำลังแรงงานของจังหวัด</li> <li>7. ผู้ประกอบการให้ความสำคัญกับการพัฒนาฝีมือแรงงานเพื่อรองรับ AEC และสถานการณ์</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขาดแคลนแรงงานฝีมือในภาคอุตสาหกรรม และแรงงานไร้ฝีมือในภาคเกษตรและอุตสาหกรรมบางประเภท</li> <li>2. แรงงานขาดทักษะด้านภาษาต่างประเทศ ส่งผลถึงขีดความสามารถในการแข่งขันในตลาดแรงงานภาคบริการและการท่องเที่ยว</li> <li>3. ประชาชนไม่เห็นความสำคัญเข้าฝึกในสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ทำให้ขาดแคลนแรงงานฝีมือและกึ่งฝีมือภาคอุตสาหกรรม</li> <li>4. ปัญหาสังคมและยาเสพติดที่รุนแรงส่งผลถึงปริมาณและคุณภาพของกำลังแรงงานในจังหวัด</li> <li>5. หน่วยงานราชการสังกัดกระทรวงแรงงานไม่อยู่ในบริเวณเดียวกัน ประชาชนติดต่อรับบริการไม่สะดวก</li> <li>6. เครือข่ายด้านแรงงาน (อาสาสมัครแรงงาน) ไม่ครอบคลุมทุกหมู่บ้านทำให้การเข้าถึงข้อมูลและบริการด้านแรงงานของประชาชนไม่ทั่วถึง</li> </ol> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ขาดแคลนแรงงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7. ผู้ประกอบการบางส่วนให้ความสำคัญในเรื่องการพัฒนาฝีมือแรงงานน้อย เนื่องจากกระทบกับกระบวนการและต้นทุนการผลิต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>ปัจจัยภายนอก: โอกาส (Opportunities)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การอนุญาตให้แรงงานต่างด้าวทดแทนแรงงานไทยในสาขาที่ขาดแคลน</li> <li>2. รัฐมีนโยบายในการพัฒนาสถานประกอบการให้ได้มาตรฐานแรงงานไทย</li> <li>3. นโยบายประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) สร้างโอกาสสร้างงานให้ภาคแรงงาน</li> <li>4. นโยบายในการจัดทำฐานข้อมูลแรงงาน</li> <li>5. งานบริการค้าปลีก ค้าส่ง ขยายตัวอย่างต่อเนื่องก่อให้เกิดการจ้างงาน</li> <li>6. ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดก่อให้เกิดการพัฒนาบุคลากรในภาคอุตสาหกรรมเกษตรและกิจการท่องเที่ยว</li> <li>7. ภาครัฐขยายและส่งเสริมการสร้างหลักประกันความมั่นคงในการทำงานมากขึ้น</li> <li>8. การให้ความสำคัญในการดูแลสุขภาพส่งผลดีถึงกำลังแรงงานสูงอายุ</li> </ol> | <p><b>ปัจจัยภายนอก: อุปสรรค (Threats)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านค่านิยมในการศึกษา นักเรียนนักศึกษา นิยมเรียนสายสามัญมากกว่าสายอาชีพ ทำให้ไม่สอดคล้องต่อความต้องการของตลาดแรงงาน</li> <li>2. สภาพสังคมและทัศนคติของผู้หางานต้องการทำงานในภาคราชการหรืองานภาคบริการมากกว่าในอุตสาหกรรมการผลิต</li> <li>3. การจ้างแรงงานต่างด้าวจำนวนมาก และปัญหาการลักลอบเข้าเมืองและแรงงานต่างด้าวผิดกฎหมาย</li> <li>4. กำลังแรงงานที่จะเข้าสู่ตลาดแรงงานมีสัดส่วนน้อยกว่าแรงงานสูงอายุ</li> <li>5. การพัฒนาแรงงานกลุ่มพิเศษให้พร้อมเข้าสู่ตลาดแรงงาน (เช่น ผู้ต้องขังที่พ้นโทษ ทหารปลดประจำการ ผู้สูงอายุ คนพิการ)</li> <li>6. ความจำเป็นในการพัฒนาเทคโนโลยีของเครื่องจักรและอุปกรณ์เพื่อทดแทนแรงงานที่ขาดแคลน</li> </ol> |

### แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงด้านแรงงานในอนาคตและผลกระทบ

ปัญหาการขาดแคลนแรงงานหรือวิกฤตด้านแรงงานของไทยเริ่มเห็นชัดตั้งแต่ปี 2560 ที่ผ่านมานี้ เนื่องจากเป็นปีแรกที่จำนวนประชากรเด็กเกิดใหม่น้อยกว่าจำนวนผู้สูงอายุ และมีแนวโน้มเผชิญภาวะขาดแคลนแรงงานเพิ่ม หลังพบว่าจำนวนเด็กที่เข้าเรียนในระดับปริญญาตรีปีการศึกษา 2562 มีจำนวนน้อยลงส่วนหนึ่งเป็นเพราะเด็กที่เข้าเรียนในปีการศึกษานี้ เกิดตรงกับช่วงวิกฤตทางเศรษฐกิจปี 2540 ที่มีจำนวนเด็กเกิดใหม่ลดลงเช่นกันดังนั้นภาคแรงงานจึงใหม่ในช่วง 5 ปีข้างหน้าจะลดลงอย่างชัดเจน

ในขณะเดียวกันประเทศไทยมีความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรสู่สังคมสูงวัยมากขึ้น จำนวนประชากรวัยแรงงานลดลง ผู้สูงอายุมีปัญหาสุขภาพและมีแนวโน้มอยู่คนเดียวสูงขึ้น ปัญหาความยากจนยังกระจุกตัวหนาแน่นในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือ รวมทั้งความแตกต่างของรายได้ระหว่างกลุ่มคนรวยที่สุดและกลุ่มคนจนที่สุด สูงถึง 34.9 เท่า ในปี 2556 เนื่องจากการกระจายโอกาสการพัฒนาไม่ทั่วถึง ยิ่งไปกว่านั้นทรัพยากรธรรมชาติเสื่อมโทรม มีปัญหาความขัดแย้งในการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติระหว่างรัฐกับประชาชน และระหว่างประชาชนในกลุ่มต่าง ๆ เนื่องจากการจัดการทรัพยากรธรรมชาติมีลักษณะรวมศูนย์ขาดการเชื่อมโยงกับพื้นที่ ในขณะที่ปัญหาสิ่งแวดล้อมเพิ่มสูงขึ้นตามการขยายตัวของเศรษฐกิจและชุมชนเมือง ประกอบกับสภาพภูมิอากาศมีการเปลี่ยนแปลงผันผวนมากขึ้นประเทศไทยต้องเผชิญกับภัยพิบัติทางธรรมชาติรุนแรงมากขึ้น ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมไทยมากกว่าในอดีต ภายใต้เงื่อนไขและสภาพแวดล้อมด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นทั้งในและต่างประเทศดังกล่าว จะเป็นแรงกดดันให้ประเทศไทยต้องปรับตัวและมีการบริหารความเสี่ยงอย่างชาญฉลาดมากขึ้น

ต่อจากนี้ไป ประเทศไทยต้องปรับเปลี่ยนครั้งใหญ่ เพื่อแก้ไขปัญหาฐานสำคัญที่เป็นจุดอ่อนและข้อจำกัดของประเทศที่สั่งสมมานาน ในขณะเดียวกันดำเนินยุทธศาสตร์เชิงรุกเพื่อใช้ประโยชน์จากจุดแข็งและจุดเด่นของประเทศ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องให้ความสำคัญกับประเด็นที่มีลักษณะการบูรณาการ และใช้ประกอบการพิจารณาการจัดสรรงบประมาณ เพื่อการแปลงแผนไปสู่การปฏิบัติเกิดผลสัมฤทธิ์ได้อย่างแท้จริง

ทั้งนี้เนื่องจากปัจจัยที่จังหวัดนครปฐมอยู่ใกล้กับกรุงเทพฯ ภาคอุตสาหกรรมมีความเข้มแข็ง มีมาตรฐาน มีสวัสดิการสูง อีกทั้งมีความต้องการแรงงานอีกมาก ประกอบกับเมืองนคร/ส่วนราชการในด้านศึกษา/การส่งเสริมอาชีพจำนวนมาก และจังหวัดมียุทธศาสตร์ในด้านการส่งเสริมอุตสาหกรรมเกษตรและการท่องเที่ยว จึงทำให้จังหวัดมีศักยภาพรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจได้ดี

#### ♦ ด้านความมั่นคงและความปลอดภัย

##### ปัญหายาเสพติด

คดียาเสพติดในปี พ.ศ. 2561 มีจำนวนจับกุมรวมทั้งสิ้น 5,247 ราย เพิ่มขึ้นจากปี 2559 จำนวน 945 ราย คิดเป็นร้อยละ 21.96 ปี 2560 จำนวนจับกุม 4,302 รายเพิ่มขึ้นจากปี 2559 จำนวน 1,816 ราย คิดเป็นร้อยละ 73.04 จะเห็นได้ว่าในปี 2560 จำนวนจับกุมเพิ่มขึ้นมากที่สุด

ตาราง 1-45 ร้อยละที่ลดลงของคดียาเสพติด ของจังหวัดนครปฐม ปี 2557 – 2561

| ปี                     | 2557  | 2558     | 2559          | 2560            | 2561          |
|------------------------|-------|----------|---------------|-----------------|---------------|
| จำนวนจับกุม (ราย)      | 2,551 | 2,314    | 2,486         | 4,302           | 5,247         |
| จำนวนที่เพิ่มขึ้น/ลดลง |       | ลดลง 237 | เพิ่มขึ้น 172 | เพิ่มขึ้น 1,816 | เพิ่มขึ้น 945 |
| ร้อยละ                 |       | -9.29    | +7.43         | +73.04          | +21.96        |

ที่มา : ตำรวจภูธรจังหวัดนครปฐม

ตาราง 1-46 ร้อยละที่ลดลงของคดีอาชญากรรม ของจังหวัดนครปฐม ปี 2557 – 2561

| ปี                          | 2557  | 2558         | 2559    | 2560          | 2561     |
|-----------------------------|-------|--------------|---------|---------------|----------|
| จำนวนจับกุม (ราย)           | 283   | 314          | 300     | 430           | 289      |
| อัตราความผิดต่อประชากรแสนคน | 37.41 | 42.79        | 39.82   | 52.44         | 36.42    |
| จำนวนที่เพิ่มขึ้น/ลดลง      |       | เพิ่มขึ้น 31 | ลดลง 14 | เพิ่มขึ้น 130 | ลดลง 141 |
| ร้อยละ                      |       | +10.50       | -4.45   | +43.33        | +32.79   |

ที่มา : ตำรวจภูธรจังหวัดนครปฐม

#### ◇ สภาพทั่วไป

- ลักษณะที่ตั้งของจังหวัด ซึ่งเป็นยุทธศาสตร์สำคัญต่อการค้าและแพรระบาดยาเสพติด โดยกลุ่มการค้าใช้ศักยภาพในเชิงพื้นที่ของจังหวัดนครปฐม ในการพักเก็บยาเสพติดเพื่อรอคอยการส่งมอบให้กลุ่มการค้าระดับต่างๆ กระจายไปในพื้นที่อื่นๆ รวมทั้งการเป็นพื้นที่การแพรระบาดเฉพาะอย่างยิ่งย่านชุมชนและอุตสาหกรรมมีการอาศัยของประชากรหนาแน่น โดยเฉพาะแรงงานจากพื้นที่ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รวมทั้งกลุ่มแรงงานต่างด้าวที่ใช้หอพัก/ห้องเช่า เป็นสถานที่พักเก็บ/แบ่งบรรจุหรือเพื่อรอการส่งต่อยาเสพติด



- เป็นที่ตั้งของสถาบันอุดมศึกษา และสถานศึกษาขนาดใหญ่หลายแห่ง ทำให้มีกลุ่มเยาวชน นักเรียน นักศึกษา เดินทางเข้ามาศึกษาต่อและพักอาศัยอยู่ตามหอพัก/ห้องเช่าต่างๆ เป็นจำนวนมาก
- เป็นพื้นที่จังหวัดปริมณฑล และมีถนนเส้นทางสายหลักที่เชื่อมต่อไปจังหวัดภาคใต้และภาคตะวันตก คือ ถนนเพชรเกษมและมีเส้นทางรองสามารถเชื่อมต่อได้ทุกพื้นที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเส้นทางรอยต่อกับกรุงเทพมหานคร และจังหวัดปริมณฑล เป็นปัจจัยสำคัญที่เอื้ออำนวยต่อการลักลอบลำเลียงและการแพร่กระจายของยาเสพติดไปยังพื้นที่จังหวัดใกล้เคียงและกรุงเทพมหานคร ทำให้การกระจายยาเสพติดสู่กลุ่มผู้ค้ารายย่อย ผู้เสพ ได้อย่างรวดเร็วต่อเนื่อง

#### ❖ สถานการณ์ด้านยาเสพติด

จากการรวบรวมข้อมูลของสถิติผลการจับกุมและข่าวสารต่าง ๆ วิเคราะห์ได้ว่า แนวโน้มสถานการณ์การแพร่ระบาดของยาเสพติด ในภาพรวมยังมีสถานการณ์ การแพร่ระบาดของยาเสพติดในกลุ่มหลักทั้ง ยาบ้า กัญชา ไอซ์และพืชกระท่อม กระจายตัวอยู่ทุกอำเภอ โดยเฉพาะในเขตพื้นที่อำเภอเมืองนครปฐม และอำเภอสสามพราน เป็นพื้นที่ที่มีแนวโน้มในการแพร่ระบาดของ ยาเสพติดอย่างรุนแรง สาเหตุประการหนึ่งเนื่องมาจากการมีสถานบันเทิง สถานบริการ และสถานประกอบการหลายแห่ง และเนื่องด้วยการมีประชากรแฝงที่หลากหลาย จึงนำมาซึ่งการนำยาเสพติดเข้ามาใช้ในพื้นที่และมักจะใช้เพื่อการทำงานให้มีเรี่ยวแรงหรือมีความขยันมากขึ้น นอกจากนี้ยังพบว่าจังหวัดนครปฐมยังเป็นพื้นที่สำหรับการพักยาเสพติดก่อนจะลำเลียงลงสู่พื้นที่ภาคใต้หรือมีการแจกจ่ายกระจายยาเสพติดไปสู่พื้นที่ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล นอกจากนี้ยังมีการลักลอบปลูกหรือผลิตพืชเสพติด เช่น พืชกระท่อม กัญชา อย่างต่อเนื่องในแต่ละเดือน ดังนั้นจึงต้องมีการเฝ้าระวังสถานการณ์ในพื้นที่อย่างใกล้ชิด ซึ่งอาจแพร่ระบาดและขยายวงกว้างขึ้นได้ในพื้นที่ข้างเคียง

การแพร่ระบาดของยาเสพติดในพื้นที่จังหวัดนครปฐมยังคงอยู่ในระดับที่รุนแรง จากการติดตามสถานการณ์ยาเสพติดของคณะทำงานเฝ้าระวังปัญหายาเสพติดจังหวัดนครปฐม สรุปได้ดังนี้

- จากสถิติการจับกุมผู้กระทำความผิดคดียาเสพติดจำแนกรายอำเภอในพื้นที่ จ.นครปฐม พบว่า อ.สามพราน และ อ.เมืองนครปฐม เป็นพื้นที่ที่มีการจับกุมในคดียาเสพติดมากที่สุด รองลงมาได้แก่ อ.กำแพงแสน อ.นครชัยศรี และ อ.บางเลน ส่วนการแพร่ระบาดของยาเสพติดพบว่ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในพื้นที่ อ.เมืองนครปฐม และ อ.สามพราน ส่วน อ.นครชัยศรี มีแนวโน้มลดลง สถิติการจับกุมผู้กระทำความผิดจำแนกตามประเภทยาเสพติดในพื้นที่จังหวัดนครปฐม พบว่ามีการจับกุมยาเสพติด 7 ประเภทคือ ยาบ้า ไอซ์ กัญชาแห้ง พืชกระท่อม สารระเหย ผื่น และ โคเคน ตามลำดับ โดยที่ยาบ้ายังคงเป็นยาเสพติดหลัก ทั้งนี้ของกลางยาบ้า ที่สามารถจับกุมมีปริมาณเพิ่มขึ้นในพื้นที่ อ.เมืองนครปฐม อ.สามพราน และ อ.กำแพงแสน ตามลำดับ พบว่ายังคงมีการใช้พื้นที่จังหวัดนครปฐม เป็นทั้งเส้นทางลำเลียงยาเสพติดผ่านลงสู่จังหวัดใกล้เคียง และลำเลียงลงสู่ภาคใต้ โดยเส้นทางหลัก ถนนเพชรเกษม และ ถนนปิ่นเกล้านครชัยศรี

- การติดตามสถานการณ์ปัญหายาเสพติด ขณะนี้ปัญหายาเสพติดในพื้นที่จังหวัดนครปฐม มีแนวโน้มที่สูงขึ้น โดยปัญหายาเสพติดของจังหวัดนครปฐมในภาพรวมนับว่ามีระดับความรุนแรงไม่น้อยกว่าปีที่ผ่านมา ปัญหาการปิดตัวของสถานประกอบการหลายแห่งต้องปิดกิจการลง ส่งผลกระทบอย่างรุนแรงต่อการจ้างงานหากปัญหาการว่างงาน ความยากจน และรายได้ต่อหัวของประชากร โดยเฉพาะกลุ่มผู้ใช้แรงงานยังปรับตัว ไม่ดีขึ้น ปัจจัยเหล่านี้ก็จะทำให้สถานการณ์ยาเสพติดมีความรุนแรงเพิ่มขึ้นได้ เช่น ปัญหาการใช้หอพัก บ้านเช่า คอนโด และที่พักอาศัยเชิงพาณิชย์ เป็นแหล่งซุกซ่อนหรือพักยาเสพติดจำพวก ยาบ้าและไอซ์ เป็นจำนวนครั้งละหลายๆ รวมทั้งปัญหาอื่นๆ ทางสังคม เช่น พฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมของกลุ่มเด็กและเยาวชน การรวมตัวกัน ในลักษณะของแก๊งค์หรือกลุ่มรถจักรยานยนต์ซิ่ง (เด็กแว้น) เป็นต้น

กลุ่มการค้าหลักๆ ยังมีความพยายามที่จะลักลอบนำยาเสพติด โดยเฉพาะยาบ้า และไอซ์ เข้ามา ชุกซ่อนและพักคอย เพื่อรอการส่งมอบให้กับลูกค้า สำหรับพื้นที่ที่ปรากฏข่าวสารว่าอาจจะเป็นพื้นที่ชุกซ่อน และพักยา ยังคงเป็น อ.สามพราน อ.นครชัยศรี และ อ.พุทธมณฑล ตามลำดับ

ข้อมูลการตรวจพิสูจน์กลุ่มยาบ้าในพื้นที่ จ.นครปฐม พบว่า ส่วนใหญ่เป็นยาบ้าในกลุ่ม G171, G157, G114 ในส่วนของยาบ้ากลุ่มใหม่ๆ ยังคงมีปรากฏให้เห็นบ้าง และมีการจับกุมได้เป็นครั้งคราวจากกลุ่ม ผู้เสพยาบ่อยในต่างพื้นที่ที่เข้ามาถูกจับกุมใน จ.นครปฐม เช่น G43 เป็นต้น ข้อมูลราคายาเสพติดในพื้นที่ จังหวัดนครปฐม

ตาราง 1-47 ข้อมูลราคายาเสพติดในพื้นที่จังหวัดนครปฐม

| ยาบ้า/ราคา (บาท) |                 | ไอซ์                                 | กัญชา              |
|------------------|-----------------|--------------------------------------|--------------------|
| เม็ดละ           | 120 – 200       | ราคา G ละ 1,900–2,300 บาท            | กัญชาห่อละ 100 บาท |
| ถุงละ (200 เม็ด) | 20,000 – 22,000 | ดักละ 300-500 บาท (ปริมาณ 0.05 กรัม) |                    |

- ปริมาณยาเสพติดที่มีการลักลอบนำเข้าประเทศ ทั้งยาบ้า ไอซ์ และเคตามีน ยังคงมีปริมาณ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งอาจส่งผลให้สถานการณ์การค้าและการแพร่ระบาดของยาเสพติดในประเทศสูงขึ้น รวมถึงการจับกุมยาแก้หวัดที่มีส่วนผสมของซูโดอีเฟดรินซึ่งสามารถนำไปใช้ในการผลิตหัวเชื้อยาบ้าหรือไอซ์

- กลุ่มนักค้าที่ถูกจับกุมครั้งแรกหรือกลุ่มผู้ค้ารายใหม่ยังคงมีสัดส่วนสูง อยู่ที่ประมาณร้อยละ 74 ทั้งนี้มีสาเหตุจากปัจจัยต่างๆ ทั้งภาวะการว่างงาน การมีค่านิยมที่พึงเพื่อรักษาความสะดวกสบาย การอยู่ใน ครอบครัวที่มีคนในครอบครัวเข้าไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติด เป็นต้น โดยเฉพาะกลุ่มเยาวชนที่มีอายุ 15- 19 ปี พบว่ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ทั้งที่อยู่ในและนอกระบบการศึกษาโดยเฉพาะกลุ่มเด็กระดับประถมศึกษาและ มัธยมศึกษาตอนต้น ซึ่งกระบวนการป้องกันจำเป็นจะต้องดำเนินการอย่างครอบคลุมและเข้มข้นบางส่วนเป็นผู้ เสพที่อาศัยอยู่ในชุมชนที่ถูกจับกุมแล้วพ้นโทษออกมาผันตัวเองมาเป็นนักค้ารายย่อยหรือผู้ลำเลียงสถานการณ์ การแพร่ระบาดของกลุ่มการค้ารายย่อย-รายกลาง ที่มุ่งเน้นการเข้าถึงกลุ่มผู้เสพ พบได้ในพื้นที่ อ.เมืองนครปฐม อ.สามพราน อ.นครชัยศรี อ.กำแพงแสน ตามลำดับ

- รูปแบบวิธีการชุกซ่อนลำเลียง นอกจากจะใช้วิธีเดิม คือ ชุกซ่อนในรถยนต์ส่วนตัว รถบรรทุก สิ้นค้า พืชผลทางการเกษตร โดยมีปลายทางที่เป็นจุดกระจายยาเสพติดที่สำคัญ คือ ที่ตลาดไท จังหวัดปทุมธานี และส่งทางไปรษณีย์แล้ว ในปี 2554 มีการจับกุมการลักลอบลำเลียงยาเสพติดมาทางรถไฟ โดยจะชุกซ่อนยา เสพติดในกระเป๋าดินทางวางไว้บริเวณที่เก็บของเหนือศีรษะ หรือชุกซ่อนในห้องน้ำรถโดยสารประจำทาง

- พฤติกรรมของกลุ่มเด็กและเยาวชนในพื้นที่ส่อแววที่จะพัฒนาไปเป็น “ยาอาชญากร” เพิ่มขึ้น (สถิติผู้ก่อคดียาเสพติดและอื่นๆ ลดลง)

- สถานการณ์การผลิตยาเสพติดในประเทศ
  - มีการพยายามเพิ่มกำลังการผลิตยาบ้าในระดับ Over Supply
  - หน่วยงาน ป.ป.ส. พยายามที่จะประสานความร่วมมือกับทางรัฐบาลประเทศเพื่อนบ้าน (สหภาพพม่า ลาว และจีน) ในการสกัดกั้นการลำเลียงสารตั้งต้นในการผลิตยาเสพติดโดยเฉพาะกลุ่มเมทแอมเฟตามีน

- โครงสร้างกลุ่มผลิต ยังเป็นโครงสร้างกลุ่มเดียวกันกับที่ปรากฏในช่วงหลายปีที่ผ่านมาทั้งกลุ่ม ว่า โกกั้ง ซึ่งเป็นกลุ่มที่ผลิตทั้งยาบ้าและไอซ์ แต่ในขั้นตอนผลิตอัดเม็ดยาบ้าจะกระจายตัวมากขึ้นลดการผูกขาด โดยกลุ่มผลิตอัดเม็ดใหม่ ได้แก่ กลุ่ม BGF หรือ อส.ทหารพม่าเชื้อสายมูเซอ (พ.ท.ยี่เซ) กลุ่มแนวร่วมเมืองลาว ในรัฐฉานเหนือ ส่งผลให้แต่ละกลุ่มต่างเพิ่มกำลังผลิตมากขึ้น

- การจับกุมแหล่งผลิตยาเสพติดในประเทศ เริ่มพบการจับกุมการผลิตไอซ์แบบ Kitchen Lab และมีการจับกุมได้อย่างต่อเนื่อง จนถึงปัจจุบันสามารถจับกุมการลักลอบผลิตไอซ์ ผู้ต้องหาเป็นชาวต่างประเทศ (สิงคโปร์ นิวซีแลนด์ และสวีเดน) ที่เข้ามาลักลอบผลิตและค้าไอซ์ในประเทศ ซึ่งจากการสอบสวน ผู้ต้องหาให้การว่ารู้วิธีการผลิตมาจากทางอินเทอร์เน็ต

- หลังจากที่มีหลายประเทศทั่วโลกมีการควบคุมอีเฟดรีน ซึ่งเป็นสารตั้งต้นในการผลิตยาบ้าและไอซ์ ทำให้กลุ่มผู้ผลิตยาเสพติดหันมาใช้ซูโดอีเฟดรีนซึ่งเป็นส่วนผสมอยู่ในยาแก้หวัดมาใช้เป็นสารตั้งต้นแทน โดยการจับกุมยาแก้หวัดที่มีส่วนผสมของซูโดอีเฟดรีนมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ซึ่งยาแก้หวัดดังกล่าวจะถูกลักลอบลำเลียงเพื่อไปส่งยังแหล่งผลิตในประเทศเพื่อนบ้าน

- สถานการณ์การแพร่ระบาด

- กลุ่มนักค้ารายสำคัญ กลับมาเคลื่อนไหวทำการค้ายาเสพติดเพิ่มขึ้นบางส่วนเชื่อมโยงกับนักค้ายาเสพติดที่ถูกคุมขังอยู่ในเรือนจำ แต่ยังสามารถสั่งการให้เครือข่ายที่อยู่นอกเรือนจำเป็นผู้ดำเนินการแทน นอกจากนี้ ยังมีกลุ่มนักค้ารายย่อยที่เป็นผู้เสพยาเดิมที่ผันตัวขึ้นมาเป็นนักค้ารายย่อยเพิ่มขึ้น

- อายุที่ใช้ยาเสพติดครั้งแรกของผู้เข้าบำบัดรักษามากกว่าร้อยละ 50 มีอายุระหว่าง 15-19 ปี และอีกกลุ่มที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในทุกพื้นที่ คือกลุ่มที่มีอายุน้อยกว่า 15 ปี สำหรับตัวยาที่ผู้เข้ารับการบำบัดใช้เป็นตัวแรก คือยาบ้ามากที่สุด

- อาชีพของกลุ่มผู้เข้าบำบัดรักษา 3 ลำดับแรกในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ยังคงเป็นกลุ่มอาชีพรับจ้างว่างงาน และเกษตรกร ขณะที่กลุ่มนักเรียน/นักศึกษา พบว่ามีแนวโน้มของสัดส่วนเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะในกลุ่มนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา

• เด็กและเยาวชนที่เข้ามาเกี่ยวข้องกับยาเสพติด มีทั้งที่อยู่ในและนอกสถานศึกษา โดยกลุ่มนักเรียน/นักศึกษายังคงมีเข้ามาบำบัดรักษาอย่างต่อเนื่องและมีแนวโน้มค่อยๆ เพิ่มขึ้น แม้จะมีการใช้ยาเสพติดในทุกระดับการศึกษา แต่กลุ่มที่ควรจะต้องเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด พบว่าเป็นกลุ่มหลักและมีแนวโน้มสัดส่วนเพิ่มขึ้นคือกลุ่มนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและระดับประถมศึกษา จากข้อมูลอายุของผู้เข้าบำบัดรักษาพบว่ากลุ่มอายุน้อย มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะกลุ่มอายุ 15 - 19 ปี ชี้ให้เห็นว่ากลุ่มเด็กและเยาวชนมีแนวโน้มเข้ามาเกี่ยวข้องกับยาเสพติดมากขึ้นเรื่อยๆ

#### ◆ แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคต/ผลกระทบ

ในด้านยาเสพติดมีโอกาสเพิ่มขึ้น เนื่องจากการติดต่อซื้อขาย มีช่องทางการติดต่อที่สะดวกมากขึ้น เช่น โทรศัพท์ สื่อโซเชียลต่าง ๆ

ในด้านอาชญากรรมทั่วไป คาดว่าจะมีจำนวนลดลง การเกิดคดี วัน/เวลา/สถานที่เกิดเหตุ ส่วนมากไม่แน่นอน เมื่อมีคดีเกิดขึ้นในพื้นที่ ได้นำมาวิเคราะห์หาสาเหตุ และปรับแผนการตรวจของสายตรวจ เพื่อควบคุมการเกิดของคดีต่างๆ

#### ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

จังหวัดนครปฐมมีกลุ่มคดีอาชญาฐานความผิดพิเศษในปี 2560 มีสถิติการรับแจ้ง 79 ราย จับกุมได้ 59 ราย เพิ่มขึ้นจากปี 2559 รับแจ้ง 67 ราย จับกุม 57 ราย คิดเป็นร้อยละ 17.91 และ 3.51 กลุ่มคดีประทุษร้ายต่อชีวิต ร่างกาย และเพศ ในปี 2560 มีสถิติการรับแจ้ง 485 ราย จับกุมได้ 402 ราย เพิ่มขึ้นจากปี 2559 คิดเป็นร้อยละ 18.29 และ 34.45 กลุ่มคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์ ในปี 2560 มีสถิติการรับแจ้ง 1,187 ราย จับกุมได้ 848 ราย จำนวนคดีรับแจ้งเพิ่มขึ้น ขณะที่จำนวนคดีที่จับกุมได้เพิ่มขึ้นจากปี 2559 และคดีที่รัฐเป็นผู้เสียหาย ในปี 2560 มีสถิติการรับแจ้ง 6,965 ราย จับกุมได้ 6,540 ราย จำนวนคดีรับแจ้งเพิ่มขึ้น ขณะที่

จำนวนคดีที่จับกุมได้ลดลงจากปี 2559 โดยสัดส่วนคดีอาชญากรรมต่อประชากรแสนคน ในปี 2560 เท่ากับ 36.42 ลดลงจากปี 2559

ตาราง 1-48 สถิติคดีอาญา 5 กลุ่ม พ.ศ. 2556 - 2560

| ประเภทคดี                          | 2556             |                 | 2557             |                 | 2558             |                 | 2559             |                 | 2560             |                 |
|------------------------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
|                                    | รับแจ้ง<br>(ราย) | จับกุม<br>(ราย) | รับแจ้ง<br>(ราย) | จับกุม<br>(ราย) | รับแจ้ง<br>(ราย) | จับกุม<br>(ราย) | รับแจ้ง<br>(ราย) | จับกุม<br>(ราย) | รับแจ้ง<br>(ราย) | จับกุม<br>(ราย) |
| คดีอาญาฐานความผิดพิเศษ             | 71               | 60              | 76               | 62              | 87               | 73              | 67               | 57              | 79               | 59              |
| คดีประทุษร้ายต่อชีวิตร่างกายและเพศ | 371              | 273             | 410              | 299             | 371              | 273             | 410              | 299             | 485              | 402             |
| คดีประทุษร้ายต่อทรัพย์             | 905              | 452             | 850              | 407             | 905              | 452             | 850              | 407             | 1,187            | 848             |
| คดีที่รัฐเป็นผู้เสียหาย            | 9,990            | 11,110          | 5,481            | 6,742           | 9,990            | 11,110          | 5,481            | 6,742           | 6,965            | 6,540           |
| รวม                                | 11,919           | 12,055          | 7,358            | 7,672           | 11,919           | 12,055          | 7,358            | 7,672           | 8,716            | 7,849           |

ที่มา: ตำรวจภูธรจังหวัดนครปฐม (2561)

#### ♦ การสาธารณสุข

จังหวัดนครปฐม เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่บางส่วนเป็นพื้นที่สองฝั่งแม่น้ำท่าจีน เป็นที่ราบลุ่ม น้ำท่วมถึง จึงทำให้มีน้ำท่วมในพื้นที่บริเวณริมฝั่งแม่น้ำท่าจีนเป็นประจำทุกปี ส่งผลกระทบต่อความเป็นอยู่ ทรัพย์สิน และพื้นที่การเกษตรได้รับความเสียหาย สำหรับอหิวาต์ และวัณโรค จะเกิดโดยเฉลี่ยเดือนละประมาณ 1 ครั้ง ซึ่งสถิติการเกิดสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม (ปี พ.ศ. 2558 – 2560) ดังนี้

ตาราง 1-49 สถิติการเกิดสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม (ปี พ.ศ. 2558 – 2560)

| ประเภทสาธารณสุข | ปี พ.ศ. 2558 (ครั้ง) | ปี พ.ศ. 2559 (ครั้ง) | ปี พ.ศ. 2560 (ครั้ง) |
|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| อุทกภัย         | 5                    | 18                   | 40                   |
| อหิวาต์         | 44                   | 29                   | 32                   |
| วัณโรค          | 29                   | 15                   | 29                   |
| ภัยแล้ง         | -                    | 2                    | -                    |

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดนครปฐม (2561)

#### การเกิดอุบัติเหตุทางถนน

จังหวัดนครปฐม เป็นจังหวัดปริมณฑลที่มีถนนสายหลักตัดผ่าน ได้แก่ ถนนเพชรเกษม ถนนบรมราชชนนี และถนนมาลัยแมน เพื่อเดินทางผ่าน เข้าสู่ – ออก ภาคใต้ ภาคตะวันตก และกรุงเทพมหานคร ปริมาณการจราจรหนาแน่น โดยเฉพาะในช่วงเทศกาลหรือวันหยุดต่อเนื่องหลายวัน จะมีปริมาณการจราจรหนาแน่นมากกว่าปกติ จึงทำให้มีความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุทางถนน สถิติอุบัติเหตุทางถนนของจังหวัดในภาพรวม 3 ปีย้อนหลัง (ปี พ.ศ. 2558 – 2560) ช่วงเทศกาล (ปีใหม่ สงกรานต์ และเทศกาลสำคัญอื่น ๆ ที่จัดขึ้นภายในจังหวัด/พื้นที่) และตลอดทั้งปี ดังที่แสดงไว้ในตารางต่อไปนี้

ตาราง 1-50 สถิติอุบัติเหตุทางถนนของจังหวัดในภาพรวม 3 ปีย้อนหลัง (ปี พ.ศ. 2558 – 2560)

| ช่วงเวลา                      | ปี พ.ศ. 2558          |                  |                    | ปี พ.ศ. 2559          |                  |                    | ปี พ.ศ. 2560          |                  |                    |
|-------------------------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|
|                               | อุบัติเหตุ<br>(ครั้ง) | บาดเจ็บ<br>(ราย) | เสียชีวิต<br>(ราย) | อุบัติเหตุ<br>(ครั้ง) | บาดเจ็บ<br>(ราย) | เสียชีวิต<br>(ราย) | อุบัติเหตุ<br>(ครั้ง) | บาดเจ็บ<br>(ราย) | เสียชีวิต<br>(ราย) |
| ตลอดปี                        | 747                   | 642              | 182                | 1,134                 | 1,082            | 193                | 1,670                 | 1,607            | 216                |
| เฉลี่ยต่อเดือน                | 62                    | 54               | 15                 | 95                    | 90               | 16                 | 139                   | 134              | 18                 |
| เทศกาล                        |                       |                  |                    |                       |                  |                    |                       |                  |                    |
| - ปีใหม่                      | 59                    | 58               | 8                  | 71                    | 76               | 7                  | 78                    | 81               | 10                 |
| - สงกรานต์                    | 38                    | 39               | 4                  | 62                    | 58               | 7                  | 58                    | 53               | 14                 |
| - เทศกาลสำคัญอื่น ๆ<br>(ระบุ) |                       |                  |                    |                       |                  |                    |                       |                  |                    |

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดนครปฐม (2561)

### 3) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

#### ♦ ทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน

จังหวัดนครปฐมมีเนื้อที่ทั้งหมด 1,355,204 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 0.42 ของพื้นที่ทั้งประเทศ โดยจัดอยู่ในลำดับที่ 62 ของประเทศ กรมพัฒนาที่ดิน ได้แบ่งลักษณะดินในจังหวัดนครปฐมตามลักษณะชุดดินได้ 20 ชุด รายละเอียดชุดดิน แต่ละชุดดินมีปริมาณพื้นที่แตกต่างกัน โดยดินชุด บางเขน มีพื้นที่มากที่สุด ตามด้วยดินชุด กำแพงแสน ขณะที่ดินชุดสิงห์บุรีมีพื้นที่น้อยที่สุด ดินส่วนใหญ่ในพื้นที่จังหวัดนครปฐมมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงค่อนข้างสูง มีความเหมาะสมต่อเกษตรกรรม

- บริเวณอำเภอกำแพงแสน อำเภอเมือง และบางส่วนของอำเภอดอนตูม ดินมีศักยภาพเหมาะสมต่อการปลูกพืชไร่ ไม้ผลและไม้ยืนต้น โดยทั่วไปคิดเป็นเนื้อที่ประมาณ 316,200 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 23.32 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด

- บริเวณอำเภอบางเลน อำเภอนครชัยศรี และอำเภอสสามพราน ดินมีความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว ประมาณ 913,444 ไร่ หรือร้อยละ 67.4 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด

- บางแห่งมีการรกร่องถาวร เพื่อพัฒนาปรับปรุงดิน ให้มีความเหมาะสมต่อการปลูกไม้ผล ไม้ยืนต้น และพืชผัก มีเนื้อที่ประมาณ 73,600 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 5.43 ของพื้นที่ทั้งหมดจังหวัด

1) การใช้ประโยชน์ที่ดิน จากข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินจังหวัดนครปฐมของกรมพัฒนาที่ดิน จำแนกตามประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดินได้ดังนี้

- พื้นที่เกษตรกรรม มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตรมากที่สุด เนื้อที่ 920,259 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 67.91 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด โดยพื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ในการปลูกข้าว ซึ่งใช้พื้นที่ประมาณ 425,331 ไร่ และอำเภอบางเลนเป็นพื้นที่ปลูกข้าวมากที่สุดของจังหวัด (สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม, 2560) รองลงมาเป็นสถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ พืชไร่ พืชสวน ไม้ผล ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ ไม้ยืนต้น และพืชไร่ ตามลำดับ

- พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง มีเนื้อที่ 317,163 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 23.41 ซึ่งพื้นที่ส่วนใหญ่ถูกสร้างเป็นหมู่บ้าน มีเนื้อที่ 189,676 ไร่ นอกจากนั้นประกอบด้วย ตัวเมืองและย่านการค้า สถานที่ราชการและสถาบันต่างๆ เป็นต้น ทั้งนี้ยังมีบางแห่งที่ถูกปล่อยให้รกร้าง ได้แก่ หมู่บ้านร้าง โรงงานอุตสาหกรรมร้าง ซึ่งปัจจุบันไม่มีการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ดังกล่าว

- พื้นที่น้ำ มีเนื้อที่ ประมาณ 47,312 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 3.49 ประกอบด้วย แม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบ บึง อ่างเก็บน้ำ บ่อน้ำในไร่นา และคลองชลประทาน

- พื้นที่เบ็ดเตล็ด 77,451 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 5.73 ได้แก่ ทุ่งหญ้า พื้นที่ถม ที่ทิ้งขยะ เป็นต้น

## 2) การถือครองที่ดิน

ปี พ.ศ. 2560 จังหวัดนครปฐมมีพื้นที่การออกเอกสารสิทธิ รวมทั้งสิ้น 489,582 แปลง 1,223,622 ไร่ - งาน 15.30 ตารางวา โดยจำแนกตามประเภทเอกสารสิทธิ ดังนี้

- โฉนดที่ดิน มีจำนวน 481,061 แปลง เนื้อที่ 1,172,787 ไร่ 3 งาน 19.10 ตารางวา
- หนังสือรับรองการทำประโยชน์ ก. (น.ส.3 ก.) มีจำนวน 3,880 แปลง เนื้อที่ 12,171 ไร่ 3 งาน 64.20 ตารางวา

64.20 ตารางวา

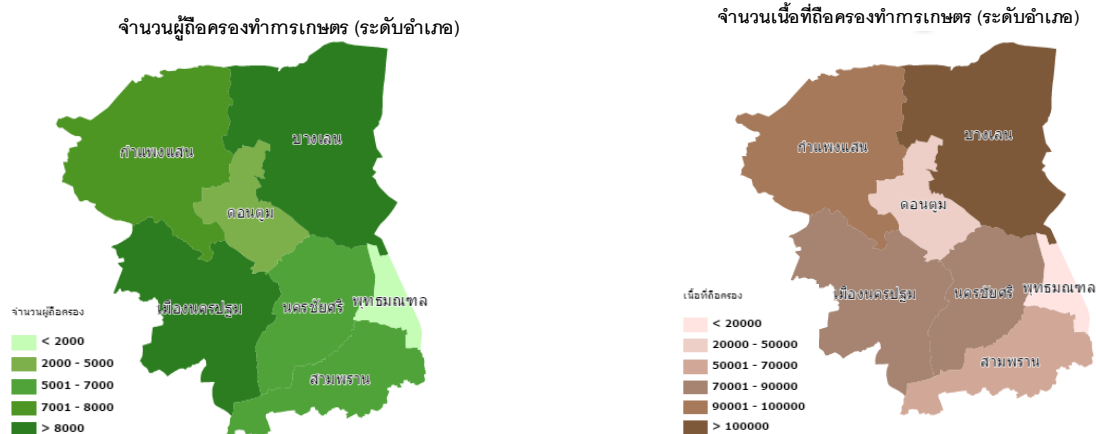
- หนังสือรับรองการทำประโยชน์ (น.ส. 3) มีจำนวน 4,641 แปลง เนื้อที่ 38,662 ไร่ 1 งาน 32 ตารางวา

ตารางวา

- ใบจอง (น.ส.2) มีจำนวน 183 แปลง เนื้อที่ - ไร่ - งาน - ตารางวา
- ใบแจ้งการครอบครองที่ดิน (ส.ค.1) มีจำนวน 408 แปลง เนื้อที่ 1,395 ไร่ - งาน 95.4 ตารางวา

(ที่มา : สำนักงานที่ดินจังหวัดนครปฐม)

แผนภูมิ 1-31 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรและจำนวนเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร (ระดับอำเภอ)



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2558)

## 3) การจัดการดินและการใช้ที่ดิน

การเพิ่มธาตุอาหารและความอุดมสมบูรณ์ให้กับดิน โดย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ส่งเสริมให้เกษตรกรหันมาใช้รูปแบบการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ และการถ่ายทอดเทคนิคการปรับปรุงบำรุงดิน การวิเคราะห์ศักยภาพของดิน และประเมินพืชเศรษฐกิจที่เหมาะสมกับสภาพดิน

**การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมของจังหวัดนครปฐม** โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ออกประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

- เรื่อง กำหนดเขตเหมาะสมสำหรับปลูกสับปะรดโรงงาน และลำไย
- เรื่อง กำหนดเขตเหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด
- เรื่อง กำหนดเขตเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปาล์มน้ำมัน
- เรื่อง กำหนดเขตเหมาะสมสำหรับการผลิตโคเนื้อ โคนม สุกร ไก่เนื้อ และไก่ไข่



#### 4) ปัญหาด้านทรัพยากรดิน

- ดินเปรี้ยว มีสาเหตุมาจากดินที่เป็นกรดสูงเกินไป เนื้อดินเป็นดินเหนียวซึ่งเกิดจากวัตถุดิบกำเนิดดินพวกตะกอนผสมระหว่างตะกอนลำน้ำและตะกอนทะเล ตะกอนมีการอัดตัวแน่น ทำให้น้ำและอากาศระบายได้ยาก เกิดการขังตัวของน้ำในบางพื้นที่ พบมากบริเวณอำเภอบางเลน นครชัยศรี พุทธมณฑล
- ปัญหาการพังทลายของดิน เนื่องจากจังหวัดนครปฐมมีการสูบน้ำใต้ดินขึ้นมาใช้มากการขุดบ่อดินและคูทรายมาใช้มากเกินไป จนส่งผลกระทบต่อให้เกิดการทรุดตัวและการพังทลายของดิน
- การใช้สารเคมีในเกษตรกรรม เนื่องจากจังหวัดนครปฐมมีการทำเกษตรกรรมเป็นส่วนใหญ่ จึงมีการใช้สารเคมีในกิจกรรมทางการเกษตรปริมาณมาก ได้แก่การใช้ปุ๋ยเคมีและยากำจัดศัตรูพืชเพื่อเร่งผลผลิต ทำให้มีสารเคมีตกค้างอยู่ในดินเป็นจำนวนมาก และทำให้คุณภาพของดินเสื่อมโทรมลง

#### 5) ปัญหาด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ปัญหาการใช้ที่ดินไม่เหมาะสมกับศักยภาพ ขาดการควบคุมการใช้ที่ดินภายในเมืองให้เหมาะสม การเพิ่มขึ้นของประชากรในเมือง ผนวกกับความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจสูงขึ้น ส่งผลต่อการขยายตัวของเมือง และโรงงานอุตสาหกรรมที่รุกล้ำเข้าไปในพื้นที่เกษตรกรรม ทำให้พื้นที่เกษตรกรรมลดลง ได้แก่ นาข้าว ซึ่งมีแนวโน้มลดลงอย่างเห็นได้ชัดบริเวณอำเภอบางเลน ซึ่งเป็นพื้นที่ปลูกข้าวมากที่สุดของจังหวัด และประสบปัญหาน้ำท่วมขังในฤดูฝน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่เขตปฏิรูปที่ดิน อำเภอบางเลน นอกจากนี้ พืชเกษตรอื่น ๆ ก็มีแนวโน้มลดลงเช่นเดียวกัน ในขณะที่พื้นที่ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากขึ้น เมื่อเปรียบเทียบปริมาณพื้นที่ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำระหว่างปี พ.ศ. 2521-2546 (สำนักงานสถิติจังหวัดนครปฐม) และการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ต่าง ๆ มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว พื้นที่บางแห่งถูกปล่อยให้รกร้างไม่มีการใช้ประโยชน์

#### ◆ ทรัพยากรน้ำ

##### 1) แหล่งน้ำ

จังหวัดนครปฐม มีพื้นที่อยู่ในเขตลุ่มน้ำหลัก คือ ลุ่มน้ำท่าจีนและลุ่มน้ำแม่กลอง โดยมีเนื้อที่จังหวัดในลุ่มน้ำท่าจีน 1.2 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 14 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ และในลุ่มน้ำแม่กลอง 135,752.7 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 0.72 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ ทั้งนี้ พื้นที่ทั้งหมดได้รับการจำแนกเป็นพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 5

- แม่น้ำสายหลัก คือ แม่น้ำท่าจีน มีความยาวทั้งสิ้น 325 กิโลเมตร (จากปากแม่น้ำ อำเภอมืองจังหวัดสมุทรสาคร ขึ้นไปทางตอนเหนือผ่าน จังหวัดนครปฐม จังหวัดสุพรรณบุรีและจนถึงจุดเริ่มต้นของแม่น้ำท่าจีน ที่บ้านปากคลองมะขามเฒ่า อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดชัยนาท

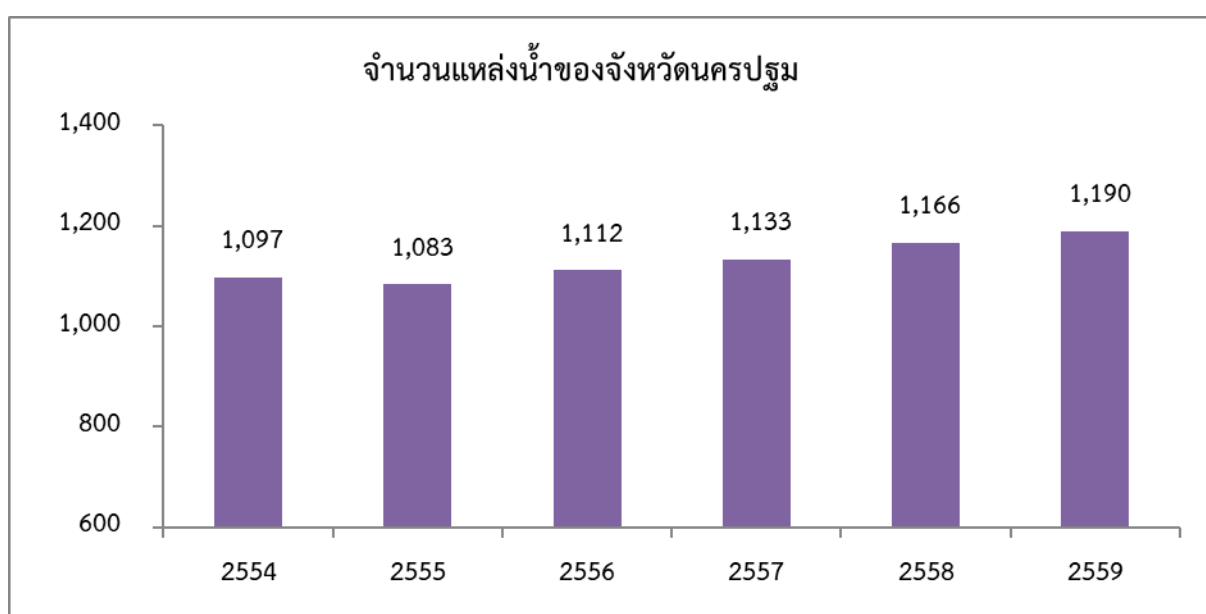
- คู คลอง ได้แก่ คลองเจดีย์บูชา คลองมหาสวัสดิ์คลองทวีวัฒนา คลองนราภิรมย์ คลองภาษีเจริญ คลองบางแก้ว คลองบางระกำ คลองบางขโมย คลองตาหรั่ง คลองพระมอพิสัย และอื่นๆ แหล่งน้ำขนาดเล็ก ได้แก่ สระเก็บน้ำ 2 แห่ง (บ้านไผ่หอม ตำบลไผ่หูช้าง อำเภอ บางเลน และหมู่บ้านห้วยพระ อำเภอดอนตูม) และฝายน้ำล้น 2 แห่ง (หมู่บ้านรางแถม ตำบลทุ่งขวาง และหมู่บ้านทุ่งขโมย ตำบลหนองกระทุ่มอำเภอกำแพงแสน)



ตาราง 1-51 จำนวนแหล่งน้ำ จำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ

| ปี   | ประเภทแหล่งน้ำ |      |      |                |      |                   |             |          | รวม   |
|------|----------------|------|------|----------------|------|-------------------|-------------|----------|-------|
|      | อ่างเก็บน้ำ    |      |      | ฝาย<br>คอนกรีต | ทำนบ | สระ,<br>หนอง, บึง | คู,<br>คลอง | บ่อบาตาล |       |
|      | ใหญ่           | กลาง | เล็ก |                |      |                   |             |          |       |
| 2554 | -              | -    | -    | -              | 229  | -                 | -           | -        | -     |
| 2555 | -              | -    | -    | -              | 229  | -                 | 242         | 612      | 1,083 |
| 2556 | -              | -    | -    | -              | 229  | -                 | 242         | 641      | 1,112 |
| 2557 | -              | -    | -    | -              | 248  | -                 | 242         | 643      | 1,133 |
| 2558 | -              | -    | -    | -              | 229  | -                 | 242         | 695      | 1,166 |
| 2559 | -              | -    | -    | -              | 229  | -                 | 242         | 719      | 1,190 |

แผนภูมิ 1-32 จำนวนแหล่งน้ำของจังหวัดนครปฐม ปี 2554 - 2559



ที่มา: สำนักงานชลประทานจังหวัดนครปฐม (2559)

จำนวนแหล่งน้ำของจังหวัดนครปฐมใน ปี พ.ศ. 2559 พบว่ามีปริมาณแหล่งน้ำ จากทำนบ คูคลอง บ่อบาดาล รวมทั้งสิ้นจำนวน 1,190 แห่ง โดยอำเภอสามพรานมีจำนวนแหล่งน้ำสูงสุดคือ 311 แห่ง รองลงมา คือ อำเภอบางเลนมีจำนวนแหล่งน้ำ 224 แห่ง อำเภอที่มีจำนวนแหล่งน้ำน้อยที่สุดคือ อำเภอพุทธมณฑลมี 29 แห่ง จากแผนภูมิจะเห็นได้ว่าแหล่งน้ำในจังหวัดนครปฐมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี โดยเฉพาะบ่อบาดาล

## 2) สภาพอุทกวิทยา

ลุ่มน้ำท่าจีนมีพื้นที่ลุ่มน้ำ 13,681 ตร.กม. แยกออกมาทางฝั่งขวาของแม่น้ำเจ้าพระยาที่ตำบลมะขามเต่า อำเภอวัดสิงห์ จังหวัดชัยนาท มีลุ่มน้ำสาขาที่สำคัญคือ ห้วยกระเสียว ไหลผ่านจังหวัดสุพรรณบุรี นครปฐม ออกสู่อ่าวไทยที่จังหวัดสมุทรสาคร แม่น้ำท่าจีนมีชื่อเรียกต่างๆ กัน ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปากแม่น้ำ คือ คลองมะขามเต่า แม่น้ำสุพรรณบุรี แม่น้ำนครชัยศรี และแม่น้ำท่าจีน ตามลำดับ โดยมีปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ย 1,395.4 ล้านลูกบาศก์เมตร แบ่งเป็นน้ำท่ารายปีเฉลี่ยในช่วงฤดูฝน 1,183.3 ล้านลูกบาศก์เมตร และปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยในช่วงฤดูแล้ง 212.1 ล้านลูกบาศก์เมตร

นอกจากนี้ มีการนำเข้าน้ำท่าจากลุ่มน้ำเจ้าพระยาและแม่กลอง เนื่องจากลุ่มน้ำท่าจีนมีการใช้น้ำมาก โดยนำเข้าปริมาณน้ำท่าจากลุ่มน้ำแม่กลอง ผ่านคลองท่าสาร-บางปลา และคลองจรเข้สามพัน เฉลี่ยปีละ 744

ล้านลูกบาศก์เมตร และจากแม่น้ำเจ้าพระยา ผ่านคลองมะขามเฒ่า-อู่ทอง และ ปตร.พลเทพ เฉลี่ยปีละ 2,897 ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งผลให้มีปริมาณน้ำท่าในลุ่มน้ำท่าจีนรวมเฉลี่ยปีละ 5,036 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นสัดส่วนปริมาณน้ำท่าจากลุ่มน้ำเจ้าพระยา และลุ่มน้ำแม่กลองร้อยละ 57.52 และ 14.77 ตามลำดับ

เนื่องจากจังหวัดนครปฐมมีแม่น้ำท่าจีนไหลผ่านอำเภอบางเลน อำเภอนครชัยศรี และอำเภอสสามพราน จึงได้รับผลกระทบจากปริมาณน้ำจากแม่น้ำท่าจีนและอิทธิพลของน้ำทะเลหนุน โดยในช่วงฤดูน้ำหลาก จะมี การผันน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาลงแม่น้ำท่าจีน เพื่อลดปริมาณน้ำที่ไหลผ่านแม่น้ำเจ้าพระยา โดยในปี พ.ศ. 2554 มีการระบายผ่านประตูพลเทพลงสู่แม่น้ำท่าจีน มากกว่า 350 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ในขณะที่แม่น้ำสุพรรณบุรี (ชื่อของแม่น้ำท่าจีนช่วงที่ไหลผ่านจังหวัดสุพรรณบุรี) มีความสามารถรองรับน้ำได้เพียง 200 ลูกบาศก์เมตร ต่อวินาที สำหรับปริมาณน้ำที่จังหวัดนครปฐม จะได้รับอิทธิพลของน้ำทะเลขึ้น-ลง ทำให้ไม่สามารถวัดอัตราการไหลได้ถูกต้องนัก จึงมีการวัดปริมาณน้ำด้วยระดับน้ำ

สำหรับปัญหาอุทกภัยในจังหวัดเกิดจากฝนตกหนักและน้ำทะเลหนุน ในฤดูน้ำหลาก ในช่วงเดือนสิงหาคมถึงตุลาคมของทุกปี จะเกิดปัญหาน้ำท่วม เกิดภาวะน้ำล้นตลิ่งเป็นปริมาณมากทุกปี ประกอบกับลำน้ำสายหลักไม่สามารถระบายน้ำได้ทัน เนื่องจากมีสิ่งกีดขวางทางน้ำ และมีอาคารระบายน้ำไม่เพียงพอ ทำให้เกิดน้ำท่วมขัง ก่อให้เกิดความเสียหายในพื้นที่ราบลุ่มทั้งพื้นที่ชุมชนและเกษตรกรรม โดยพื้นที่น้ำท่วมซ้ำซากในพื้นที่จังหวัดนครปฐม ได้แก่ อำเภอบางเลน กำแพงแสน ดอนตูม เป็นต้น

### 3) น้ำใต้ดิน (น้ำบาดาล)

จังหวัดนครปฐม เป็น 1 ใน 7 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร นครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ สมุทรสาคร พระนครศรีอยุธยา) ที่กำหนดให้เป็นพื้นที่วิกฤติน้ำบาดาล มีปริมาณน้ำบาดาลที่ยอมรับได้ (safe yield) เท่ากับ 2,246,609 ลูกบาศก์เมตร/วัน ปัจจุบันจังหวัดนครปฐมมีปริมาณที่ยอมรับได้ (safe yield) เท่ากับ 230,675 ลูกบาศก์เมตร/วัน ปริมาณน้ำที่ได้รับตามใบอนุญาต 163,531 ลูกบาศก์เมตร/วัน ปริมาณน้ำที่ใช้จริง 62,107 ลูกบาศก์เมตร/วัน สถิติบ่อบาดาล ณ เดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2561 จำนวนทั้งสิ้น 792 บ่อ

ตาราง 1-52 ประเภทและจำนวนบ่อน้ำบาดาลในจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2557 – 2560

| ประเภทบ่อบาดาล | จำนวนบ่อน้ำบาดาลโดยเปรียบเทียบ ปี พ.ศ. 2556-2559 |                   |                   |                   |
|----------------|--------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                | ปี พ.ศ.2557 (บ่อ)                                | ปี พ.ศ.2558 (บ่อ) | ปี พ.ศ.2559 (บ่อ) | ปี พ.ศ.2560 (บ่อ) |
| เกษตรกรรม      | 17                                               | 19                | 23                | 28                |
| ธุรกิจ         | 555                                              | 600               | 624               | 679               |
| อุปโภคบริโภค   | 71                                               | 76                | 72                | 85                |
| รวม            | 643                                              | 695               | 719               | 792               |

ที่มา: สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ (2561)

### ปัญหาการใช้ น้ำบาดาล

การใช้น้ำบาดาลมากเกินไป ทำให้มีระดับน้ำบาดาลลดลงมาก จนทำให้พบการทรุดตัวของแผ่นดินเพิ่มขึ้น โดยพบว่า ในปี 2548 มีอัตราการทรุดตัวของแผ่นดิน 2.3 เซนติเมตรต่อปีความเค็มของน้ำบาดาล จากสถานการณ์คุณภาพน้ำบาดาลในบริเวณกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลในปัจจุบันปี 2552พบว่า สาเหตุของความเค็มของน้ำบาดาลบริเวณกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล เกิดจากความเค็มดั้งเดิมความเค็มจากน้ำทะเลเฉพาะบริเวณที่อยู่ใกล้ชายฝั่งทะเลและการรั่วซึมของน้ำเค็มจากชั้นน้ำบาดาลที่อยู่ตื้นกว่า หรือการไหลย้อนกลับของน้ำเค็มจากชั้นน้ำบาดาลที่อยู่ลึกกว่า ดังนั้น การที่น้ำบาดาลเปลี่ยนแปลงคุณภาพจากน้ำจืดเป็นน้ำเค็ม จึงมีสาเหตุมาจากการที่น้ำจืดถูกสูบออกใช้มาก จนระดับน้ำและแรงดันในชั้นน้ำลดลง น้ำเค็ม ในชั้น

เดียวกันซึ่งเกิดจากความเค็มดั้งเดิม หรือ จากน้ำทะเลในบริเวณที่อยู่ใกล้ชายฝั่งทะเลที่มีแรงดันสูงกว่า จะถูกขับดันให้ไหลเข้าสู่แหล่งน้ำจืด ความเร็วในการไหลของน้ำเค็มจะขึ้นอยู่กับความแตกต่างของระดับน้ำ ณ จุดที่มีน้ำเค็มกับจุดที่ใช้น้ำมาก หากมีความแตกต่างมาก เช่น บริเวณมากก็จะไหลเร็ว ในบริเวณที่ใช้น้ำน้อย ก็จะไม่ไหลช้าลง ผลจากการที่น้ำเค็มไหลเข้าไปสู่แหล่งน้ำจืด คุณภาพน้ำเปลี่ยนแปลงโดยปริมาณความเข้มข้นของสารละลายทั้งหมดจะเพิ่มขึ้นและปริมาณสารต่างๆ เช่น คลอไรด์ ซัลเฟต โซเดียม โปแตสเซียม และแมกนีเซียมเพิ่มขึ้น ปริมาณคลอไรด์ในน้ำบาดาล จะเป็นตัวบ่งชี้ว่า ได้เกิดมีการไหลของน้ำเค็มเข้าสู่แหล่งน้ำจืด ปริมาณคลอไรด์จะเพิ่มขึ้นตามระยะห่างจากฝั่งทะเล เมื่อมีการไหลของน้ำเค็มเข้าสู่แหล่งน้ำจืดจากการศึกษาเกี่ยวกับคุณภาพน้ำพบว่า แนวต่อระหว่างน้ำเค็มกับน้ำจืดของชั้นน้ำพระประแดง นครหลวง และนนทบุรี จะอยู่ในแนวใกล้เคียงกัน คือ โดยเฉลี่ยจะอยู่ในแนวลำน้ำแม่เจ้าพระยา และชายฝั่งทะเลอ่าวไทย แต่ในชั้นน้ำพระประแดง น้ำเค็มกำลังเคลื่อนที่เข้าหาน้ำจืดเกือบจะเต็มพื้นที่กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล โดยเฉพาะพื้นที่ชายฝั่งทะเลจังหวัดสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรสาคร และเขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร จะเห็นว่ามีค่าคลอไรด์มาก แม้ระดับน้ำบาดาลจะมีระดับน้ำที่เพิ่มสูงขึ้น แต่การแพร่กระจายของคลอไรด์ก็ยังมิอยู่ ส่วนชั้นน้ำนครหลวง และชั้นน้ำนนทบุรี จะมีลักษณะที่บ่งชี้ว่ามีลักษณะการแพร่ที่ใกล้เคียงกัน โดยเฉพาะบริเวณชายฝั่งทะเลในอ่าวไทย และบริเวณอำเภอเมืองปทุมธานี ที่มีค่าคลอไรด์มากกว่า 1,000 มิลลิกรัมต่อลิตร และบางส่วนของอำเภอดอนตูม อำเภอบางเลน อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม พบว่ามีค่าคลอไรด์มากกว่า 1,000 มิลลิกรัมต่อลิตรเช่นกัน

การเปลี่ยนแปลงของคุณภาพน้ำจืดเป็นน้ำเค็มในชั้นน้ำพระประแดง นครหลวง และนนทบุรี ค่อนข้างน่าเป็นห่วงมากในปัจจุบัน โดยเฉพาะชายฝั่งทะเล และบริเวณอำเภอเมืองปทุมธานี และสิ่งที่น่าเป็นห่วงอีกประการ คือ การรั่วของน้ำเค็มจากชั้นน้ำอื่นที่อยู่ระดับตื้นกว่าทางบ่อน้ำบาดาล สาเหตุของการรั่วมีหลายประการ ที่สำคัญที่สุดประการแรก คือ รั่วทางบ่อที่เลิกใช้แล้ว และไม่อุดหรือกลบบ่อที่เลิกใช้แล้ว เมื่อทิ้งไว้นานๆ ท่อกรุจะผุกร่อน บริเวณที่มีน้ำเค็มจืด น้ำเค็มจึงไหลรั่วเข้าไปในบ่อ และทำให้ชั้นน้ำ 2 ชั้น ที่ต่อเนื่องถึงกัน โดยมีตัวบ่อเป็นตัวเชื่อมชั้นน้ำ สาเหตุสำคัญประการที่สองคือ การพัฒนาบ่อในชั้นน้ำจืดที่อยู่ลึกกว่า แต่ผนึกข้างบ่อเพื่ออุดกั้นน้ำเค็มข้างบนไว้ไม่ดี น้ำเค็มจากข้างบนจึงไหลลงสู่บ่อข้างล่างทางข้างๆ บ่อ หากมีการสูบน้ำใกล้เคียงออกมา และระดับน้ำลดลงมาก การรั่วไหลชนิดนี้จะเกิดรวดเร็วแต่การเปลี่ยนแปลงคุณภาพจะเกิดเป็นหย่อมๆ เท่านั้น สาเหตุสำคัญประการที่สาม คือการพัฒนาบ่อที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ เป็นสาเหตุหนึ่งที่จะทำให้คุณภาพน้ำบาดาลเสียไป เช่น การพัฒนาชั้นน้ำหลายชั้นขึ้นมาใช้ใน บ่อเดียว ทำให้ชั้นน้ำจืดไปปะปนกับชั้นน้ำเค็ม

### คุณภาพสิ่งแวดล้อม

#### สถานการณ์ด้านมลพิษทางน้ำ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม ได้รวบรวมข้อมูลจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 ที่ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม ดังนี้

1) **คุณภาพน้ำแม่น้ำท่าจีน** ใช้เกณฑ์ดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไป หรือ Water Quality Index (WQI) ของกรมควบคุมมลพิษพบว่า คุณภาพน้ำโดยรวมอยู่ในเกณฑ์อยู่ในเกณฑ์พอใช้-เสื่อมโทรม พบว่า คุณภาพน้ำต่ำกว่าเกณฑ์ เมื่อเทียบกับมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดินตามประกาศของกรมควบคุมมลพิษคุณภาพน้ำเฉลี่ย เมื่อเทียบกับมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดินจัดอยู่ในประเภทที่ 4 โดยดัชนีชี้วัดคุณภาพน้ำที่เป็นปัญหาสำคัญได้แก่ ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) แอมโมเนีย-ไนโตรเจน (NH<sub>3</sub>-N) แบคทีเรีย กลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB) และแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (FCB) (ข้อมูล ณ เดือนพฤศจิกายน 2560 จากเว็บไซต์ <http://www.reo05monitoring.com/database/databasemain.php>)

ตาราง 1-53 ดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไป (WQI) แม่น้ำท่าจีนตอนกลาง

| จังหวัด    | สถานี | ที่ตั้ง                               | WQI | ระดับค่า   |
|------------|-------|---------------------------------------|-----|------------|
| สุพรรณบุรี | TC22  | ท้ายเมืองสุพรรณบุรี อำเภอเมือง        | 52  | เสื่อมโทรม |
|            | TC17  | ใต้ปากคลองพระยาบันลือ อำเภอสองพี่น้อง | 57  | เสื่อมโทรม |
| นครปฐม     | TC15  | สะพานบางเลน อำเภอบางเลน               | 60  | เสื่อมโทรม |

ที่มา: สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 (2561)

ตาราง 1-54 ดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไป (WQI) แม่น้ำท่าจีนตอนล่าง

| จังหวัด   | สถานี | ที่ตั้ง                                | WQI | ระดับค่า   |
|-----------|-------|----------------------------------------|-----|------------|
| นครปฐม    | TC13  | หน้าที่ว่าการอำเภอนครชัยศรี            | 63  | พอใช้      |
|           | TC11  | สะพานโพธิ์แก้ว อำเภอสามพราน            | 52  | เสื่อมโทรม |
|           | TC10  | วัดบางช้างเหนือ อำเภอสามพราน           | 61  | พอใช้      |
|           | TC09  | วัดเทียนดัด อำเภอสามพราน               | 54  | เสื่อมโทรม |
| สมุทรสาคร | TC07  | โรงเรียนบ้านปล่องเหล็ก อำเภอกระทุ่มแบน | 40  | เสื่อมโทรม |
|           | TC04  | วัดศิริมงคล อำเภอเมือง                 | 57  | เสื่อมโทรม |
|           | TC01  | ปากแม่น้ำท่าจีน อำเภอเมือง             | 57  | เสื่อมโทรม |

ที่มา: สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 (2561)

## 1.2) คุณภาพน้ำลำคลองสาขาแม่น้ำท่าจีน

จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำคลองสาขาของแม่น้ำท่าจีนจังหวัดนครปฐม 2 สถานี ได้แก่ คลองมหาสวัสดิ์และคลองเจดีย์บูชา โดยพิจารณาโดยใช้เกณฑ์ดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไปหรือ Water Quality Index (WQI) ของกรมควบคุมมลพิษ พบว่าอยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม-เสื่อมโทรมมาก โดยพารามิเตอร์สำคัญที่บ่งชี้ถึงปัญหาคุณภาพน้ำคือ ออกซิเจนละลายในน้ำ (DO) ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์(BOD) ค่าเบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB) และค่าเบคทีเรียฟิคอล โคลิฟอร์ม (FCB) และค่าแอมโมเนีย-ไนโตรเจน (NH3-N) ในปริมาณสูงในบริเวณปากคลองเจดีย์บูชาและคลองภาษีเจริญซึ่งสามารถใช้เป็นดัชนีบ่งชี้ได้ว่าการปนเปื้อนของสิ่งสกปรกที่เกิดจากแหล่งกำเนิดประเภทยุขชนและการปศุสัตว์เป็นสำคัญ (ข้อมูล ณ เดือนพฤศจิกายน 2560 จากเว็บไซต์ <http://www.reo05monitoring.com/database/databasemain.php>)

ตาราง 1-55 ดัชนีคุณภาพน้ำ (WQI) คลองสาขา

| จังหวัด   | สถานี | ที่ตั้ง                        | WQI | ระดับค่า      |
|-----------|-------|--------------------------------|-----|---------------|
| นครปฐม    | MSC   | คลองมหาสวัสดิ์ อำเภอนครชัยศรี  | 51  | เสื่อมโทรม    |
|           | JBC   | คลองเจดีย์บูชา อำเภอนครชัยศรี  | 32  | เสื่อมโทรมมาก |
| สมุทรสาคร | DSC   | คลองดำเนินสะดวกอำเภอกระทุ่มแบน | 49  | เสื่อมโทรม    |
|           | PJC   | คลองภาษีเจริญ อำเภอกระทุ่มแบน  | 23  | เสื่อมโทรมมาก |
|           | MCC   | คลองมหาชัย อำเภอเมือง          | 43  | เสื่อมโทรมมาก |

ที่มา: สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 (2561)

## 1.3) ระบบบำบัดน้ำเสีย

### ◆ น้ำเสียจากชุมชน

จังหวัดนครปฐม มีปริมาณน้ำเสียจากชุมชนเกิดขึ้นประมาณ 155,107ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คิดเป็นปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดีประมาณ 18,768 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน (คิดจากประชากรรวม) โดยชุมชนใน

ระดับเทศบาลมีจำนวน 18 เทศบาล มีประชากรรวม 256,117 คน มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นประมาณ 46,101 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คิดเป็นปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดีประมาณ 5,578 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน และชุมชนในระดับองค์การบริหารส่วนตำบล มีจำนวน 98 แห่ง ประชากรรวม 605,588 คน มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 109,006 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คิดเป็นปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดี 13,190 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน

น้ำเสียชุมชนเป็นแหล่งที่ระบายน้ำลงสู่พื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีนตอนกลาง มากที่สุดมีปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดีประมาณ 35,750 ตันบีโอดีต่อปี ประกอบด้วยชุมชนระดับเทศบาลจำนวน 11 แห่ง และชุมชนระดับองค์การบริหารส่วนตำบล 75 แห่ง ประชากรรวม 597,449 คน มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 107,541 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คิดเป็นปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดี 13,012 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน (คิดเป็นร้อยละ 63.33 ของปริมาณความสกปรกทั้งจังหวัด)

การจัดการน้ำเสียของหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นของจังหวัดนครปฐมพบว่า มีเพียงเทศบาลนครนครปฐมเท่านั้น ที่มีระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนรวม และเทศบาลตำบลนครชัยศรีที่กำลังก่อสร้างระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนแบบกลุ่มอาคาร โดยองค์การจัดการน้ำเสียสนับสนุนงบประมาณค่าดำเนินการในช่วงเดือนตุลาคมจะแล้วเสร็จ

ระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครนครปฐม ภายใต้ชื่อสถานีปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครปฐม ตั้งอยู่บ้านโคกสวนหลวง ตำบลถนนขาด อำเภอเมือง บนพื้นที่ประมาณ 285 ไร่ ระบบบำบัดน้ำเสียประกอบด้วย บ่อบำบัดน้ำเสียแบบบ่อผิวน้ำ (Stabilization Pond : SP) จำนวน 3 บ่อ สามารถบำบัดน้ำเสียได้วันละ 60,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และจากการจัดเก็บข้อมูลน้ำเสียเข้าสู่ระบบมีปริมาณวันละ 17,500 ลูกบาศก์เมตร (คิดเป็นร้อยละ 33 ของระบบบำบัดและคิดเป็นร้อยละ 67 ของปริมาณการใช้น้ำประปาภายในเขตเทศบาลฯ) ระบบรวบรวมน้ำเสียเป็นระบบท่อรวบรวมน้ำเสียและน้ำฝนไม่แยกกันครอบคลุมพื้นที่ 5.28 ตารางกิโลเมตร (ร้อยละ 26.60 ของพื้นที่เทศบาล) มีสถานีสูบน้ำ (pump station) จำนวน 2 แห่ง

- สถานีสูบน้ำที่ 1 ตั้งอยู่ที่ซอย 7 ขนาดบ่อสูบน้ำ (กxยxส) 6.50 x 9.00 x 8.00 เมตร จำนวนเครื่องสูบน้ำ 3 เครื่อง ขนาดของเครื่องสูบน้ำ 50/ 37 แรงม้า/ กิโลวัตต์ อัตราการสูบน้ำ 265 ลิตร/ วินาที เวลาทำงาน 8 ชั่วโมง/วัน

- สถานีสูบน้ำที่ 2 ตั้งอยู่ที่สะพานบ่อตะโหนดขนาดบ่อสูบน้ำ (กxยxส) 4.25 x 8.00 x 9.00 เมตร จำนวนเครื่องสูบน้ำ 3 เครื่อง ขนาดของเครื่องสูบน้ำ 215/ 160 แรงม้า/ กิโลวัตต์ อัตราการสูบน้ำ 265 ลิตร/ วินาที เวลาทำงาน 8 ชั่วโมง/ วัน ปัจจุบันได้ทำการก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนขยายระยะที่ 1 โดยประกอบด้วยท่อรวบรวมน้ำเสียบนถนน 4 สายอาคารชลศาสตร์และการก่อสร้างสถานีสูบน้ำที่ 3 ทำให้มีระบบรวบรวมน้ำเสียครอบคลุมเพิ่มขึ้นอีก แต่ยังไม่ครอบคลุมทั้งเขตเทศบาลการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย เทศบาลนครนครปฐมบริหารจัดการระบบเองโดยมอบหมายให้สำนักงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมรับผิดชอบดำเนินการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งมีเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในส่วนทั้งสิ้น 10 คน (ข้าราชการ 4 คน พนักงานจ้าง 6 คน) ปัญหาการดำเนินงานของระบบพบว่ามีสภาพเก่าชำรุดทรุดโทรมของเครื่องจักร เช่น เครื่องสูบน้ำ ระบบควบคุมท่อรวบรวมน้ำเสียบางส่วน ท่อส่งน้ำเสีย ปัจจุบันจ่ายค่าไฟเดือนละ 100,000 บาท และค่าบำรุงรักษาระบบ/อุปกรณ์มากกว่า 1 ล้านบาท/ปีเกรงว่าการดำเนินการในระยะยาวอาจมีปัญหาเรื่องค่าใช้จ่ายปัจจุบันเทศบาลยังไม่ได้มีการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสียแต่อย่างใด

ขณะที่เทศบาลที่เหลืออีก 13 แห่ง รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลทั้ง 101 แห่ง ก็เช่นเดียวกันยังไม่ได้มีการวางแผนหลักในการจัดการน้ำเสียชุมชนที่เหมาะสมและจากการคาดการณ์จำนวนประชากรในอนาคตของจังหวัดนครปฐม โดยอาศัยข้อมูลของประชากรตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 – 2554 สามารถคาดการณ์จำนวนประชากรในปี พ.ศ. 2559 ซึ่งเป็นปีเป้าหมายของแผนนี้ ได้ประมาณ 2,047,276 คน

ซึ่งคาดว่าจะมีอัตราการเกิดน้ำเสีย ประมาณ 378,510 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดี คิดเป็น 44,590 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน ดังนั้นน้ำเสียจากชุมชนจึงเป็นสาเหตุสำคัญประการหนึ่งที่ทำให้คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำท่าจีนเสื่อมโทรมลง

#### ◆ น้ำเสียจากการเกษตร

การเลี้ยงสุกรเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้เกิดน้ำเสีย ซึ่งในจังหวัดนครปฐมทั้งสิ้น 576,912 ตัว จำแนกเป็น สุกรพ่อ-แม่พันธุ์ จำนวน 61,256 ตัว และสุกรขุน จำนวน 414,299 ตัว จำนวนครัวเรือนที่เลี้ยงมีทั้งสิ้น 1,845 ครัวเรือน พื้นที่ที่เลี้ยงสุกรมากที่สุดได้แก่ อำเภอมืองนครปฐม พื้นที่ตำบลสามควายเผือก ตำบลธรรมศาลา, ตำบลหนองงูเหลือม อำเภอสามปราน ในพื้นที่ตำบลท่าข้าม ตำบลสามพราน และอำเภอดอนตูม ในพื้นที่ตำบลสามง่าม สามารถคำนวณปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นประมาณ 592,802.70 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดีที่ระบายออกสู่สิ่งแวดล้อมคิดเป็นประมาณ 7,568.93 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน

#### การดำเนินการแก้ไขปัญหาน้ำเสียจากฟาร์มสุกร

ในปี พ.ศ.2554 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม โดยร่วมกับ สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทำการศึกษา "ความเป็นไปได้ในการประยุกต์ใช้กลไกการพัฒนาที่สะอาด (Clean Development Mechanism: CDM) ในการจัดการน้ำเสียฟาร์มสุกร เพื่อแก้ไขปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมในพื้นที่จังหวัดนครปฐม" เพื่อศึกษาความเป็นไปได้และศักยภาพในการผลิตก๊าซชีวภาพจากน้ำเสียฟาร์มสุกร ในพื้นที่อำเภอมือง อำเภอนครชัยศรี และอำเภอสามปราน เพื่อการจัดการน้ำเสียเปลี่ยนเป็นการผลิตพลังงานทดแทน โดยประเมินการติดตั้งระบบก๊าซชีวภาพพร้อมระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดการน้ำเสีย และการผลิตก๊าซชีวภาพ ในฟาร์มสุกรตัวอย่าง สรุปผลการศึกษา พบว่า ฟาร์มสุกรตัวอย่างที่สำรวจข้อมูล 21 ฟาร์ม เป็นฟาร์มขนาดเล็ก จำนวน 10 ฟาร์ม ฟาร์มขนาดกลาง จำนวน 10 ฟาร์ม โดยส่วนมากฟาร์มมีพื้นที่จำกัด ไม่มีพื้นที่ก่อสร้างระบบก๊าซชีวภาพ และมีการใช้พลังงานไฟฟ้าน้อย เมื่อนำไปคำนวณคาร์บอนเครดิต ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานระยะคืนทุนมากกว่า 15 ปี ซึ่งไม่คุ้มค่าต่อการลงทุนของฟาร์ม ส่วนฟาร์มขนาดใหญ่มี 1 ฟาร์ม ซึ่งได้ดำเนินการก่อสร้างระบบก๊าซชีวภาพแบบ CMU-CD ลูกบาศก์เมตรแล้ว และจากการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์และข้อจำกัดของแต่ละฟาร์ม ที่ปรึกษาจึงมีแนวทางการจัดการน้ำเสียในแต่ละฟาร์ม โดยการรวมกลุ่มฟาร์มในพื้นที่ใกล้เคียงกันในแต่ละอำเภอ คือ อำเภอมือง นครชัยศรี และสามพราน เพื่อจัดการระบบของเสียรวมกัน และหาพื้นที่ส่วนกลาง ในการก่อสร้างระบบก๊าซชีวภาพ

#### ◆ น้ำเสียอุตสาหกรรม

จังหวัดนครปฐม มีจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ณ สิ้นปี พ.ศ. 2560 มีจำนวนทั้งสิ้น 3,325 แห่ง จำนวนโรงงานๆ ที่ก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำมีทั้งหมด 388 แห่ง มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 94,670 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คิดเป็นปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดี 239,522 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน ส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีนตอนล่าง มีจำนวนโรงงาน 285 แห่งมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 74,193 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คิดเป็นปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดี 186,325 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน และลุ่มน้ำท่าจีนตอนกลาง มีจำนวนโรงงาน 103 แห่งมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 20,477 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปริมาณความสกปรกในรูปบีโอดี 53,197 กิโลกรัมบีโอดีต่อวัน



## ◆ ขยะมูลฝอย

## สถานการณ์ขยะมูลฝอย

สถานการณ์ขยะมูลฝอยจังหวัดนครปฐม ในปี พ.ศ.2560 มีปริมาณขยะที่เกิดขึ้น 424,860 ตันต่อปี (1,164 ตันต่อวัน) พ.ศ.2559 มีปริมาณขยะที่เกิดขึ้น 424,761.30 ตัน/ปี พ.ศ. 2558 มีปริมาณ 394,309.50 ตัน/ปี และปี 2557 มีปริมาณ 354,477.25 ตัน/ปี เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.02 และ 1.95 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี

ปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้อง ปี 2560 จำนวน 273,750 ตันต่อปี (ร้อยละ 64.33) ปี 2559 จำนวน 237,160.68 ตันต่อปี ปี 2558 จำนวน 217,576.50 ตันต่อปี ปี 2557 จำนวน 176,533.35 ตันต่อปี เพิ่มขึ้นร้อยละ 15.43 และ 9.00

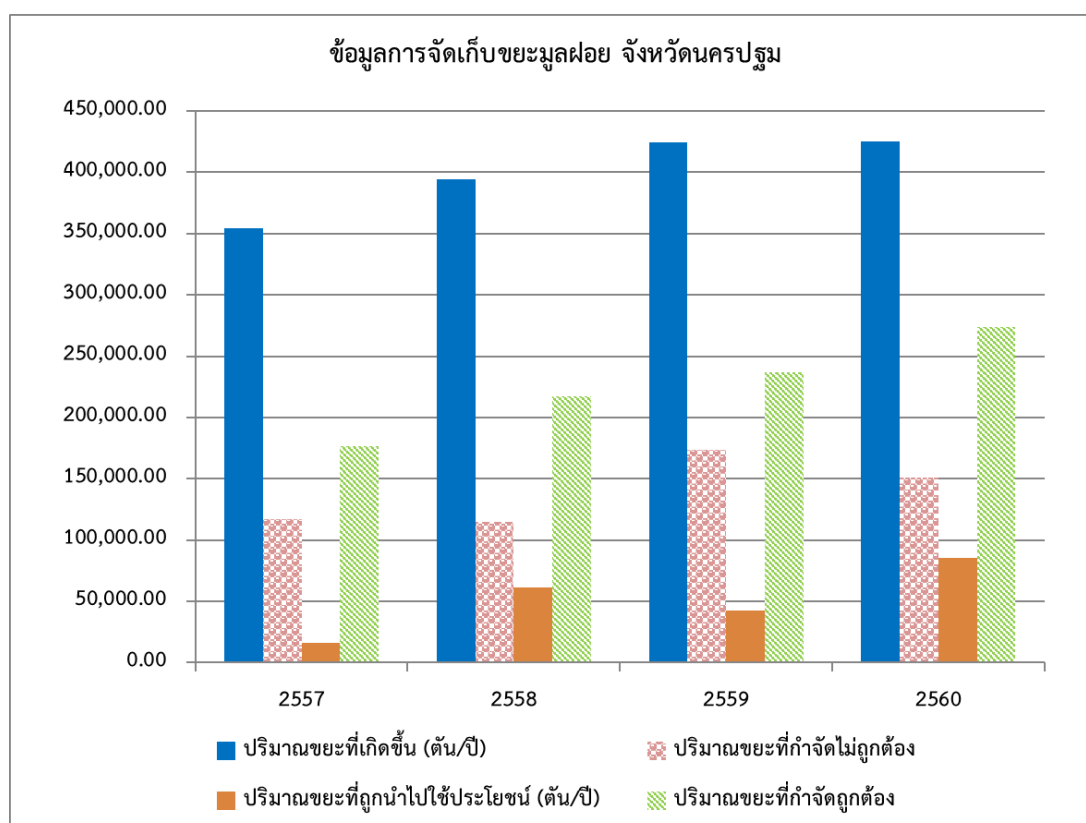
และขยะมูลฝอยที่นำไปใช้ประโยชน์ ปี 2560 จำนวน 85,410 ตันต่อปี (ร้อยละ 20.10) ปี 2559 มีจำนวน 42,565.80 ตันต่อปี เพิ่มขึ้นร้อยละ 100.65 และขยะตกค้างสะสม 53,607 ตัน (ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561)

ตาราง 1-56 ข้อมูลการจัดเก็บขยะมูลฝอยจังหวัดนครปฐม ปี 2557 – 2560

| ปี   | ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ตัน/ปี) | ปริมาณขยะที่กำจัดไม่ถูกต้อง | ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ (ตัน/ปี) | ปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้อง |
|------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| 2557 | 354,477.25                    | 117,358.45                  | 16,297.25                               | 176,533.35               |
| 2558 | 394,309.50                    | 115,172.10                  | 61,560.90                               | 217,576.50               |
| 2559 | 424,761.30                    | 173,639.90                  | 42,565.80                               | 237,160.68               |
| 2560 | 424,860.00                    | 151,110.00                  | 85,410.00                               | 273,750.00               |

ที่มา: สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม

แผนภูมิ 1-33 ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดนครปฐม ปี พ.ศ.2557-2560



ที่มา: สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม



สถานการณ์ที่ผ่านมาของจังหวัดนครปฐมยังคงเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับสถานการณ์ในระดับประเทศ เนื่องจากการที่มีประชากรมากขึ้น ชุมชนขยายตัวมากขึ้น มีสถานประกอบการทั้งขนาดกลางและขนาดย่อมมากขึ้น มีจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมมากขึ้น แต่สมรรถนะขีดความสามารถในการจัดการขยะยังเท่าเดิม

ปัจจุบันเทศบาลนครนครปฐมสามารถดำเนินการจัดการขยะมูลฝอยตกค้างได้ทั้งหมดแล้ว ปริมาณแล้ว 340,585 ตัน (ร้อยละ 100) และเปิดพื้นที่ดำเนินการใหม่จำนวน 6 ไร่ เพื่อรองรับปริมาณขยะที่เทศบาลและองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นนำมาพร้อมกำจัด จำนวน 17 แห่ง รวมมีปริมาณขยะมูลฝอยเฉลี่ยวันละ 250 ตัน โดยกำจัดด้วยวิธีเทกองแบบควบคุมแต่ถือว่าการกำจัดแบบไม่ถูกต้องเนื่องจากมีปริมาณขยะมากกว่า 50 ตันต่อวัน

#### การจัดการขยะมูลฝอยขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

(1) องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ที่มีการกำจัด ณ สถานที่จัดการขยะมูลฝอยที่เปิดดำเนินการอยู่ จำนวน 6 แห่ง ได้แก่ เทศบาลนครนครปฐม เทศบาลตำบลสามง่าม เทศบาลตำบลดอนยายหอม เทศบาลตำบลบางหลวง เทศบาลตำบลห้วยพลู และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองงูเหลือม โดยดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยโดยวิธีการเทกองแบบควบคุม มีอยู่ 1 แห่ง คือ เทศบาลตำบลดอนยายหอม

(2) องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นที่กำจัดขยะมูลฝอยนอกพื้นที่จังหวัดนครปฐม จำนวน 4 แห่ง

- องค์การบริหารส่วนตำบลบัวปากท่า อำเภอบางเลน
- องค์การบริหารส่วนตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน
- เทศบาลตำบลบางเลน
- เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ

องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นทั้ง 4 แห่ง โดยวิธีฝังกลบแบบถูกสุขาภิบาล ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี และบริษัท บ้านโป่งบริหารจัดการขยะ จำกัด จังหวัดราชบุรี

(3) องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นที่จ้างเอกชนเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอยโดยมีบริษัทเอกชนให้บริการการกำจัดขยะมูลฝอย จำนวน 5 ราย ได้แก่

- บริษัท กลุ่ม 79 จำกัด กำจัดโดยวิธีฝังกลบแบบถูกสุขาภิบาล
- บริษัท ลำเลียงชัย จำกัด เป็นสถานีคัดแยกและขนถ่ายไปกำจัดที่ อำเภอกำแพงแสน
- นายกระชิต ช่วยแสง กำจัดโดยวิธีเทกอง/ฝังกลบบางครั้ง
- บริษัท วัสดุภัณฑ์ธุรกิจ จำกัด กำจัดโดยวิธีฝังกลบแบบถูกสุขาภิบาล
- สถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยของ บริษัท ทิพยวารณ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นสถานีคัดแยกและขนถ่ายไปกำจัดที่สถานีฝังกลบของบริษัทตั้งอยู่อำเภอกำแพงแสน มีปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกขนถ่ายและกำจัด วันละ 536 ตันต่อวัน

#### แนวทางการจัดการขยะมูลฝอยแบบศูนย์รวม

จังหวัดนครปฐม โดยสำนักส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กำหนดแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยแบบศูนย์รวม ไว้ 3 แห่ง ได้แก่ เทศบาลนครนครปฐม เทศบาลตำบลสามง่าม และ เทศบาลตำบลห้วยพลู และขณะนี้อยู่ระหว่างหารือแนวทางการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยร่วมกันต่อไป

#### การจัดการของเสียอันตรายจากชุมชนขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดนครปฐม

จังหวัดนครปฐม โดยสำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ได้กำหนดศูนย์หรือจุดนัดรวบรวบขยะอันตรายชุมชนรายอำเภอ 7 อำเภอ ดังนี้

- อำเภอเมืองนครปฐม รวบรวมไว้ที่ เทศบาลตำบลดอนยายหอม
- อำเภอนครชัยศรี รวบรวมไว้ที่วัดประชานาถเทศบาลตำบลขุนแก้ว อำเภอนครชัยศรี
- อำเภอสามพราน รวบรวมไว้ที่ ที่ว่าการอำเภอสามพราน
- อำเภอบางเลน รวบรวมไว้ที่ที่ว่าการอำเภอบางเลน
- อำเภอกำแพงแสน รวบรวมไว้ที่องค์การบริหารส่วนตำบลสระสีมัม
- อำเภอดอนตูม รวบรวมไว้ที่เทศบาลตำบลสามง่าม
- อำเภอพุทธมณฑล รวบรวมไว้ที่องค์การบริหารส่วนตำบลมหาสวัสดิ์

### การดำเนินงานเรื่องร้องเรียนประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2560 ได้ดำเนินการแก้ปัญหาเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม จำนวนทั้งสิ้น 80 เรื่อง โดยดำเนินการจนได้ข้อยุติ คิดเป็นร้อยละ 100 ของจำนวนเรื่องร้องเรียนทั้งหมด โดยมีรายละเอียดแบ่งตามแหล่งกำเนิดมลพิษ ประเภทเรื่องร้องเรียน เขตอำเภอที่เกิดเหตุร้องเรียน และช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน ดังนี้

#### เรื่องร้องเรียนแบ่งตามแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษที่ได้รับการร้องเรียนมากที่สุด คือ โรงงานอุตสาหกรรม 33 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 41.25 แบ่งเป็น โรงงานอาหาร 12 เรื่อง โรงงานพลาสติก 7 เรื่อง โรงผลิตภัณฑ์โลหะ 1 เรื่อง โรงงานสิ่งทอ 1 เรื่อง โรงงานประเภทอื่นๆ 12 เรื่อง รองลงมา คือ สถานประกอบกิจการ จำนวน 17 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 21.25 ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ จำนวน 15 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 18.75 แหล่งกำเนิดมลพิษอื่นๆ จำนวน 14 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 17.50 และบ่อดิน/บ่อทราย จำนวน 1 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 1.25

ตาราง 1-57 เรื่องร้องเรียนแบ่งตามแหล่งกำเนิดมลพิษ

| ที่ | ประเภท<br>แหล่งกำเนิดมลพิษ                                            | จำนวนเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม (เรื่อง) |        |            |        |            |        |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------|------------|--------|------------|--------|
|     |                                                                       | ปีงบฯ 2560                                        |        | ปีงบฯ 2559 |        | ปีงบฯ 2558 |        |
|     |                                                                       | จำนวน                                             | ร้อยละ | จำนวน      | ร้อยละ | จำนวน      | ร้อยละ |
| 1   | โรงงานอุตสาหกรรม                                                      | 33                                                | 41.25  | 40         | 48.78  | 40         | 38.83  |
| 2   | ฟาร์มเลี้ยงสัตว์                                                      | 15                                                | 18.75  | 13         | 15.85  | 11         | 10.68  |
| 3   | บ่อดิน/บ่อทราย                                                        | 1                                                 | 1.25   | 2          | 2.44   | -          | -      |
| 4   | สถานประกอบกิจการ                                                      | 17                                                | 21.25  | 15         | 18.29  | -          | -      |
| 5   | อื่นๆ เช่น น้ำคลองสาธารณะเน่าเสีย<br>จากการเพาะปลูก, ลักลอบขุดหน้าดิน | 14                                                | 17.50  | 12         | 14.63  | 52         | 50.49  |
|     | รวมทั้งสิ้น                                                           | 80                                                | 100    | 82         | 100    | 103        | 100    |

#### เรื่องร้องเรียนแบ่งตามปัญหามลพิษ

ปัญหามลพิษที่มีการร้องเรียนมากที่สุด คือ กลิ่นเหม็น 37 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 46.25 รองลงมาคือน้ำเสีย 23 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 28.75 ฝุ่นละออง/เขม่าควัน 14 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 17.50 อื่นๆ 4 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 5.00 และเสียงดัง 2 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 2.50

ตาราง 1-58 จำนวนเรื่องร้องเรียนแบ่งตามปัญหามลพิษ

| ที่ | ประเภท<br>แหล่งกำเนิดมลพิษ                               | จำนวนเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมตามแหล่งกำเนิดมลพิษ (เรื่อง) |        |                 |        |                 |        |
|-----|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|--------|-----------------|--------|
|     |                                                          | ปีงบประมาณ 2560                                                      |        | ปีงบประมาณ 2559 |        | ปีงบประมาณ 2558 |        |
|     |                                                          | จำนวน                                                                | ร้อยละ | จำนวน           | ร้อยละ | จำนวน           | ร้อยละ |
| 1   | กลิ่นเหม็น                                               | 37                                                                   | 46.25  | 30              | 36.59  | 41              | 39.81  |
| 2   | ขยะมูลฝอย                                                | 0                                                                    | 0.00   | 0               | 0.00   | 2               | 1.94   |
| 3   | ฝุ่นละออง/เขม่าควัน                                      | 14                                                                   | 17.50  | 21              | 25.61  | 15              | 14.56  |
| 4   | น้ำเสีย                                                  | 23                                                                   | 28.75  | 27              | 32.93  | 32              | 31.07  |
| 5   | เสียงดัง                                                 | 2                                                                    | 2.50   | 2               | 2.44   | 10              | 9.71   |
| 6   | อื่นๆ เช่น ขุดหน้าดิน การพังทลาย<br>ของดิน ถมคลองสาธารณะ | 4                                                                    | 5.00   | 2               | 2.44   | 3               | 2.91   |
|     | รวมทั้งสิ้น                                              | 80                                                                   | 100    | 82              | 100    | 103             | 100    |

## เรื่องร้องเรียนแบ่งตามเขตอำเภอที่เกิดเหตุร้องเรียน

พื้นที่ที่ได้รับการร้องเรียนมากที่สุด คือ อำเภอเมืองนครปฐม จำนวน 30 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 37.50 พื้นที่ รองลงมา ได้แก่ อำเภอสามพราน จำนวน 18 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 22.50 อำเภอบางเลน จำนวน 9 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 11.25 อำเภอดอนตูม จำนวน 8 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 10.00 อำเภอนครชัยศรี 8 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 10.00 อำเภอพุทธมณฑล และกำแพงแสน จำนวน 3 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 3.75

ตาราง 1-59 จำนวนเรื่องร้องเรียนแบ่งตามเขตที่เกิดเรื่องร้องเรียน

| ที่ | ประเภท<br>แหล่งกำเนิดมลพิษ | จำนวนเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม (จำนวน) |        |                 |        |                 |        |
|-----|----------------------------|--------------------------------------------------|--------|-----------------|--------|-----------------|--------|
|     |                            | ปีงบประมาณ 2560                                  |        | ปีงบประมาณ 2559 |        | ปีงบประมาณ 2558 |        |
|     |                            | จำนวน                                            | ร้อยละ | จำนวน           | ร้อยละ | จำนวน           | ร้อยละ |
| 1   | กำแพงแสน                   | 4                                                | 5.00   | 5               | 6.10   | 13              | 12.62  |
| 2   | ดอนตูม                     | 8                                                | 10.00  | 2               | 2.44   | 5               | 4.85   |
| 3   | นครชัยศรี                  | 8                                                | 10.00  | 9               | 10.98  | 6               | 5.83   |
| 4   | บางเลน                     | 9                                                | 11.25  | 11              | 13.41  | 7               | 6.80   |
| 5   | พุทธมณฑล                   | 3                                                | 3.75   | 2               | 2.44   | 3               | 2.91   |
| 6   | เมืองนครปฐม                | 30                                               | 37.50  | 30              | 36.59  | 38              | 36.89  |
| 7   | สามพราน                    | 18                                               | 22.50  | 23              | 28.05  | 31              | 30.10  |
|     | รวมทั้งสิ้น                | 80                                               | 100    | 82              | 100    | 103             | 100    |

## เรื่องร้องเรียนแบ่งตามช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน

แหล่งรับแจ้งข้อมูลเรื่องร้องเรียนมากที่สุด คือ ศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดนครปฐม จำนวน 28 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 35.00 รองลงมาคือ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 18 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 22.50 กรมควบคุมมลพิษ จำนวน 15 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 18.75 ประชาชน 12 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 15.00 กรมอื่นๆ จำนวน 6 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 7.50 และสป.ทส. สสภ.5 จำนวน 1 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 1.25

**สรุปการดำเนินการกิจหลัก (เรื่องร้องเรียนมลพิษด้านสิ่งแวดล้อม)** ของสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม เป็นการปฏิบัติงานภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 มีพนักงานเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายคือ “เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ” ทำหน้าที่ตรวจสอบสถานการณ์สิ่งแวดล้อมของจังหวัดแนะนำ ควบคุม เพื่อให้แหล่งกำเนิดมลพิษ เป็นไปตามกฎหมายกำหนด โดยมีคู่มือหรือมาตรการปฏิบัติงานเพื่อให้การปฏิบัติงานตามภารกิจของเจ้าหน้าที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน เกิดความเป็นธรรม ไม่เลือกปฏิบัติ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อหน่วยงาน ประชาชน ผู้รับบริการ หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย คือ

- คู่มือเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ เป็นคู่มือที่หน่วยงานจัดทำขึ้นและคณะทำงาน (เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษจากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง) ใช้ร่วมกันเป็นมาตรฐานการปฏิบัติงาน โดยมีสาระสำคัญคือ หลักการควบคุมมลพิษ บทบาทอำนาจหน้าที่ของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ ขั้นตอนการตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษ การดำเนินการเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษ และการนำมาตรการทางกฎหมายมาบังคับใช้แก่ผู้ก่อมลพิษ

- คู่มือปฏิบัติงานของสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อให้สำนักงานฯ ซึ่งเป็นราชการส่วนภูมิภาค ใช้เป็นเครื่องมือปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ได้อย่างถูกต้อง สามารถนำไปแปลงเป็นนโยบายหรือแนวทางการดำเนินงาน ไปสู่การปฏิบัติงานระดับจังหวัดเป็นมาตรฐาน และการบริการประชาชนมีประสิทธิภาพ

ในการติดตามเรื่องร้องเรียนว่า ดำเนินการอย่างไร ถึงขั้นตอนใด สำนักงานฯ เปิดโอกาสให้ผู้ร้องเรียนสามารถติดตามสอบถามได้ทางเว็บไซต์หรือทางโทรศัพท์ หรือติดต่อด้วยตนเอง กรณีเรื่องร้องเรียนที่หน่วยงานได้รับจากหน่วยงานภายนอก ก็มีการติดตามจากหน่วยงานเจ้าของเรื่องโดยตรง เช่น ศูนย์ดำรงธรรม กระทรวงมหาดไทย, ศูนย์บริการร่วม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของงานไว้มีการติดตามทวงถามในรูปแบบต่างๆ เป็นระยะๆ จากผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย/หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

การให้ภาคประชาชนมีส่วนร่วม สำนักงานฯ เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามาเป็นคณะทำงานหรือตัวแทนประชาชน ชุมชน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อร่วมแสดงความคิดเห็นและดำเนินการลงพื้นที่ตรวจสอบข้อเท็จจริง เพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาร้องเรียนฯ หรือแจ้งเหตุเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม หรือเข้าร่วมเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) เพื่อร่วมดำเนินกิจกรรมต่างๆ ร่วมกับภาครัฐ

### การจัดลำดับความสำคัญของปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัดนครปฐม

จากการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การชี้แจงการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษภายในเขตควบคุมมลพิษจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 - 2564 เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2559 และการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อระดมความคิดเห็นในการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษ ภายในเขตควบคุมมลพิษจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 - 2564 เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2559 ณ ห้องประชุมชั้น 5 ศาลากลางจังหวัดนครปฐม โดยมีผู้เข้าร่วมประกอบด้วยผู้แทนจากสำนักงานจังหวัดนครปฐม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม สำนักงานที่ดินจังหวัดนครปฐม ตำรวจภูธรจังหวัดนครปฐม สำนักงานขนส่งจังหวัดนครปฐม อำเภอกำแพงแสน อำเภอดอนตูม อำเภอนครชัยศรี อำเภอบางเลน อำเภอพุทธมณฑล อำเภอเมืองนครปฐม อำเภอสามปราชญ์ เครือข่าย ทสม.จังหวัดนครปฐม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดนครปฐม สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 และกรมควบคุมมลพิษ ได้มีการชี้แจงกระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษ ภายในเขตควบคุม

มลพิษจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 - 2564 และมีการจัดลำดับความสำคัญของปัญหาโดยจัดทำเป็นเช็คลิสต์ให้ผู้แทนแต่ละหน่วยงานจัดลำดับความสำคัญ 5 ลำดับที่เร่งด่วน ซึ่งผลการจัดลำดับความสำคัญของปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภาพรวมระดับจังหวัดมีรายละเอียด ดังนี้

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <u>ความสำคัญเร่งด่วนอันดับที่ 1</u> | ปัญหาขยะมูลฝอย                                  |
| <u>ความสำคัญเร่งด่วนอันดับที่ 2</u> | คุณภาพน้ำในแม่น้ำและคูคลองสาขาเสื่อมโทรม        |
| <u>ความสำคัญเร่งด่วนอันดับที่ 3</u> | ปัญหาการปล่อยน้ำเสียจากโรงงาน                   |
| <u>ความสำคัญเร่งด่วนอันดับที่ 4</u> | ปัญหาการปล่อยน้ำเสียจากชุมชน/อาคาร/ที่ดินจัดสรร |
| <u>ความสำคัญเร่งด่วนอันดับที่ 5</u> | ปัญหาการปล่อยน้ำเสียจากกิจกรรมปศุสัตว์          |

จากข้อมูลสถานการณ์และสภาพปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ทางจังหวัดจึงสรุปสถานการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัดนครปฐมดังที่แสดงไว้ในตารางข้างล่างดังนี้

ตาราง 1-60 สรุปปัญหา สาเหตุ ผลกระทบและการป้องกันแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ของจังหวัดนครปฐม

| ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม          | สรุปปัญหาที่เกิดขึ้น                                                                                                                                                                                          | สาเหตุ                                                                                                                                                                       | ผลกระทบ                                                                                                                                                                                                          | พื้นที่เกิดปัญหา                                         | การป้องกันแก้ไขปัญหามา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ปัญหาขยะมูลฝอย                           | 1. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในบางพื้นที่ยังไม่มีจัดการขยะมูลฝอยถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล                                                                                                                        | 1. ไม่มีพื้นที่กำจัดขยะมูลฝอยที่เหมาะสมและความพร้อมของ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย<br>2. ขาดความร่วมมือของประชาชน ในการจัดการขยะมูลฝอย               | 1. ปัญหากลิ่นเหม็น แหล่งเพาะพาหะนำโรค มีผลต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน<br>2. การทิ้งขยะลงสู่แหล่งน้ำทำให้เกิดน้ำเน่าเสีย<br>3. เกิดปัญหามลพิษทางอากาศจากการเผาขยะ การปนเปื้อนของเสียอาทิ โลหะหนัก ออกสู่สิ่งแวดล้อม | ชุมชนเทศบาล/ องค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่จังหวัดนครปฐม | 1. สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลนครปฐม มีองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นนำขยะมากำจัด จำนวน 15 หน่วยงานและหน่วยงานเอกชน จำนวน 3 แห่ง<br>2. จังหวัดนครปฐม มีบ่อขยะทั้งสิ้น จำนวน 9 แห่ง แต่ในปี 2561 มีบ่อขยะที่เปิดดำเนินการจำนวน 5 แห่ง มีปริมาณ<br>มูลฝอยตกค้างจำนวน จำนวน 53,607.77 ตัน<br>3. จังหวัดนครปฐม มี อปท.ที่ยังไม่มีการให้บริการเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่ จำนวน 11 แห่ง ปัจจุบันส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้มีการจัดประชุมเพื่อแนวทางในการกำจัดขยะอย่างถูกต้องให้แก่ อปท. ทั้ง 11 แห่ง โดยให้อปท.นำขยะไปทิ้งในสถานที่กำจัดขยะที่ถูกหลักสุขาภิบาล |
| 2. คุณภาพน้ำในแม่น้ำและคูคลองสาขาเสื่อมโทรม | 1. แม่น้ำท่าจีนที่ไหลผ่านจังหวัดนครปฐมมีคุณภาพน้ำไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้<br>2. คลองสาขาที่สำคัญของแม่น้ำท่าจีน 2 คลอง คือ คลองมหาสวัสดิ์ (อำเภอ นครชัยศรี) คุณภาพน้ำไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ | 1. น้ำเสียชุมชน ที่ยังไม่มี การรวบรวมและบำบัดที่เหมาะสม<br>2. ชุมชนปล่อยน้ำเสียลงสู่คู คลองสาขา<br>3. น้ำจากคูคลองที่เสื่อมโทรมไหลลงสู่แม่น้ำส่งผลให้น้ำในแม่น้ำเสื่อมโทรมลง | 1. ไม่สามารถใช้ประโยชน์ใน อุตสาหกรรม และ อุปโภค บริโภคจากแหล่งน้ำได้อย่างเต็มที่<br>2. ระบบนิเวศแหล่งน้ำเสื่อมโทรม<br>3. ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงคุณภาพน้ำ                                                | อำเภอบางเลน อำเภอนครชัยศรี อำเภอสามพราน                  | 1. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จัดอบรมให้ความรู้และสร้างความตระหนักต่อชุมชนและสถานประกอบการ รึมน้ำ ด้านการรักษาสภาพสิ่งแวดล้อมริมน้ำ<br>2. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นรณรงค์และสนับสนุน การติดตั้ง ถังดักไขมันต่อสถานประกอบการ ร้านค้า ร้านอาหาร และชุมชนริมน้ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



| ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม                 | สรุปปัญหาที่เกิดขึ้น                                                                                                                                                                                | สาเหตุ                                                                                                                             | ผลกระทบ                                                                                                                                                          | พื้นที่เกิดปัญหา                                                                                                  | การป้องกันแก้ไขปัญหามา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. ปัญหาการปล่อยน้ำเสียจากโรงงาน                   | 1. แม่น้ำท่าจีนที่ไหลผ่านจังหวัดนครปฐมมีคุณภาพน้ำไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้<br>2. จังหวัดนครปฐมยังไม่มีแผนยุทธศาสตร์หลักการบริหารจัดการมลพิษทางน้ำเพื่อเป็นแนวทางในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม | 1. โรงงานอุตสาหกรรมส่วนใหญ่เป็นโรงงานขนาดกลางและขนาดเล็ก เป็นโรงงานที่ตั้งมานานเทคโนโลยีล้าสมัย กระจุกตัวอยู่หนาแน่นในพื้นที่ชุมชน | 1. ไม่สามารถใช้ประโยชน์ใน อุตสาหกรรม และอุปโภค บริโภคจากแหล่งน้ำได้อย่างเต็มที่<br>2. ระบบนิเวศแหล่งน้ำเสื่อมโทรม<br>3. ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงคุณภาพน้ำ | ชุมชนพื้นที่เกษตรกรรม (นาข้าว ฟาร์มสุกร ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) ที่ตั้งอยู่ริมแหล่งน้ำแม่น้ำท่าจีน และคูคลองสาขา | 1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนรวมในพื้นที่เขตเทศบาลนครนครปฐม<br>2. การส่งเสริม สนับสนุน การจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมระดับจังหวัด<br>3. โรงงานอุตสาหกรรมต้องบำบัดน้ำทิ้งตามค่ามาตรฐานก่อนระบายสู่สาธารณะโดยเฉพาะ สถานประกอบการที่ตั้งอยู่ใกล้บริเวณคลองสาธารณะ<br>4. อุตสาหกรรมจังหวัดกำกับตรวจสอบการประกอบกิจการโรงงานให้ถูกต้องตามกฎหมาย และถูกต้องตามหลักเกณฑ์ ธรรมชาติสิ่งแวดล้อมของกระทรวงอุตสาหกรรม                                                                                                                                              |
| 4. ปัญหาการปล่อยน้ำเสียจากชุมชน/อาคาร/ที่ดินจัดสรร | 1. แม่น้ำท่าจีนที่ไหลผ่านจังหวัดนครปฐมมีคุณภาพน้ำไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้<br>2. จังหวัดนครปฐมยังไม่มีแผนยุทธศาสตร์หลักการบริหารจัดการมลพิษทางน้ำเพื่อเป็นแนวทางในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม | 1. น้ำเสียชุมชน ที่ยังไม่มี การรวบรวมและบำบัดที่เหมาะสม<br>2. ชุมชนปล่อยน้ำเสียลงคูคลองสาขา                                        | 1. ไม่สามารถใช้ประโยชน์ใน อุตสาหกรรม และอุปโภค บริโภคจากแหล่งน้ำได้อย่างเต็มที่<br>2. ระบบนิเวศแหล่งน้ำเสื่อมโทรม<br>3. ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงคุณภาพน้ำ | ชุมชนพื้นที่เกษตรกรรม (นาข้าว ฟาร์มสุกร ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) ที่ตั้งอยู่ริมแหล่งน้ำแม่น้ำท่าจีน และคูคลองสาขา | 1. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดอบรมให้ความรู้และสร้าง ความตระหนักต่อชุมชน ด้านการรักษาสภาพสิ่งแวดล้อมริมน้ำ<br>2. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นรณรงค์และสนับสนุนการติดตั้ง ถังดักไขมันต่อชุมชน/อาคาร/ที่ดินจัดสรร<br>3. กรมควบคุมมลพิษ สำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ตรวจและบังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทบ้านจัดสรร<br>4. องค์การจัดการน้ำเสียได้ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดนครปฐม จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ 1) อบต.บางปลา 2) อบต.กำแพงแสน 3) เทศบาลตำบลสามง่าม และ 4) เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่ |

| ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม        | สรุปปัญหาที่เกิดขึ้น                                                                                                                                                                                           | สาเหตุ                                                                                                                                                                        | ผลกระทบ                                                                                                                                                                         | พื้นที่เกิดปัญหา                                                                                                        | การป้องกันแก้ไขปัญหาที่ผ่านมา                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. ปัญหาการปล่อยน้ำเสียจากกิจกรรมปศุสัตว์ | <p>1. แม่น้ำท่าจีนที่ไหลผ่านจังหวัดนครปฐมมีคุณภาพน้ำไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้</p> <p>2. จังหวัดนครปฐมยังไม่มีแผนยุทธศาสตร์หลักการบริหารจัดการมลพิษทางน้ำเพื่อเป็นแนวทางในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม</p> | <p>1. น้ำเสียเกษตรกรรม พื้นที่นาข้าว สวน การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ</p> <p>2. ฟาร์มสุกรมีหนาแน่นในบริเวณ พื้นที่ตำบลสามความเผือก อำเภอมืองนครปฐม และ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน</p> | <p>1. ไม่สามารถใช้ประโยชน์ใน อุตสาหกรรม และอุปโภค บริโภคจากแหล่งน้ำได้อย่างเต็มที่</p> <p>2. ระบบนิเวศแหล่งน้ำเสื่อมโทรม</p> <p>3. ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงคุณภาพน้ำ</p> | <p>ชุมชนพื้นที่เกษตรกรรม (นาข้าว ฟาร์มสุกร ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)ที่ตั้งอยู่ริมแหล่งน้ำแม่น้ำท่าจีน และคูคลองสาขา</p> | <p>1. กรมปศุสัตว์ตรวจบังคับใช้กฎหมายกับฟาร์มสุกร</p> <p>2. กรมควบคุมมลพิษ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ตรวจและบังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทบ้านจัดสรร</p> |

### ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นกับด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัด

เนื่องมาจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนาจังหวัด การขยายตัวทางเศรษฐกิจ การเพิ่มขึ้นของประชากร และการเปลี่ยนแปลงทางสังคม ส่งผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรธรรมชาติอย่างต่อเนื่อง อาทิ

- ขยะมูลฝอย สาเหตุหลักมาจากจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้นและพฤติกรรมบริโภคที่เปลี่ยนไปทำให้ขยะมูลฝอยเพิ่มขึ้น แต่มีการรณรงค์ให้นำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์มากขึ้น ในอนาคตคาดว่า ขยะทั้งหมดจะได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการเนื่องจากการได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการพัฒนาศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยตลอดจนการนำขยะมาแปรรูปเป็นพลังงาน และการขยายตัวของร้านค้าของขยะประเภท รีไซเคิลที่มากขึ้น

- คุณภาพน้ำ ในภาพรวมคุณภาพน้ำ แม่น้ำท่าจีนมีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม และมีแนวโน้มเสื่อมโทรมลง เนื่องจากการปนเปื้อนของอินทรีย์สารในน้ำเสียที่ปล่อยทิ้งจากชุมชน เนื่องจากการขยายตัวเมืองชุมชนซึ่งยังขาดกระบวนการบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ นอกจากนี้พบว่า ยังเสี่ยงต่อการปนเปื้อนของสารพิษจากแหล่งกำเนิดมลพิษจากภาคอุตสาหกรรมและเกษตรกรรม เช่น การทำนาข้าว และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ปล่อยทิ้งลงสู่แหล่งน้ำผิวดินและน้ำบาดาลด้วย

- ปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ ได้แก่ น้ำท่วมในฤดูฝนที่ยังคงเป็นปัญหาซ้ำซากในหลายพื้นที่ ประกอบกับคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติเสื่อมโทรม โดยเฉพาะแม่น้ำท่าจีน เนื่องน้ำทั้งจากการขยายตัวเมืองภาคอุตสาหกรรม และเกษตรกรรม แต่อย่างไรก็ตามจังหวัดนครปฐมยังมีปริมาณน้ำท่า น้ำบาดาล และการพัฒนาโครงการชลประทานที่บริบูรณ์ ทำให้ปริมาณน้ำใช้ยังมีความเพียงพอต่อความต้องการ แต่อย่างไรก็ตามจากการขยายตัวของการพัฒนาของจังหวัด คาดว่าปริมาณความต้องการในการใช้น้ำจะมีแนวโน้มที่จะสูงขึ้น

- ทรัพยากรดินเสื่อมโทรม โดยมีการสูญเสียดินที่เกิดจากการชะล้างพังทลายของหน้าดิน มีการใช้ที่ดินและจัดการทรัพยากรดินที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ เช่น การใช้ที่ดินไม่เหมาะสมกับสมรรถนะของที่ดิน ขาดการอนุรักษ์ดิน การเพาะปลูกที่ทำให้ดินเสีย การใช้ปุ๋ยเคมีและยากำจัดศัตรูพืชเพื่อเร่งผลผลิต ทำให้ดินเสื่อมคุณภาพและสารพิษตกค้างอยู่ในดิน และการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ไม่เหมาะสม เช่น การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินจากพื้นที่เกษตรกรรม การขยายตัวของเมืองที่รุกเข้าไปในพื้นที่เกษตรกรรม และการนำมาใช้เป็นที่อยู่อาศัย ที่ตั้งโรงงานอุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การท่องเที่ยวหรือการเก็บที่ดินไว้เพื่อการเก็งกำไร โดยมิได้มีการนำมาใช้ประโยชน์แต่อย่างใด นอกจากนี้ การเพิ่มขึ้นของประชากรประกอบกับความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจสูงขึ้น ทำให้ความต้องการใช้ที่ดินเพื่อการขยายเมืองและอุตสาหกรรมเพิ่มจำนวนตามไปด้วยอย่างรวดเร็ว โดยปราศจากการควบคุมการใช้ที่ดินภายในเมืองให้เหมาะสม เป็นสาเหตุให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมภายในเมือง เช่น ปัญหาการตั้งถิ่นฐาน ปัญหาแหล่งเสื่อมโทรม ปัญหาการจราจร ปัญหาสาธารณสุข ปัญหาขยะมูลฝอย และการบริการสาธารณสุขไม่เพียงพอ

- สิ่งแวดล้อมเมือง สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ผลกระทบที่สำคัญ ได้แก่ การขาดแคลนพื้นที่สีเขียว เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของประชากรในเขตเมือง การขยายตัวของเมืองประกอบกับผังเมืองรวมของจังหวัดยังอยู่ระหว่างขั้นตอนการประกาศใช้ ส่วนสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติและศิลปกรรมนั้น ยังขาดการอนุรักษ์และฟื้นฟู แต่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ที่มีการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนและศิลปกรรมท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง

### 1.3 ประเด็นปัญหาและความต้องการเชิงพื้นที่

ปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่ สามารถสรุปในภาพรวมออกเป็น 3 ประเด็น ดังนี้

#### ปัญหาด้านเศรษฐกิจ

##### 1) ปัญหาด้านโครงสร้างพื้นฐาน ประกอบด้วย

1.1) ปัญหาด้านถนนและการจราจร มีสาเหตุมาจากถนนร้าวและชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ รวมทั้งจำนวนรถที่เพิ่มขึ้นและน้ำหนักของรถบรรทุกที่วิ่งผ่านถนน ส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง และทำให้การขนส่งล่าช้า เกิดความเสียหายต่อพืชผลทางการเกษตร จึงควรดำเนินการแก้ไขด้วยการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรและถนนตลอดเส้นทางเพื่อให้ได้มาตรฐานสามารถรองรับน้ำหนักรถบรรทุกได้ ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกที่วิ่งผ่านถนน และติดตั้งกล้อง CCTV เพื่อตรวจจับรถบรรทุกที่มีน้ำหนักเกินมาตรฐาน

1.2) ปัญหาด้านน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค มีสาเหตุจากน้ำบาดาลมีฝุ่นตะกอนปะปนอยู่ และท่อเมนประปาเก่า รวมทั้งมีตะกอนเกาะอยู่ในท่อส่งน้ำ ส่งผลให้เกิดปัญหาสุขภาพ น้ำมีกลิ่นเหม็น โรคผื่นคัน และภูมิแพ้ นอกจากนี้ ยังประสบปัญหาน้ำประปาไหลอ่อนทำให้แรงดันในการส่งน้ำไม่เพียงพอและไม่ทั่วถึง และไม่ได้มาตรฐาน ส่งผลกระทบต่อการขาดแคลนน้ำเพื่อการบริโภค ตลอดจนประสบปัญหาภัยแล้ง ปัญหาน้ำเค็มทำให้ประชาชนไม่มีน้ำประปาอย่างเพียงพอและขาดคุณภาพ ซึ่งควรดำเนินการแก้ไขด้วยการสำรวจและเจาะบ่อน้ำบาดาลเพิ่ม และจัดทาระบบประปาผิวดิน ปรับปรุงท่อเมนประปาให้มีขนาดใหญ่ขึ้น หรือสร้างหอดักประปาหมู่บ้านที่ได้มาตรฐาน

1.3) ปัญหาด้านไฟฟ้า มีสาเหตุจากพื้นที่เขตชุมชนและเส้นทางคมนาคมบางจุดมีการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะไม่ทั่วถึง ส่งผลให้ประชาชนขาดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งเกิดอุบัติเหตุ หรืออาชญากรรม ซึ่งควรดำเนินการแก้ไขโดยขยายเขตไฟฟ้าพร้อมติดตั้งไฟทางสาธารณะ

##### 2) ปัญหาด้านการประกอบอาชีพภาคเกษตร มีสาเหตุหลักจากองค์ประกอบดังต่อไปนี้

1) เกษตรกรขาดความรู้ในการพัฒนาด้านการเกษตร และมีการใช้สารเคมีในการผลิต ทำให้สารเคมีตกค้างในดิน ดินเสื่อมสภาพ สัตว์น้ำตาย ส่งผลให้ผลผลิตลดลง ต้นทุนสูง รายได้น้อย รวมทั้งมีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน

2) ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากใช้ ปุ๋ย ยาฆ่าแมลงกำจัดศัตรูพืชมาก ส่งผลให้มีผลผลิตน้อย และมีสารเคมีตกค้าง ดินเสื่อมสภาพ ขายได้ราคาไม่ดี เกษตรกรมีรายได้ลดลงและหนี้สินเพิ่มขึ้น

3) ขาดตลาดจำหน่ายผลผลิตด้านการเกษตร ราคาตกต่ำ ไม่แน่นอน ไม่มีตลาดรองรับ และขาดการส่งเสริมผลิตภัณฑ์การเกษตรในชุมชน ส่งผลกระทบให้เกษตรกรขาดรายได้

4) ประสบปัญหาอุทกภัย น้ำท่วมขัง น้ำล้นตลิ่ง ส่งผลให้พื้นที่ทางการเกษตร ถนน บ้านเรือน ได้รับความเสียหาย

5) แหล่งน้ำคลองชลประทาน และคูคลองตื้นเขิน และเกษตรกรสูบน้ำใต้ดินทำเกษตรจำนวนมาก ทำให้แหล่งน้ำธรรมชาติลดน้อยลงทุกปี ส่งผลให้มีน้ำไม่เพียงพอในการอุปโภคบริโภคและการเกษตร นอกจากนี้ ยังมีปัญหาผักตบชวาและดินสไลด์ทำคลองระบายน้ำตื้นเขิน ส่งผลให้เกษตรกรที่ทำการเกษตรประสบปัญหา

จากสาเหตุดังกล่าว ทางจังหวัดควรเร่งดำเนินการแก้ไขโดยการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรใช้สารชีวภาพแทนสารเคมี อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรในการทำเกษตรแนวใหม่ ส่งเสริมการปลูกผักปลอดสารพิษ ปรับปรุงพื้นที่เพื่อทำการเพาะปลูกตลอดทั้งปี ส่งเสริมการทำปุ๋ยหมักชีวภาพ การผลิตสารชีวอินทรีย์ การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร วิจัยและพัฒนาสายพันธุ์ของเมล็ดพันธุ์พืชร่วมกับสถาบันการศึกษาและหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง พัฒนาดินและจัดหาพันธุ์พืชให้เหมาะสมกับพื้นที่เพาะปลูก จัดหาตลาดกลางรองรับ

ผลผลิตทางการเกษตรระหว่างผู้ผลิตกับผู้ซื้อโดยตรง รวมทั้งการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรเพื่อให้มีอำนาจต่อรองพ่อค้าคนกลาง เอาเปรียบเกษตรกรผู้ผลิต และสร้างระบบการบริหารจัดการน้ำ และระบบนิเวศการกักเก็บน้ำตามธรรมชาติ

### 3) ปัญหาด้านการท่องเที่ยว มีสาเหตุหลักดังต่อไปนี้

1) ขาดการประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่องและทั่วถึง ส่งผลให้จำนวนนักท่องเที่ยวลดลง รายได้จากการท่องเที่ยวลดลง และนักท่องเที่ยวไม่รู้ข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญและจุดเด่นในแต่ละอำเภอ

2) ขาดการบริหารจัดการท่องเที่ยวอย่างบูรณาการ อาทิ ขาดแคลนบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านการท่องเที่ยว ขาดข้อมูลแนะนำแหล่งท่องเที่ยวอย่างชัดเจน ขาดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว และขาดการประสานความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน ส่งผลให้นักท่องเที่ยวมีน้อยและไม่สามารถสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว

3) ขาดความเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างเป็นระบบและครบวงจร เช่น ชมสวนผลไม้ ไร่นาสวนผสม ชมนาบัว ผลิตภัณฑ์ OTOP ส่งผลให้ประชาชนขาดรายได้จากการท่องเที่ยว ขาดแหล่งจำหน่ายสินค้า และนักท่องเที่ยวไม่ประทับใจในสถานที่ท่องเที่ยว

4) ขาดการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าในท้องถิ่นให้โดดเด่น และเป็นเอกลักษณ์ระดับประเทศ รวมทั้งขาดการขยายช่องทางการจำหน่ายและแปรรูปผลิตภัณฑ์ ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์ในท้องถิ่นยังไม่เป็นที่รู้จักในระดับประเทศ ไม่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่ม และขาดความเป็นเอกลักษณ์ จึงทำให้ไม่สามารถสร้างแบรนด์ได้อย่างโดดเด่น

5) ขาดความต่อเนื่องในการส่งเสริมประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่น ส่งผลให้ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นสูญหาย

จากสาเหตุดังกล่าว ทางจังหวัดควรเร่งดำเนินการแก้ไขโดยบูรณาการความร่วมมือเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน เพิ่มช่องทางประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว จัดตั้งศูนย์ประสานงานการท่องเที่ยว พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP ให้ได้มาตรฐานและจัดหาช่องทางการจำหน่ายสินค้าในพื้นที่ นอกพื้นที่ และอินเทอร์เน็ต เป็นต้น

### ปัญหาด้านสังคม

1) **ปัญหาด้านการศึกษา** มีสาเหตุจากการขาดแคลนบุคลากรทางการศึกษาที่มีคุณภาพ ส่งผลให้คะแนนวัดผลการศึกษาต่ำกว่ามาตรฐาน และประชาชนไม่ได้ศึกษาต่อในระดับสูง ส่งผลให้ขาดความรู้ในการพัฒนาอาชีพ ซึ่งควรดำเนินการแก้ไขโดยเพิ่มแรงจูงใจแก่บุคลากรทางการศึกษาเพื่อให้มีบุคลากรทางการศึกษาเพิ่มขึ้น และพัฒนาคุณภาพบุคลากรทางการศึกษา และพัฒนาหลักสูตรเพื่อประกอบอาชีพสำหรับประชาชน

2) **ปัญหาด้านสาธารณสุขและอนามัย** มีสาเหตุจากประชาชนขาดความเข้าใจด้านการดูแลสุขภาพ ทำให้สูญเสียค่ารักษาพยาบาลและการเดินทาง นอกจากนี้ จำนวนแพทย์พยาบาล อุปกรณ์ทางการแพทย์ไม่เพียงพอ ส่งผลให้การดูแลผู้ป่วยและการบริการทางการแพทย์ไม่ทั่วถึง และการให้บริการรักษาไม่มีคุณภาพ รวมทั้งสังคมเริ่มก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ โดยผู้สูงอายุที่มีเพิ่มขึ้นทำให้เสียค่าใช้จ่ายในการดูแล และสวัสดิการต่าง ๆ ที่เพิ่มมากขึ้น ซึ่งควรดำเนินการแก้ไขโดยประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ประชาชนเกี่ยวกับโรคพื้นฐานและสุขอนามัย และใส่ใจในเรื่องของสุขภาพ อบรมเพิ่มศักยภาพให้แก่เจ้าหน้าที่สาธารณสุขประจำโรงพยาบาลและส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล หน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ความรู้กับประชาชนกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายแก่ผู้นำท้องที่ ผู้นำท้องถิ่น และประชาชนในชุมชน ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมด้านสุขภาพให้แก่ประชาชนอย่างต่อเนื่อง

3) **ปัญหาด้านการแพร่ระบาดของยาเสพติด** ซึ่งมีสาเหตุจากการมีผู้จำหน่ายและเสพยาเสพติดอยู่ในพื้นที่ การขยายตัวของประชากรแฝงหรือแรงงานต่างด้าว เด็กและเยาวชนมีความเสี่ยงต่อการติดยาเสพติด

ซึ่งสร้างปัญหาให้กับคนในชุมชน ความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ปัญหาว่างงาน ปัญหาอาชญากรรม และปัญหาครอบครัว ประกอบกับพื้นที่ในบางหมู่บ้านตำบลเป็นเส้นทางเชื่อมต่อเขตพื้นที่จังหวัดอื่น ทำให้สะดวกต่อการขนส่งเคลื่อนย้ายยาเสพติด ซึ่งควรดำเนินการแก้ไขโดยอบรมและเผยแพร่เกี่ยวกับโทษของยาเสพติด ส่งเสริมให้ชุมชน/หมู่บ้านช่วยกันดูแลเฝ้าระวังไม่ให้มีการแพร่ระบาด และสร้างเครือข่ายกับตำบลใกล้เคียง และจัดกิจกรรมสร้างความรักความอบอุ่นในครอบครัว รวมทั้งการบังคับใช้กฎหมายอย่างจริงจังเข้มงวด และแก้ไขกฎหมายให้มีบทลงโทษที่สูงขึ้น

**4) ปัญหาด้านความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน** ซึ่งมีสาเหตุจากการจัดช่องจราจรไม่เหมาะสม ทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง เด็กวัยรุ่นแข่งรถบนถนน ทำให้เกิดเสียงดัง ผู้ใช้รถใช้ถนนได้รับความเดือดร้อนและก่อให้เกิดอุบัติเหตุทางท้องถนน รวมทั้งขาดระบบการป้องกันการเกิดอัคคีภัย และขาดถังเคมีดับเพลิงประจำแต่ละหมู่บ้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ช่วงฤดูร้อนมีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาไฟฟ้าลัดวงจรจากเครื่องใช้ไฟฟ้า ซึ่งควรดำเนินการแก้ไขโดยกำหนดให้เจ้าหน้าที่บังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด และการเตรียมพร้อมรองรับและป้องกันการเกิดอัคคีภัย

#### **ปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

##### **1) ปัญหาด้านน้ำเสีย คูคลองตันขึ้น และอุทกภัย** มีสาเหตุดังต่อไปนี้

1.1 การปล่อยน้ำเสียจากเขตชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรมและการใช้สารเคมีในภาคการเกษตร ส่งผลให้น้ำเน่าเสีย เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของเชื้อโรค น้ำที่จะใช้ในการเกษตรไม่เพียงพอและไม่มีคุณภาพ ผลผลิตทางการเกษตรลดลง สัตว์น้ำบางชนิดสูญพันธุ์ และมีผลกระทบต่อประมง

1.2 คูคลองแม่น้ำตันขึ้นเนื่องจากมีผักตบชวาหนาแน่น และสิ่งปฏิกูลที่ประชาชนทิ้งในคูคลอง ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยวทางน้ำ และทำให้การคมนาคมขนส่งทางน้ำล่าช้าเนื่องจากมีสิ่งกีดขวางการไหลของน้ำ ตลอดจนการไหลเวียนของน้ำลดลงส่งผลกระทบต่อเกิดน้ำล้นตลิ่งในฤดูน้ำหลาก

##### **1.3 การเกิดอุทกภัยส่งผลให้พื้นที่ทางการเกษตรได้รับความเสียหาย**

จากสาเหตุดังกล่าว จังหวัดควรเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาดูแลโดยบังคับใช้กฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดกับฟาร์มเลี้ยงสัตว์และโรงงานที่ปล่อยสิ่งเน่าเสียลงแหล่งน้ำ ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ตรวจสอบกำกับดูแลอย่างเคร่งครัด กำหนดให้โรงงานมีบ่อบำบัดน้ำเสียที่ได้มาตรฐานก่อนปล่อยน้ำลงสู่ลำคลองสาธารณะ นอกจากนี้ ยังควรให้ความสำคัญกับการขุดลอกคูคลองสาธารณะต่าง ๆ เพื่อให้น้ำไหลผ่านได้สะดวก หน่วยงานสร้างความตระหนักให้กับประชาชนเรื่องการทิ้งขยะในแม่น้ำ การนำผักตบชวาไปทำปุ๋ยหมัก หรือการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์จักสาน รวมทั้งบูรณาการความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและกรมชลประทานร่วมแก้ไขปัญหาดูแลทั้งระบบ

**2) ปัญหาด้านมลพิษในชุมชน** มีสาเหตุจากขยะมีปริมาณมาก ส่งกลิ่นเหม็น และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสุขภาพประชาชนที่อยู่ใกล้เคียง รวมทั้งสภาวะโลกร้อน ระบบนิเวศน์ถูกทำลาย ส่งผลให้ภูมิอากาศไม่เป็นไปตามฤดูกาล รวมทั้งเกษตรกรรมเผาอ้อยและฟางข้าวหลังฤดูเก็บเกี่ยว ควันและฝุ่นละอองจากการเผาก่อให้เกิดปัญหามลภาวะทางอากาศ ซึ่งควรแก้ไขปัญหาดูแลโดยปรับปรุงระบบการจัดเก็บและกำจัดขยะให้ได้มาตรฐาน หน่วยงานให้ประชาชนเห็นความสำคัญในการคัดแยกขยะอย่างเหมาะสม สร้างโรงงานกำจัดขยะที่มีคุณภาพ ตลอดจนรณรงค์ให้ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับภาวะโลกร้อน มลภาวะทางอากาศ และปรากฏการณ์ก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งให้ความรู้ในการแปลงใบอ้อยและฟางข้าวมาเป็นปุ๋ยอินทรีย์ และปลูกจิตสำนึกในการปลูกต้นไม้และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



3) ปัญหาด้านน้ำกัดเซาะตลิ่ง ซึ่งอาจก่อให้เกิดปัญหาถนนพังได้ในอนาคต โดยเมื่อมีการกัดเซาะตลิ่ง จะส่งผลให้ตลิ่งถนนข้างคลองพัง คูคลองตื้นเขิน และเกิดอุบัติเหตุง่ายขึ้น ซึ่งควรดำเนินการแก้ไขโดยการเปลี่ยนทางน้ำไปลงตรงจุดที่มีทอระบายน้ำ หรือทำกำแพงกันดิน ป้องกันน้ำไหล หรือปลูกหญ้าแฝก เป็นต้น

ตารางดังต่อไปนี้ได้สรุปรายละเอียดประเด็นปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่ โดยแสดงปัญหาความต้องการของประชาชน และแนวทางแก้ไขปัญหา โดยระบุพื้นที่ที่ประสบปัญหาโดยตรง

ตาราง 1-61 สรุปปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่ จังหวัดนครปฐม

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                                          | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                                                                                                                    | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ประเด็น 1 ด้านเศรษฐกิจ</b>                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>1.1 โครงสร้างพื้นฐาน</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>ถนนและการจราจร</b>                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1) ถนนร้าวและชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ ส่งผลให้รถที่สัญจร ไป-มา เกิดอุบัติเหตุ และต้องซ่อมแซมถนนบ่อยครั้ง นอกจากนี้ ยังทำให้การขนส่งล่าช้า เกิดความเสียหายต่อพืชผลทางการเกษตร | <b>อำเภอเมือง</b><br>ถนนเส้นหลักในหมู่บ้านต่อไปนี้<br>- ม. 1, 4 ต.ถนนขาด, ต.วังตะกู<br>- ม. 1-14 ต.สระกะเทียม<br>- ม. 4,5,6,8,9,10 ต.บางแขม<br>- ม. 1-6 ต.สวนป่า ม. 1-7                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เพิ่มมาตรการและบทลงโทษที่เคร่งครัดในการตรวจการสร้างถนน</li> <li>- ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกที่วิ่งผ่านถนน</li> <li>- ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรและถนนตลอดเส้นทางเพื่อให้ได้มาตรฐานสามารถรองรับน้ำหนักรถบรรทุกได้</li> <li>- ติดตั้งกล้อง CCTV เพื่อตรวจจับรถบรรทุกที่มีน้ำหนักเกินมาตรฐาน</li> </ul> |
|                                                                                                                                                                            | <b>อำเภอสสามพราน</b><br>- ถนนสายสิงขรพัฒนา ระยะทาง 3 กม. เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 5,6,และ หมู่ 11 ต.ตลาดจินดา<br>- ถนนบางเตยซอย 4 เชื่อมระหว่างไร่จิง-ทรงคนอง และปิ่นเกล้า-นครชัยศรี บริเวณ ม.4 ต.บางเตย |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                            | <b>อำเภอนครชัยศรี</b><br>- สายทางหลวงจากอำเภอดอนตูม ไปอำเภอนครชัยศรี ทางหลวงหมายเลข 3233 บริเวณ ต.สามง่าม ต.ดอนพุทรา ต.บ้านหลวง อำเภอดอนตูม ถึง ต.วัดละมุด                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                            | <b>อำเภอบางเลน</b><br>- ถนนสายบางเลน - บางหลวง<br>- ถนนบางภาษี - ศาลายา<br>- ถนนบางหลวง - ห้วยม่วง<br>- ถนนสายบางเลน - ปทุมธานี (346)<br>- ถนนสายบางเลน - ดอนตูม                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2) รถบรรทุกเข้ามามากเนื่องจาก อ. กำแพงแสนมีธุรกิจบ่อทราย บ่อดินค่อนข้างมาก ทำให้ถนนชำรุดเสียหายและการจราจรติดขัด                                                           | <b>อำเภอกำแพงแสน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สร้างถนนทางเลี่ยงเมืองเพื่อระบายการจราจรติดขัด (Bypass)</li> <li>- บังคับใช้กฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด</li> <li>- ก่อสร้างทางเท้าตลอดเส้นทาง</li> <li>- เพิ่มสัญญาณไฟจราจรพื้นที่จุดเสี่ยง</li> </ul>                                                                                             |
|                                                                                                                                                                            | <b>อำเภอพุทธมณฑล</b><br>- ถนนศาลายา-บางภาษี เขตเทศบาล ต.คลองโยง                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                            | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                                                                                                                                                   | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                     | (บริเวณแยกทางเข้ากันตนาฯ)                                                                                                                                                          |
| 3) ผิวจราจรชำรุด ทำให้ไม่สะดวกในการสัญจร และการขนส่งสินค้าทางการเกษตร<br><br>การเกิดอุบัติเหตุทางถนน และมลพิษจากฝุ่นละออง                                    | <b>อำเภอนครชัยศรี</b><br>-หมู่ 1-8 ต.แหลมบัว หมู่1 ต.วัดละมุด<br>-หมู่ 3,4 ต.วัดสำโรง หมู่1-4 ต.พะเนียด<br>-หมู่ 1 ต.จัวราย หมู่ 1 ต.ศรีมหาโพธิ์<br>-หมู่ 1-4 ต.ไทยवास หมู่1-5 ต.โคกพระเจดีย์<br><br>- ต.บางระกำ ต.ท่าพระยา         | - ปรับปรุงพื้นผิวจราจรที่ชำรุด<br>- มีมาตรการการบังคับใช้กฎหมายที่เป็นรูปธรรม<br>- ก่อสร้างเชื่อมกันดินเพื่อป้องกันถนนชำรุด                                                        |
| 4) ขาดเกาะกลางถนน ไม่มีสัญญาณไฟจราจรตามแยกจุดเสี่ยง พื้นผิวจราจรชำรุดส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง                                                         | <b>อำเภอกุสุมาลย์</b><br>- ถนนเส้นศาลายา-นครชัยศรี<br>- บริเวณแยกทางเข้าวัดสุวรรณาราม ม. 3 ต.มหาสวัสดิ์<br>- บริเวณแยกทางเข้าหมู่บ้านเอื้ออาทร 3 ม. 3 ต.มหาสวัสดิ์ ถึง ต.ทรงคนอง<br>- บริเวณแยกทางเข้า อบต.ศาลายา ถนนศาลายา-บางภาษี | - ติดตั้งสัญญาณไฟจราจรบริเวณสะพานลอย ทางม้าลาย เกาะกลางถนน และควรมีการกำหนดจุดกลับรถที่ชัดเจน                                                                                      |
| 5) ถนนแคบ ผิวทางจราจรไม่เพียงพอในการสัญจร ส่งผลให้ไม่สะดวกและไม่ปลอดภัยในการใช้เป็นเส้นทางสัญจรไป-มา เกิดอุบัติเหตุบ่อย และขาดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | <b>อำเภอสสามพราน</b><br>- สะพานข้ามคลองบางช้าง บริเวณ หมู่ 3 ต.บางช้าง                                                                                                                                                              | -ขยายช่องจราจรบนสะพาน เพราะเป็นสะพานหลักที่เป็นเส้นทางคมนาคมขนส่งของชุมชนต.บางช้าง และ ต.คลองจินดา                                                                                 |
|                                                                                                                                                              | <b>อำเภอดอนตูม</b><br>- ต.ลำเหย หมู่ที่ 7,9,12,14<br>- ต.ห้วยด้วน หมู่ที่ 5                                                                                                                                                         | -ขยายช่องจราจรบนถนน                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                              | <b>อำเภอบางเลน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                    |
| <b>น้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค</b>                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                    |
| 1) น้ำบาดาลมีฝุ่นตะกอนปะปนอยู่ และท่อเมนประปาเก่า รวมทั้งมีตะกอนเกาะอยู่ในท่อส่งน้ำ ส่งผลให้เกิดปัญหาสุขภาพ น้ำเหม็น โรคผื่นคัน และภูมิแพ้                   | <b>อำเภอเมือง</b><br>- ต.วังบ่อปลับ, ม.1,2,8,9<br>- ต.ทัพหลวง ต.สระกะเทียมทุกหมู่<br>- ต.วังตะกู ต.มาบแค                                                                                                                            | - สร้างถังเก็บน้ำสำรอง พร้อมระบบกรองน้ำที่ได้มาตรฐาน                                                                                                                               |
| 2) น้ำประปาไม่ไหลและไม่ได้มาตรฐานส่งผลกระทบต่อการใช้ขาดแคลนน้ำเพื่อการบริโภค                                                                                 | <b>อำเภอเมือง</b><br>-ต.หนองปากโลง<br>ม. 1-6 ต.สวนป่าน ต.สามควายเผือก<br>ม. 1-10 ต.หนองปากโลง<br>ม. 1,3 ต.วังเย็น                                                                                                                   | - สร้างท่อถึงประปาหมู่บ้านที่ได้มาตรฐาน                                                                                                                                            |
| 3) น้ำประปาไหลอ่อนทำให้แรงดันในการส่งน้ำไม่เพียงพอและไม่ทั่วถึง รวมทั้งประสบปัญหาน้ำเค็ม ทำให้ประชาชนไม่มีน้ำประปาอย่างเพียงพอและมีคุณภาพ                    | <b>อำเภอนครชัยศรี</b><br>-หมู่ที่ 2,5,7 ต.แหลมบัว                                                                                                                                                                                   | - ปรับปรุงท่อเมนให้มีขนาดใหญ่ขึ้น เนื่องจากท่อเมนประปาเดิมมีขนาดเล็ก ส่งผลให้แรงดันในการส่งน้ำไม่เพียงพอและไม่ทั่วถึง และท่อเมนอุดตัน เนื่องจากเป็นท่อเหล็กและใช้มาเป็นระยะเวลานาน |
|                                                                                                                                                              | <b>อำเภอกำแพงแสน</b>                                                                                                                                                                                                                | - สำรวจและเจาะบ่อน้ำบาดาลเพิ่ม                                                                                                                                                     |

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                           | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ม. 11 ต.ห้วยขวาง</li> <li>- ต.ทุ่งขวาง ต.วังน้ำเขียว ต.ห้วยม่วง</li> <li>ต.สระสั้ม ต.สระพัฒนา ต.รางพิกุล</li> <li>และ ต.ทุ่งกระพังโหม</li> </ul>                                                                                                                                                                                                              | และจัดทำระบบประปาผิวดิน                                                                                                                                                                               |
| 4) ประปาส่วนภูมิภาคไม่มีในพื้นที่เขตอำเภอดอนตูม ทำให้ประชาชนขาดทางเลือกในการอุปโภค-บริโภคน้ำที่มีคุณภาพ                                                     | <b>อำเภอดอนตูม</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ต.ลำเหย ต.ห้วยพระ ต.สามง่าม</li> <li>ต.ลำลูกบัว ต.ดอนรวก ต.ห้วยด้วน</li> <li>ต.ดอนพุทรา ต.บ้านหลวง</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขยายพื้นที่การให้บริการของประปาส่วนภูมิภาคในเขตพื้นที่อำเภอดอนตูม</li> </ul>                                                                                 |
| 5) ขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค เนื่องจากปัญหาภัยแล้ง รวมทั้งประชากร คริวเรือนโรงงานอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นจำนวนมาก จึงส่งผลต่อความต้องการการใช้น้ำเพิ่มมากขึ้น     | <b>อำเภอสามปราน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หมู่ 5,6,7,8,</li> <li>- หมู่ 10 ต.ท่าตลาด</li> </ul> <b>อำเภอบางเลน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน</li> </ul> <b>อำเภอดอนตูม</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ต.ลำเหย ต.ห้วยพระ ต.สามง่าม</li> <li>ต.ลำลูกบัว ต.ดอนรวก ต.ห้วยด้วน</li> <li>ต.ดอนพุทรา ต.บ้านหลวง</li> </ul>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมหอดักประปาหมู่บ้าน</li> <li>- จัดทำระบบประปาผิวดิน</li> </ul>                                                                        |
| <b>ไฟฟ้า</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                       |
| 1) พื้นที่เขตชุมชนและเส้นทางคมนาคมบางจุดมีการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะไม่ทั่วถึง ส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุหรืออาชญากรรม                                              | <b>อำเภอเมือง</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ม.2-5 ต.หนองงูเหลือม</li> <li>- ต.สนามจันทร์ ต.ทัพหลวง</li> <li>- ม. 2, 5, 6 และ 8 ต.ลำพญา</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการจัดทำหนังสือให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะในชุมชน</li> <li>- ชุมชนช่วยกันออกค่าใช้จ่ายเพื่อดำเนินการติดตั้งไฟฟ้าในจุดเสี่ยง</li> </ul> |
| 2) ไฟส่องสว่างสาธารณะไม่ทั่วถึงทุกหมู่บ้านและจุดเสี่ยง ส่งผลให้ประชาชนขาดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน เกิดอาชญากรรม ลักขโมย แห่ลงมั่วสุม และอุบัติเหตุ    | <b>อำเภอพุทธมณฑล</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ถนนเส้นเลียบบคลองมหาสวัสดิ์ ม.1 ต.มหาสวัสดิ์</li> <li>- ถนนศรีกมล ทางข้าม.ราชภัฏสวนสุนันทา(วิทยาเขตศาลายา) ต.คลองโยง</li> </ul> <b>อำเภอกำแพงแสน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน</li> </ul> <b>อำเภอบางเลน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การขยายเขตไฟฟ้าพร้อมติดตั้งไฟทางสาธารณะ</li> </ul>                                                                                                           |
| <b>1.2 การประกอบอาชีพภาคเกษตร</b>                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                       |
| 1) เกษตรกรใช้สารเคมีในการผลิต ทำให้สารเคมีตกค้างในดิน ดินเสื่อมสภาพ สัตว์น้ำตาย ส่งผลให้ผลผลิตลดลง ต้นทุนสูง รายได้น้อย รวมทั้งมีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน | <b>อำเภอเมือง</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ม. 1-11 ต.บ้านยาง</li> <li>- ม. 1-6 ต.สวนป่าน</li> <li>- ต.บางแอม, ต.ทัพหลวง ต.วังตะกู</li> </ul> <b>อำเภอสามปราน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอสามปราน</li> </ul>                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้สารเคมีตามเกณฑ์มาตรฐาน</li> <li>- รมณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรใช้สารชีวภาพแทนสารเคมี</li> <li>- ส่งเสริมการปลูกผักปลอดสารพิษ</li> </ul>                 |
| 2) เกษตรกรขาดความรู้ในการพัฒนาด้านการเกษตร ส่งผลให้ได้ผลผลิตน้อย และกระทบต่อคุณภาพชีวิต เกิดปัญหาสุขภาพ                                                     | <b>อำเภอเมือง</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอเมืองนครปฐม</li> </ul> <b>อำเภอกำแพงแสน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน</li> </ul>                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร โดยนักวิชาการเกษตร</li> </ul>                                                                                                       |

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                                                                                                                                              | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                                         | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3) เกษตรกรขาดองค์ความรู้และประสบปัญหาข้าวติด ข้าวแฉง เกิดขึ้น มีการจำกัดการใช้พันธุ์ข้าวปลูก                                                                                                                                                                                   | <b>อำเภอบางเลน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                       | - ตรวจสอบสภาพดินโดยประสานกรมพัฒนาที่ดิน<br>- ปรับปรุงพื้นที่เพื่อทำการเพาะปลูกตลอดทั้งปี<br>- ให้ความรู้การทำเกษตรแนวใหม่                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4) ต้นทุนการผลิต เช่นปุ๋ย ยาฆ่าแมลง เพื่อกำจัดศัตรูพืช อย่างไม่รู้ตาม ศัตรูพืชชนิดใหม่ ๆ เกิดขึ้นที่หนานต่อยาปราบศัตรูพืชและค่าแรงงานของเกษตรกรสูง ส่งผลให้มีผลผลิตน้อย ผลผลิตมีสารเคมีตกค้าง ขายได้ราคาไม่ดี ดินเสื่อมสภาพเปรี้ยว เค็ม เกษตรกรมีรายได้ลดลงและหนี้สินเพิ่มขึ้น | <b>อำเภอนครชัยศรี</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี                                                                 | - ส่งเสริมการทำปุ๋ยหมักชีวภาพ<br>- ส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์<br>- ส่งเสริมการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ<br>- ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร<br>- พัฒนาดินและจัดหาพันธุ์พืชให้เหมาะสมกับพื้นที่เพาะปลูก<br>- วิจัยและพัฒนาสายพันธุ์ของเมล็ดพันธุ์พืชร่วมกับสถาบันการศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง<br>- จัดหาตลาดกลางรองรับผลผลิตทางการเกษตรระหว่างผู้ผลิตกับผู้ซื้อโดยตรง |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>อำเภอกำแพงแสน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>อำเภอพุทธมณฑล</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอพุทธมณฑล                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>อำเภอบางเลน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5) ขาดตลาดจำหน่ายผลผลิตด้านการเกษตร ราคาตกต่ำ ไม่แน่นอน ไม่มีตลาดรองรับ และขาดการส่งเสริมผลิตภัณฑ์การเกษตรในชุมชน ส่งผลกระทบให้เกษตรกรขาดรายได้                                                                                                                                | <b>อำเภอเมือง</b><br>- ม. 1,3,4,5,6,7 ต.ห้วยจรเข้มะ<br>- ต.หนองงูเหลือม ต.วังตะกั่ว<br>- ม. 1-7 ต.ธรรมศาลา ต.หนองงูเหลือม | - จัดตั้งกลุ่มเกษตรกรเพื่อให้มีอำนาจต่อรองพ่อค้าคนกลางเอาเปรียบเกษตรกรผู้ผลิต<br>- ปลูกฝังการบริโภคสินค้าเกษตรไทย                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6) น้ำเค็ม น้ำกร่อย ทำให้พื้นดินเค็ม ส่งผลให้สวนผักประสบปัญหา ซึ่งมีสาเหตุจากน้ำจากบ่อกัก บ่อเก็บ และน้ำบาดาลที่ปล่อยลงคลอง                                                                                                                                                    | <b>อำเภอเมือง</b><br>- หมู่ 9 ต.มาบแค<br>- หมู่ 7 ต.ทัพหลวง โดยเฉพาะบริเวณที่ติด ต. ห้วยขวาง อำเภอกำแพงแสน                | - หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาจัดระเบียบการปล่อยน้ำลงคลอง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7) แหล่งน้ำคลองชลประทาน และคูคลองตื้นเขิน และเกษตรกรสูบน้ำใต้ดินทำเกษตรจำนวนมาก ทำให้แหล่งน้ำธรรมชาติลดน้อยลงทุกปี ส่งผลให้มีน้ำไม่เพียงพอในการอุปโภคบริโภคและการเกษตร                                                                                                         | <b>อำเภอเมือง</b><br>- ม. 1-14 ต.สระกะเทียม<br><b>อำเภอกำแพงแสน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน                    | - ปลูกพืชใช้น้ำน้อย และอายุสั้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8) น้ำท่วมขัง ท่อระบายน้ำอุดตัน เนื่องจาก อ. กำแพงแสนเป็นที่ราบลุ่ม เมื่อมีฝนตกชุก จึงเกิดน้ำท่วมขังง่าย นอกจากนี้ยังมีปัญหาผักตบชวาและดินสไลด์ทำให้คลองระบายน้ำตื้นเขิน ส่งผลให้เกษตรกรที่ทำการเกษตรประสบปัญหา                                                                | <b>อำเภอกำแพงแสน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน                                                                   | - ดำเนินการขุดลอกคูคลองทุกปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 9) พื้นที่อำเภอบางเลนมีแม่น้ำท่าจีนไหลผ่าน เมื่อถึงฤดูน้ำหลากจึงประสบปัญหา                                                                                                                                                                                                     | <b>อำเภอบางเลน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                       | - ขุดลอกแม่น้ำท่าจีน<br>- กำจัดผักตบชวา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                                                                                                                                                                 | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                                                                                                          | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| อุทกภัย น้ำท่วมขัง น้ำล้นตลิ่ง ส่งผลให้พื้นที่ทางการเกษตร ถนน บ้านเรือนได้รับความเสียหาย                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                          |
| 10) เกษตรกรอาชีพทำนาไม่มีที่ดินครอบครองเป็นของตนเอง ที่นาส่วนมากเป็นที่นาเช่าโดยมีนายทุนกว้านซื้อที่ดินของเกษตรกร ส่งผลให้พื้นที่ทำการเกษตรลดน้อยลง                                                                                                                                               | อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                                                                                               | - กำหนดโซนนิ่งพื้นที่เพื่อการเกษตร                                                                                                                                                       |
| 11) เกษตรกรขาดแหล่งเงินทุน และประสบปัญหาหนี้สินในระบบ ส่งผลให้ขาดแคลนเงินลงทุนการเกษตรกรรม                                                                                                                                                                                                        | อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                                                                                               | - ส่งเสริมอาชีพแก่เกษตรกรเพื่อให้ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์<br>- สร้างระบบการควบคุมการเงินที่เข้มแข็งโดยพัฒนากลุ่มเกษตรกร                                                                |
| 12) เกษตรกรขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร ทำให้ผลผลิตตกต่ำและเกษตรกรขาดรายได้                                                                                                                                                                                                                            | อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                                                                                               | - สร้างระบบการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ<br>- สร้างระบบนิเวศการกักเก็บน้ำตามธรรมชาติ                                                                                                        |
| <b>1.3 การท่องเที่ยว</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                          |
| 1) ขาดการประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่องและทั่วถึง ส่งผลให้จำนวนนักท่องเที่ยวลดลง รายได้จากการท่องเที่ยวลดลง และนักท่องเที่ยวไม่รู้ข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญและเป็นจุดเด่นของอำเภอบางเลน                                                                                           | อำเภอสสามพราน<br>- ต.บางช้าง<br>- ต.คลองจินดา<br>- เกาะลันตานางแท่น ต.ทรงคนอง, ไร่ชิง                                                                                                      | - ขอความร่วมมือไปยังการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง<br>- จัดเวทีแสดงความคิดเห็นระหว่างหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และภาคประชาชน                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | อำเภอนครชัยศรี<br>ทุกพื้นที่ในอำเภอนครชัยศรี                                                                                                                                               | - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และแผนผังแหล่งท่องเที่ยว                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                                                                                               | - เพิ่มช่องทางประชาสัมพันธ์ เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ อินเทอร์เน็ต                                                                                                                              |
| 2) ขาดการบริหารจัดการท่องเที่ยวอย่างบูรณาการ อาทิ ขาดแคลนบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านการท่องเที่ยวขาดข้อมูลแนะนำแหล่งท่องเที่ยวอย่างชัดเจน ขาดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว และขาดการประสานความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน ส่งผลให้นักท่องเที่ยวมีน้อยและไม่สามารถสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว | อำเภอกำแพงแสน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                                           | - จัดเวทีระดมสมองเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน                                                                                                             |
| 3) ขาดความเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างเป็นระบบและครบวงจร เช่น ชมสวนผลไม้ ไร่นาสวนผสม ชมนาบัว ผลิตภัณฑ์ OTOP ส่งผลให้ประชาชนขาดรายได้จากการท่องเที่ยว ขาดแหล่งจำหน่ายสินค้า และนักท่องเที่ยวไม่ประทับใจ ในสถานที่ท่องเที่ยว                                                              | อำเภอพุทธมณฑล<br>- จุดลงเรือนำน้ำหน้าวัดสุวรรณาราม<br>- นาบัวบ้านลุงแจ่ม ม.3 ต.มหาสวัสดิ์<br>- ศูนย์ OTOP บ้านศาลายา ต.ม.3 ต.มหาสวัสดิ์<br>- สวนผลไม้และไร่นาสวนผสม (ป่าแจ้ว) ม.1 ต.ศาลายา | - จัดตั้งศูนย์ประสานงานการท่องเที่ยวเชิงเกษตร เพื่อบูรณาการแหล่งท่องเที่ยวที่กระจัดกระจายในแต่ละตำบล<br>- จัดทำแผนบูรณาการการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างเป็นระบบ โดยมีหน่วยงานกลางรับผิดชอบ |

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                                                                                                                                                          | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                    | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                      | - จัดประชุมประชาพิจารณ์รับฟังความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง                                                                                                                                |
| 4) ขาดการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าในท้องถิ่นให้โดดเด่น และเป็นเอกลักษณ์ระดับประเทศ รวมทั้งขาดการขยายช่องทางการจำหน่ายและแปรรูปผลิตภัณฑ์ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์ในท้องถิ่นยังไม่เป็นที่รู้จักในระดับประเทศ ไม่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่ม และขาดความเป็นเอกลักษณ์จึงทำให้ไม่สามารถสร้างแบรนด์ได้อย่างโดดเด่น | อำเภอสามพราน<br>ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอสามพราน<br><br>อำเภอกำแพงแสน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน | - อบรมความรู้ความเข้าใจและศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน<br>- จัดประชุมสัมมนาระหว่างกลุ่มผู้ผลิตและผู้จำหน่าย<br>- จัดหาช่องทางการจำหน่ายสินค้าในพื้นที่ นอกพื้นที่ และออนไลน์ |
| 5) ขาดความต่อเนื่องในการส่งเสริมประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่น เช่น ประเพณีการทำบุญข้าวจี๋ วัฒนธรรมลาวครั่ง วัฒนธรรมไทยทรงดำ และข้อจำกัดทางด้านหลักเกณฑ์ ระเบียบ และกฎหมายของท้องถิ่น ส่งผลให้ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นสูญหาย                                                                 | อำเภอดอนตูม<br>- ต.ดอนรวก ต.ห้วยด้วน ต.ลำเหย ต.ดอนพุทรา                                              | - รณรงค์ส่งเสริมให้ชุมชนมีความภูมิใจในวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น รวมทั้งอนุรักษ์ให้คงอยู่ต่อไปอย่างยั่งยืน เช่น การจัดตั้งสภาวัฒนธรรมตำบล เป็นต้น                                             |
| 6) การรวมกลุ่มอาชีพของท้องถิ่นตามแนวทางพระราชดำริขาดการส่งเสริมอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้การรวมกลุ่มขาดความยั่งยืน และต่อเนื่อง                                                                                                                                                               | อำเภอดอนตูม<br>- ต.ลำเหย ต.ห้วยพระ ต.สามง่าม ต.ลำลูกบัว ต.ดอนรวก ต.ห้วยด้วน ต.ดอนพุทรา ต.บ้านหลวง    | - ส่งเสริมการรวมกลุ่มอาชีพกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้กลุ่มอาชีพของท้องถิ่นมีศักยภาพยิ่งขึ้น                                                                            |
| <b>ประเด็น 2 ด้านสังคม</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                            |
| <b>2.1 การศึกษา</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                            |
| 1) ประชาชนขาดความรู้ และไม่ได้ศึกษาต่อในระดับสูง ส่งผลให้ขาดความรู้ในการพัฒนาอาชีพ                                                                                                                                                                                                         | อำเภอเมือง<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอเมือง                                                           | - พัฒนาหลักสูตรเพื่อประกอบอาชีพสำหรับประชาชน                                                                                                                                               |
| 2) เด็กและเยาวชนติดเทคโนโลยี ติดเกมส์ออนไลน์ มากเกินไป โดยได้รับอิทธิพลจากสื่อและบุคคลรอบข้าง ทำให้ไม่สนใจการอ่านหนังสือ ส่งผลให้การเรียนตกต่ำ และไม่มีมนุษย์สัมพันธ์                                                                                                                      | อำเภอเมือง<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอเมือง                                                           | - รณรงค์ให้ผู้ปกครองเอาใจใส่เรื่องการอ่านหนังสือแก่เด็กและเยาวชน                                                                                                                           |
| 3) ขาดบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญในด้านการศึกษา ทำให้ผู้ปกครองขาดความเชื่อมั่นต่อสถานศึกษาในพื้นที่ สถานศึกษาจึงถูกยุบ และส่งผลให้เด็กในพื้นที่ที่ยากจนขาดโอกาสในการศึกษา                                                                                                                 | อำเภอนครชัยศรี<br>ต.โคกพระเจดีย์<br>ต.ดอนแฝก<br>ต.ไทยवास                                             | - สรรหาบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญและสามารถสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้ปกครองและชุมชน                                                                                                      |
| 4) ขาดแคลนบุคลากรทางการศึกษาที่มีคุณภาพ ส่งผลให้คะแนนวัดผลการศึกษาลดต่ำกว่ามาตรฐาน                                                                                                                                                                                                         | อำเภอกำแพงแสน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน                                                     | - เพิ่มแรงจูงใจแก่บุคลากรทางการศึกษาเพื่อให้มีบุคลากรทางการศึกษาเพิ่มขึ้น และพัฒนาคุณภาพบุคลากรทางการศึกษา                                                                                 |
| 5) ค่านิยมของผู้ปกครองและนักเรียนไม่นิยมเรียนสถาบันการศึกษาใน                                                                                                                                                                                                                              | อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                         | - ส่งเสริมสถาบันในพื้นที่ให้มีคุณภาพ<br>- ส่งเสริมผู้ปกครองให้มีจิตสำนึกรัก                                                                                                                |



| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                                                               | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ระดับอุดมศึกษาในพื้นที่ ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายในการศึกษา เพิ่มมากขึ้น ครอบครัวยากจน ความอบอุ่น ขาดความปลอดภัยในการเดินทาง และจำนวนนักเรียนในโรงเรียนในพื้นที่มีน้อย                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  | บ้านเกิด<br>- พัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการศึกษา<br>- สนับสนุนงบประมาณแก่สถานศึกษา                                                                                                                                                                                                   |
| <b>2.2 สาธารณสุขและอนามัย</b>                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1) ประชาชนขาดความเข้าใจด้านการดูแลสุขภาพ บริโภคสารปนเปื้อนจากผัก ส่งผลให้ร่างกายได้รับสารพิษ หากสะสมระยะยาว ทำให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพ ร่างกายร้ายแรง                                            | <b>อำเภอเมือง</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอเมือง                                                                                                                                                                                                                                | - ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับวิธีการล้างผักที่ถูกต้อง<br>- กำหนดให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตรวจสอบการใช้สารเคมี                                                                                                                                                      |
| 2) ผู้ป่วยโรคพื้นฐาน (เบาหวาน ความดัน หัวใจ) เพิ่มขึ้น และจำนวนแพทย์พยาบาล อุปกรณ์ทางการแพทย์ไม่เพียงพอ ส่งผลให้การดูแลผู้ป่วยและการบริการทางการแพทย์ไม่ทั่วถึง และการให้บริการรักษาไม่มีคุณภาพ | <b>อำเภอนครชัยศรี</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี<br><b>อำเภอบางเลน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                                                                                                                 | - ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ประชาชนเกี่ยวกับโรคพื้นฐานและสุขภาพและใส่ใจในเรื่องของสุขภาพ<br>- อบรมเพิ่มศักยภาพให้แก่เจ้าหน้าที่สาธารณสุขประจำโรงพยาบาลและส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล                                                                                                    |
| 3) การก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ โดยผู้สูงอายุที่มีจำนวนเพิ่มขึ้นทำให้เสียค่าใช้จ่ายในการดูแล และสวัสดิการต่าง ๆ ที่เพิ่มมากขึ้น                                                                | <b>อำเภอนครชัยศรี</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                                                                                                                        | - สร้างหลักประกันด้านรายได้และส่งเสริมการออมวัยหลังเกษียณ<br>- สร้างหลักประกันด้านสุขภาพและการรักษาพยาบาลที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ<br>- สร้างองค์กรในการเรียนรู้ของผู้สูงอายุ เช่น โรงเรียนผู้สูงอายุ                                                                           |
| 4) ขาดการส่งเสริมกิจกรรมด้านสุขภาพของคนในหมู่บ้าน/ชุมชน ส่งผลให้ประชาชนมีสุขภาพไม่แข็งแรง มีเวลาว่างและใช้เวลาว่างหันไปรวมกลุ่มมั่วสุมและก่อให้เกิดปัญหายาเสพติดตามมา                           | <b>อำเภอดอนตูม</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอดอนตูม                                                                                                                                                                                                                              | - หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรส่งเสริมกิจกรรมด้านสุขภาพให้แก่ประชาชนอย่างต่อเนื่อง                                                                                                                                                                                                   |
| <b>2.3 การแพร่ระบาดของยาเสพติด</b>                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1) มีผู้จำหน่ายและเสพยาเสพติดอยู่ในพื้นที่ เด็กและเยาวชนมีความเสี่ยงต่อการติดยาเสพติด ซึ่งสร้างปัญหาให้กับคนในชุมชน ความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ปัญหาวางงานอาชญากรรม และปัญหาครอบครัว     | <b>อำเภอเมือง</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอเมือง<br><b>อำเภอนครชัยศรี</b><br>- ทุกตำบลในอำเภอนครชัยศรี<br><b>อำเภอพุทธมณฑล</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอพุทธมณฑล<br><b>อำเภอบางเลน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน<br><b>อำเภอดอนตูม</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอดอนตูม | - หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนควรมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา ยาเสพติด<br>- อบรมและเผยแพร่เกี่ยวกับโทษของยาเสพติด และจัดกิจกรรมสร้างความรักความอบอุ่นในครอบครัว<br>- ภาครัฐต้องบังคับใช้กฎหมายอย่างจริงจังเข้มงวด และแก้ไขกฎหมายให้มีบทลงโทษที่สูงขึ้น<br>- การติดตั้งกล้อง CCTV |

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                                                                                                                                    | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2) การขยายตัวของประชากรแฝงหรือแรงงานต่างด้าว และพื้นที่หมู่บ้านตำบลเป็นเส้นทางเชื่อมต่อเขตพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ราชบุรี และกรุงเทพมหานคร ทำให้สะดวกต่อการขนส่งเคลื่อนย้ายยาเสพติด                                                                                  | <b>อำเภอสามพราน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอสามพราน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | - ชุมชน/หมู่บ้านต้องช่วยกันดูแลเฝ้าระวังไม่ให้มีการแพร่ระบาด และสร้างเครือข่ายกับตำบลใกล้เคียง<br>- ผู้นำท้องที่จัดทำทะเบียนคุมแรงงานต่างด้าวและประชากรแฝง ให้เป็นปัจจุบัน                                                                                                                                                              |
| 3) พื้นที่ในอำเภอเป็นรอยต่อกับสุพรรณบุรีและกาญจนบุรีทำให้มีการขนย้ายยาเสพติดผ่านช่องทางนี้ง่ายขึ้น                                                                                                                                                                   | <b>อำเภอกำแพงแสน</b><br>- ต.กระต๊อบ ต.ทุ่งกระพังโหม ต.ดอนข่อย<br>- ต.หนองกระทุ่ม ต.ห้วยหมอนทอง<br>- ต.ทุ่งลูกนก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | - ส่งเสริมให้ประชาชนในพื้นที่ของตนดูแลสอดส่องผู้จำหน่ายและผู้เสพ<br>- บังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด<br>- ใช้มาตรการทางสังคมจัดการทั้งผู้ค้าและผู้เสพยาเสพติด                                                                                                                                                                            |
| <b>2.4 ความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน</b>                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1) การจัดช่องจราจรไม่เหมาะสม ทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง                                                                                                                                                                                                            | <b>อำเภอเมือง</b><br>- ม. 6-8 ต.หนองดินแดง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | - กำหนดให้หน่วยงานที่รับผิดชอบเข้ามาดูแลแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2) ขาดระบบการป้องกันการเกิดอัคคีภัยและขาดถังเคมีดับเพลิงประจำแต่ละหมู่บ้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ช่วงฤดูร้อนมีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาไฟฟ้าลัดวงจรจากเครื่องใช้ไฟฟ้า                                                                                                    | <b>อำเภอเมือง</b><br>- ม. 1-10 ต.หนองปากโลง<br>- ต.วังเย็น, ม. 6-8 ต.หนองดินแดง<br>- ม. 2,3,5,7,8,9 ต.พระประโทน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | - แต่ละหมู่บ้านควรมีถังดับเพลิงติดตั้งเพื่อเป็นการป้องกันอัคคีภัย                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3) เด็กวัยรุ่นแข่งรถบนถนน ทำให้เกิดเสียงดัง ผู้ใช้รถใช้ถนนได้รับความเดือดร้อนและก่อให้เกิดอุบัติเหตุทางท้องถนน                                                                                                                                                       | <b>อำเภอกำแพงแสน</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - กำหนดให้เจ้าหน้าที่บังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด<br>- รณรงค์ให้ชุมชนช่วยตรวจสอบดูแลและผู้ปกครองควบคุมดูแลบุตรหลาน                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ประเด็น 3. ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>3.1 น้ำเสีย คูคลองตันเขิน และอุทกภัย</b>                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1) การปล่อยน้ำเสียจากเขตชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรมและการใช้สารเคมีในภาคการเกษตร ส่งผลให้น้ำเน่าเสีย เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของเชื้อโรค น้ำที่จะใช้ในการเกษตรไม่เพียงพอและไม่มีคุณภาพ ผลผลิตทางการเกษตรลดลงและไม่สามารถทำการประมงได้เนื่องจากทำให้สัตว์น้ำ บางชนิดสูญพันธุ์ | <b>อำเภอเมือง</b><br>- ม.1-6 ต.ถนนขาด ต.วังตะกั่ว ต.บ่อพลับ<br>- ม.1,2,3, 4 ต.บางแรม ต.ดอนยายหอม<br>- ม.6-8 ต.หนองดินแดง ม.1-6 ต.สวนป่าน<br>- ม. 5 ต.หนองปากโลง<br><br><b>อำเภอสสามพราน</b><br>- แหล่งน้ำธรรมชาติในทุกพื้นที่อำเภอ<br><br><b>อำเภอนครชัยศรี</b><br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี<br><br><b>อำเภอพุทธมณฑล</b><br>- ม.3, 4 และ 7 ต.คลองโยง<br>- ม.4 ต.มหาสวัสดิ์<br>- ม.2, ม.3 ต.ศาลายา<br><br><b>อำเภอกำแพงแสน</b><br>- ต.กระต๊อบ ต.ห้วยหมอนทอง ต.ทุ่งบัว<br>- ต.ห้วยขวาง ต.ทุ่งลูกนก ต.สระสีมูม | - บังคับใช้กฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดกับฟาร์มเลี้ยงสัตว์และโรงงานที่ปล่อยสิ่งเน่าเสียลงแหล่งน้ำ<br>- ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มาตรวจสอบกำกับดูแลอย่างเคร่งครัด<br>- กำหนดให้โรงงานมีบ่อบำบัดน้ำเสียที่ได้มาตรฐานก่อนปล่อยน้ำลงสู่ลำคลองสาธารณะ<br>- กำหนดให้โรงงาน จัดให้มีระบบกำจัดขยะพิษที่ถูกต้องและได้มาตรฐาน |

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                                                                                                                                      | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                                                                                                                                                                      | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                        | - ต.กำแพงแสน ต.สรรพยา ต.ห้วยม่วง<br>อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน<br>อำเภอดอนตูม<br>- ต.ดอนพุทรา                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2) ประชาชนไม่รักษาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่และหมู่บ้านปล่อยน้ำเน่าเสียโดยไม่มีการผ่านระบบบำบัด น้ำเสีย                                                                                                                                                                      | อำเภอฟุทธมณฑล<br>- ทุกตำบลในเขตพื้นที่อำเภอฟุทธมณฑล<br>อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                                                                                                    | - การตรวจสอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและบังคับใช้กฎหมายอย่างจริงจัง<br>-สร้างระเบียบวินัยและจิตสำนึกในการรักษาสิ่งแวดล้อม<br>-กำหนดธรรมเนียม ข้อบัญญัติ หมู่บ้านตำบลในการรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด                                                                                          |
| 3) คูคลองแม่น้ำตื้นเขินเนื่องจากมีผักตบชวาหนาแน่น และสิ่งปฏิกูลที่ประชาชนทิ้ง ในคูคลอง ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยว ทางน้ำ และทำให้การคมนาคมขนส่งทางน้ำล่าช้าเนื่องจากมีสิ่งกีดขวางการไหลของน้ำ ตลอดจนการไหลเวียนของน้ำลดลง ส่งผลกระทบต่อการเกิดน้ำ ล้นตลิ่งในฤดูน้ำหลาก | อำเภอสสามพราน<br>- หมู่1-11 ตำบลตลาดจินดา<br>อำเภอนครชัยศรี<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี<br>อำเภอฟุทธมณฑล<br>- ทุกตำบลในเขตพื้นที่อำเภอฟุทธมณฑล<br>อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน<br>อำเภอดอนตูม<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอดอนตูม | - ขุดลอกคูคลองสาธารณะต่างๆ เพื่อให้น้ำไหลผ่านได้สะดวกและมีประสิทธิภาพ<br>- ณรงค์สร้างความตระหนักให้กับประชาชนเรื่องการทิ้งขยะในแม่น้ำ นำผักตบชวาไปทำปุ๋ยหมัก หรือการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์จักสาน<br>- กำหนดให้หน่วยงานที่อยู่ในพื้นที่ๆรับผิดชอบดำเนินการกำจัดผักตบชวาอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ |
| 4) อุทกภัยทำให้เกษตรกรในพื้นที่ประสบปัญหา เนื่องจากพื้นที่ทางการเกษตรได้รับความเสียหาย                                                                                                                                                                                 | อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                                                                                                                                                                           | -การบริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามแผนที่กรมชลประทานกำหนด<br>- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและกรมชลประทานร่วมแก้ไขปัญหาอุทกภัยทั้งระบบ                                                                                                                                                                     |
| <b>3.2 มลพิษในชุมชน</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1) ขยะมีปริมาณมาก ส่งกลิ่นเหม็น และส่งผล กระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสุขภาพของประชาชนที่อยู่ใกล้เคียง                                                                                                                                                                       | อำเภอเมือง<br>- ม. 1-14 ต.สระกะเทียม<br>- ม. 5-6 ต.บ้านยาง<br>- ต.บางแถม ต.ทัพหลวง<br>อำเภอนครชัยศรี<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอนครชัยศรี<br>อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                                                               | - ปรับปรุงระบบการจัดเก็บและกำจัดขยะให้ได้มาตรฐาน<br>- ณรงค์ให้ประชาชนเห็นความสำคัญในการคัดแยกขยะอย่างเหมาะสม<br>- สร้างโรงงานกำจัดขยะที่มีคุณภาพ<br>- ใช้จุลินทรีย์ในการกำจัดขยะ                                                                                                                |
| 2) สภาวะโลกร้อน ระบบนิเวศน์ถูกทำลาย ส่งผลให้ภูมิอากาศไม่เป็นไปตามฤดูกาล รวมทั้งเกษตรกรเผาอ้อยและฟางข้าวในฤดูเก็บเกี่ยว ควันและฝุ่นละอองจากการเผา                                                                                                                       | อำเภอสสามพราน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอสสามพราน<br>อำเภอกำแพงแสน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                                                   | - ณรงค์ให้ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับภาวะโลกร้อน มลภาวะทางอากาศ และปรากฏการณ์ก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งให้ความรู้แปลงใบ                                                                                                                                                                              |

| ปัญหา/ความต้องการ                                                                                                                                                                                                                                  | พื้นที่ประสบปัญหา                                             | แนวทางแก้ไขปัญหา                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ก่อให้เกิดปัญหามลภาวะทางอากาศ                                                                                                                                                                                                                      | อำเภอบางเลน<br>- ทุกตำบลในพื้นที่อำเภอบางเลน                  | อ้อยและฟางข้าวมาเป็นปุ๋ยอินทรีย์<br>- ส่งเสริมให้มีการปลูกต้นไม้<br>และปลูกจิตสำนึกในการปลูกต้นไม้<br>ในที่สาธารณะ |
| <b>3.3 น้ำกัดเซาะตลิ่ง</b>                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |                                                                                                                    |
| 1) น้ำกัดเซาะตลิ่ง ซึ่งอาจก่อให้เกิดปัญหา<br>ถนนพังได้ในอนาคต โดยเมื่อมีการกัดเซาะ<br>ตลิ่ง จะส่งผลให้ตลิ่งถนนข้างคลองพัง<br>ส่งผลให้ คูคลองตื้นเขิน และเกิดอุบัติเหตุ<br>ง่ายขึ้น ตอนฝนตกตรงจุดที่ต่ำ น้ำจะไหล<br>ลงมา ทำให้เกิดปัญหาน้ำเซาะตลิ่ง | อำเภอเมือง<br>- ม. 6-8 ต.วังตะก<br>- ต.หนองดินแดง ต. ธรรมศาลา | - เปลี่ยนทางน้ำไปลงตรงจุดที่มีท่อ<br>ระบายน้ำ หรือทำกำแพงกันดิน<br>ป้องกันน้ำไหล หรือปลูกหญ้าแฝก                   |

จากประเด็นปัญหาและความต้องการของประชาชนในพื้นที่ ข้างต้น จังหวัดนครปฐมได้จัดลำดับ  
ความสำคัญ ไว้ดังนี้

ตาราง 1-62 ลำดับความสำคัญของประเด็นปัญหาและความต้องการเชิงพื้นที่

| ลำดับ | ปัญหา                                                                                   | พื้นที่ประสบปัญหา                                                                                   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ปัญหาด้านการแพร่ระบาดของยาเสพติด                                                        | ทุกอำเภอ                                                                                            |
| 2     | แหล่งน้ำคลองชลประทาน และคูคลองตื้นเขิน                                                  | ทุกอำเภอ                                                                                            |
| 3     | ปัญหาอุทกภัย น้ำท่วมขัง น้ำล้นตลิ่ง                                                     | ทุกอำเภอ                                                                                            |
| 4     | ปัญหาด้านความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของ<br>ประชาชน เกี่ยวกับอุบัติเหตุการจราจร | ทุกอำเภอ                                                                                            |
|       | ปัญหาด้านน้ำเสีย                                                                        | ทุกอำเภอ                                                                                            |
| 6     | ปัญหาด้านถนนและการจราจร มีสาเหตุมาจากถนนร้าวและ<br>ชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ               | ทุกอำเภอ                                                                                            |
| 7     | ขาดตลาดจำหน่ายผลผลิตด้านการเกษตร                                                        | ทุกอำเภอ                                                                                            |
| 8     | ต้นทุนการผลิตภาคการเกษตรสูง                                                             | ทุกอำเภอ                                                                                            |
|       | ปัญหาด้านน้ำกัดเซาะตลิ่ง                                                                | อำเภอเมืองนครปฐม                                                                                    |
|       | ปัญหาด้านน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค                                                        | อำเภอเมืองนครปฐม, อำเภอนคร<br>ชัยศรี, อำเภอกำแพงแสน, อำเภอ<br>ดอนตูม, อำเภอสามพราน, อำเภอ<br>บางเลน |

## 1.4 ผลการพัฒนาและแก้ไขปัญหาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดในช่วงที่ผ่านมา

การติดตามประเมินผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2558 - 2560 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ทราบว่าการดำเนินงานที่ผ่านมา มีการดำเนินการบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ในเป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ สามารถสรุปได้ดังตารางต่อไปนี้

ตาราง 1-63 สรุปผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาจังหวัดนครปฐม (พ.ศ. 2558-2560)

| ประเด็นยุทธศาสตร์/<br>เป้าประสงค์                                                                                                                                                                                                                                     | ผลการดำเนินงานปี พ.ศ. 2558 – พ.ศ. 2560/<br>ผลสัมฤทธิ์ประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ปัจจัยแห่งความสำเร็จ/<br>ปัญหาอุปสรรค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ประเด็นยุทธศาสตร์</b><br>1. การพัฒนาคุณภาพ<br>การเสริมสร้างความ<br>ปลอดภัยและยกระดับ<br>มาตรฐานในการผลิต<br>การตลาด และการ<br>ส่งออกสินค้าเกษตร<br>และอุตสาหกรรม<br><b>เป้าประสงค์</b><br>1.สินค้าเกษตร<br>และอุตสาหกรรม<br>ของจังหวัดมีคุณภาพ<br>และมีความปลอดภัย | 1. จากผลการรณรงค์ส่งเสริมเกษตรปลอดภัยในจังหวัด<br>ส่งผลให้แปลงที่ผ่านการรับรองมาตรฐานเกษตร<br>ปลอดภัย ในปี พ.ศ. 2558-2559 มีจำนวนเท่ากับ<br>3,315 แปลง/ฟาร์ม โดยผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP<br>เท่ากับ 1,498 แปลง ผ่านการรับรองมาตรฐานอินทรีย์<br>เท่ากับ 56 แปลง และผ่านการรับรองมาตรฐานกรมปศุ<br>สัตว์ เท่ากับ 1,761 ฟาร์ม<br>โดยเฉพาะปี 2560 จังหวัดนครปฐม กำหนด<br>นโยบาย “ปีแห่งการบริโภคผักสด ผลไม้ปลอดภัย<br>จังหวัดนครปฐม” โดยมีการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิต<br>สู่ระบบ GAP และการขยายผลเกษตรอินทรีย์ Organic<br>มีการส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตและการใช้เทคโนโลยีที่<br>เหมาะสม และการส่งต่อผลผลิตสู่โรงพยาบาล ตลาด<br>เกษตรปลอดภัย ขยายผลสู่ตลาดบนและร้านอาหาร<br>สุขภาพ และผลิตภัณฑ์ผักและผลไม้ปลอดภัยสำหรับ<br>ประชาชน<br><b>ผลสัมฤทธิ์ประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ</b><br>จังหวัดได้ดำเนินการรณรงค์ส่งเสริมเกษตรปลอดภัย<br>อย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ นโยบายของรัฐที่ให้<br>ความสำคัญกับ Food Safety Zoning การบริหาร<br>จัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) การเป็น Smart<br>Farmerการบริหารจัดการน้ำ ซึ่งสร้างโอกาสให้จังหวัด<br>สามารถบริหารจัดการพื้นที่เพื่อการเกษตรปลอดภัยมา<br>ขึ้น ส่งผลให้เกษตรกรและผู้ประกอบการให้ความใส่ใจ<br>กับกระบวนการผลิตที่มีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น และ<br>จังหวัดควรต่อยอดการดำเนินการดังกล่าวโดยแสวงหา<br>มาตรการจูงใจให้เกษตรกรหันมาสนใจเกษตรปลอดภัย<br>มากขึ้น โดยป้องกันแก้ไขปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยใน<br>พื้นที่ที่ประสบปัญหา บริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม<br>(Zoning) อย่างเหมาะสม และพัฒนาศักยภาพด้านการ<br>บริหารจัดการและการตลาดแก่เกษตรกร เพื่อตอบสนอง<br>ความต้องการของกระแสบริโภคผลผลิตปลอดภัยใน<br>ตลาดได้มากยิ่งขึ้น | <b>ปัจจัยแห่งความสำเร็จ</b><br>1.กระแสความต้องการบริโภคสินค้า<br>เกษตรปลอดภัยในระดับประเทศและ<br>นานาชาติ ส่งผลให้ราคาผลผลิตเกษตร<br>ปลอดภัยสูงขึ้นซึ่งเป็นแรงจูงใจให้<br>เกษตรกรปลูกพืชปลอดภัยมากขึ้น<br>2. นโยบายของรัฐที่ให้ความสำคัญกับ<br>การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม<br>(Zoning) ส่งผลให้จังหวัดสามารถ<br>บริหารจัดการพื้นที่เพื่อการเกษตร<br>ปลอดภัยมากขึ้น<br>3.การพัฒนากระบวนการผลิตด้าน<br>การเกษตรที่มุ่งเน้นการลดต้นทุน และ<br>ใช้เทคโนโลยีในภาคการเกษตรที่มีอย่าง<br>ต่อเนื่อง<br><b>ปัญหาอุปสรรค</b><br>1. ลักษณะทางกายภาพที่เป็นพื้นที่ราบ<br>และพื้นที่ราบลุ่มทำให้พื้นที่บางส่วน<br>ประสบปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย ส่งผล<br>ให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้นและผลผลิต<br>ลดลง<br>2. เกษตรกรขาดความรู้ความเข้าใจใน<br>ความต้องการของผู้บริโภคและการ<br>ขยายช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร<br>ปลอดภัย |

| ประเด็นยุทธศาสตร์/<br>เป้าประสงค์                                                                                                                                                                                          | ผลการดำเนินงานปี พ.ศ. 2558 – พ.ศ. 2560/<br>ผลสัมฤทธิ์ประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ปัจจัยแห่งความสำเร็จ/<br>ปัญหาอุปสรรค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                            | <p>2. จังหวัดนครปฐมมีโรงงานอุตสาหกรรมในปี พ.ศ. 2558-2559 รวมทั้งสิ้น 3,325 โรง มีเงินลงทุนรวม 116,480 ล้านบาท และมีแรงงานรวม 163,814 คน</p> <p>จากผลการดำเนินการส่งเสริมอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรเชื่อมโยงกับการเกษตรปลอดภัยในพื้นที่ ส่งผลให้อุตสาหกรรมอาหารในจังหวัดมีแนวโน้มสูงมากขึ้น โดยมีจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมอาหารในปี พ.ศ. 2558-2559 รวม 412 โรง มีเงินลงทุนรวม 12,157 ล้านบาท และมีแรงงานรวม 33,611 คน</p> <p>ปัจจุบัน อุตสาหกรรมอาหารของจังหวัดนครปฐมผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานสากล และมีฐานการส่งออกร้อยละ 70 เป็นตลาดต่างประเทศ เช่น ญี่ปุ่น ออสเตรเลีย ฮองกง จีน สหรัฐอเมริกา และสหภาพยุโรป บางประเทศ</p> <p><b>ผลสัมฤทธิ์ประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ</b></p> <p>จากการดำเนินงานส่งเสริมอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรเชื่อมโยงกับการเกษตรปลอดภัยในพื้นที่ ส่งผลให้อุตสาหกรรมอาหารในจังหวัดมีแนวโน้มเติบโตสูงมากขึ้นกว่าอุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ รวมถึงมีการส่งเสริมอุตสาหกรรมเขียว (Green Industry) ควบคู่หลักการปฏิบัติธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการอุตสาหกรรม สู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และจังหวัดควรต่อยอดการดำเนินการดังกล่าว โดยสนับสนุนให้ผู้ประกอบการคำนึงถึงกระบวนการผลิตที่ปลอดภัยรวมทั้งสร้างมาตรการจูงใจผู้ประกอบการให้ความสำคัญกับการพัฒนาไปสู่อุตสาหกรรมเขียว เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สามารถลดต้นทุนการผลิตและขยายช่องทางในการขยายตลาดทั้งในและต่างประเทศเชิงรุก</p> | <p><b>ปัจจัยแห่งความสำเร็จ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การสร้างความตระหนักแก่ผู้ประกอบการให้เห็นความสำคัญของกระบวนการผลิตที่ปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</li> <li>2. กระแสความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศในผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัยและผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากล</li> </ol> <p><b>ปัญหาอุปสรรค</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กบางส่วนมีเงินลงทุนไม่เพียงพอที่จะใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการลดต้นทุน และพัฒนากระบวนการผลิตที่ปลอดภัยตามมาตรฐานสากล</li> <li>2. ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กยังขาดศักยภาพในการขยายช่องทางการตลาดใหม่ ๆ เพิ่มขึ้น</li> </ol> |
| <p><b>ประเด็นยุทธศาสตร์</b></p> <p>2. การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และวัฒนธรรมให้อยู่ในระดับต้นของประเทศ</p> <p><b>เป้าประสงค์</b></p> <p>2. รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น</p> | <p>จากผลการดำเนินงานที่ผ่านมา รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดในปี พ.ศ. 2558-2559 มีจำนวนเท่ากับ 5,034 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นอัตราการขยายตัวร้อยละ 24.54 เมื่อเทียบกับปี 2557 ที่มีรายได้จากการท่องเที่ยวเป็นจำนวน 4,041 ล้านบาท แต่อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาในภาพรวม การท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐมยังมีแนวโน้มที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปี</p> <p><b>ผลสัมฤทธิ์ประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ</b></p> <p>จากการดำเนินงานประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนาและวัฒนธรรม และการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวรวมทั้งกิจกรรมการท่องเที่ยวใหม่ ๆ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p><b>ปัจจัยแห่งความสำเร็จ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้แก่นักท่องเที่ยวในเชิงรุกอย่างต่อเนื่อง</li> <li>2. การพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและสร้างกิจกรรมการท่องเที่ยวใหม่ ๆ เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยว</li> </ol> <p><b>ปัญหาอุปสรรค</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขาดการบริการด้านขนส่งสาธารณะที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างเพียงพอ</li> <li>ขาดการดูแลรักษาความสะอาดสิ่งแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยว เช่น ห้องน้ำสาธารณะ</li> </ol>                                                                                                                                            |



| ประเด็นยุทธศาสตร์/<br>เป้าประสงค์                                                                                                                                                                                                 | ผลการดำเนินงานปี พ.ศ. 2558 – พ.ศ. 2560/<br>ผลสัมฤทธิ์ประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ปัจจัยแห่งความสำเร็จ/<br>ปัญหาอุปสรรค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                   | ส่งผลให้รายได้จากการท่องเที่ยวมีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง และจังหวัดควรต่อยอดการดำเนินการดังกล่าว โดยสร้างการรับรู้แก่นักท่องเที่ยวอย่างทั่วถึง เชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวในแต่ละแห่งในรูปแพ็คเกจท่องเที่ยว และพัฒนาสินค้าและบริการใหม่เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวกลุ่มใหม่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ร้านอาหาร ภาชนะรองรับขยะ เป็นต้น<br>2. ขาดสื่อที่เผยแพร่ข้อมูลในแหล่งท่องเที่ยวที่ชัดเจนและขาดการแปลเป็นภาษาต่างชาติ อาทิ ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน และภาษาญี่ปุ่น เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>ประเด็นยุทธศาสตร์</b><br/>3. การพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชน การเสริมสร้างความมั่นคงและสังคมคุณภาพอย่างยั่งยืน</p> <p><b>เป้าประสงค์</b><br/>ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี สังคมมีความเข้มแข็ง และมีศักยภาพรองรับความเปลี่ยนแปลง</p> | <p>ผลการดำเนินงานส่งเสริมคุณภาพชีวิต ความมั่นคง และความปลอดภัยของประชาชนในจังหวัดนครปฐม มีดังนี้</p> <p><u>ด้านอาชญากรรมและความปลอดภัย</u></p> <p>จำนวนคดีอาญาที่เกิดขึ้นระหว่างปี 2558-2559 มีจำนวนเท่ากับ 13,889 ปี 2559 มี 7,027 คดี ซึ่งสูงกว่าจำนวนคดีปี 2558 ที่มีคดีอาญาเกิดขึ้นเท่ากับ 6,832 คดี เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 2.40</p> <p><u>ด้านคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม</u></p> <p>ในปี 2560 จังหวัดนครปฐมดำเนินการตามนโยบาย “จังหวัดสะอาด” 3Rs “ประชารัฐ” จังหวัดนครปฐม</p> <p>1) ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เข้าสู่ระบบการกำจัดที่ปลายทางลดลงร้อยละ 5 เมื่อเปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยในปี พ.ศ. 2559</p> <p>2) ร้อยละ 100 ของส่วนราชการ สถานศึกษา ศาสนสถาน ภาคเอกชนและสถานประกอบการจัดกิจกรรมการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยหรือการนำขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์</p> <p>3) ร้อยละ 40 ของหมู่บ้าน/ชุมชน ในพื้นที่สามารถเป็นต้นแบบการลดและคัดแยกขยะมูลฝอย</p> <p>4) ร้อยละ 100 ของหมู่บ้าน/ชุมชน มีการจัดตั้ง “จุดรวบรวมขยะอันตรายชุมชน”</p> <p>5) กากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย ร้อยละ 70 และมูลฝอยติดเชื้อ ร้อยละ 85 ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง ตามหลักวิชาการเพิ่มขึ้น</p> <p><u>ด้านความมั่นคง</u></p> <p>จำนวนการจับกุมคดียาเสพติดทุกชนิดยาเสพติด ตั้งแต่ปี 2558-2559 มีจำนวนเท่ากับ 2,441 คดี ปี 2559 มี 1,548 คดี ซึ่งสูงกว่า จำนวนคดีปี 2558 ที่มีคดีการจับกุมยาเสพติดเกิดขึ้นเท่ากับ 893 คดี เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 73.35</p> | <p><b>ปัจจัยแห่งความสำเร็จ</b></p> <p>1. การบูรณาการความร่วมมือกับสถานประกอบการ สถานศึกษา หน่วยงานภาครัฐและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิต สร้างความมั่นคง ความปลอดภัยให้กับประชาชน ทั้งในระดับครอบครัวและชุมชน</p> <p>2. เป็นนโยบายสำคัญของผู้บริหารจังหวัด และตามนโยบายของรัฐบาล</p> <p><b>ปัญหาอุปสรรค</b></p> <p>1. จังหวัดนครปฐมมีพื้นที่ติดต่อกับกรุงเทพฯ จึงเป็นจุดพักและทางผ่านของการลำเลียงขนส่งยาเสพติดไปสู่ภาคต่างๆ ของประเทศ</p> <p>2. ปัญหาจากการจ้างแรงงานต่างด้าวในภาคอุตสาหกรรมและภาคการเกษตร และอัตราการว่างงานของคนในจังหวัดที่ส่งผลกระทบต่อปัญหาอาชญากรรมและยาเสพติด</p> <p>3. การเติบโตของชุมชนเมือง และการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม ส่งผลต่อการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและขยะ</p> |

| ประเด็นยุทธศาสตร์/<br>เป้าประสงค์ | ผลการดำเนินงานปี พ.ศ. 2558 – พ.ศ. 2560/<br>ผลสัมฤทธิ์ประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ปัจจัยแห่งความสำเร็จ/<br>ปัญหาอุปสรรค |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|                                   | <p><b>ผลสัมฤทธิ์ประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ</b></p> <p>จากนโยบายของผู้บริหารจังหวัด ทำให้การบูรณาการความร่วมมือกับสถานประกอบการ สถานศึกษา หน่วยงานภาครัฐและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิต สร้างความมั่นคง ความปลอดภัยให้กับประชาชน ทั้งในระดับครอบครัวและชุมชน ส่งผลให้การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและขยะ สามารถดำเนินการได้เป็นอย่างดีและทั่วถึง ส่วนปัญหาอาชญากรรมและยาเสพติด จังหวัดฯ ยังคงต้องเร่งดำเนินการทั้งมาตรการเชิงรุก ควบคู่กับการสร้างความเข้มแข็งให้เกิดขึ้นในครอบครัวและชุมชนต่อไป</p> |                                       |

## ส่วนที่ 2 ประเด็นการพัฒนา

### 2.1 บทวิเคราะห์

#### 2.1.1 ข้อมูลเศรษฐกิจ

##### ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด

จังหวัดนครปฐมมีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product: GPP) ณ ราคาประจำปี 2559 เท่ากับ 312,455 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2558 เท่ากับ 11,912 ล้านบาท มีมูลค่าสูงเป็นลำดับที่ 3 ในกลุ่มภาคกลางปริมณฑล โดยมีสาขาการผลิตที่สำคัญอันดับที่ 1 คือ สาขาอุตสาหกรรม มีสัดส่วนร้อยละ 55.38 มีค่าเท่ากับ 166,799 ล้านบาท รองลงมาอันดับที่ 2 คือ สาขาการขนส่ง การขายปลีกฯ มีสัดส่วนร้อยละ 11.83 มีค่าเท่ากับ 36,962 ล้านบาท และอันดับที่ 3 สาขาการศึกษา มีสัดส่วนร้อยละ 9.80 มีค่าเท่ากับ 30,632 ล้านบาท ทั้ง 3 สาขามีอัตราการเติบโตที่เพิ่มสูงขึ้นจากปี 2558

ตาราง 2-1 แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐม (GPP) ณ ราคาประจำปี

หน่วย : ล้านบาท

|                                             | ปี 2553        | ปี 2554        | ปี 2555        | ปี 2556        | ปี 2557        | ปี 2558        | ปี 2559        |
|---------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| ภาคเกษตร                                    | 15,408         | 16,777         | 18,684         | 20,057         | 19,570         | 19,272         | 18,356         |
| สาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง         | 15,408         | 16,777         | 18,684         | 20,057         | 19,570         | 19,272         | 18,356         |
| ภาคนอกเกษตร                                 | 156,278        | 177,973        | 211,280        | 236,137        | 257,484        | 281,271        | 294,098        |
| สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน              | 1,431          | 1,967          | 2,497          | 2,487          | 2,247          | 2,124          | 2,088          |
| สาขาอุตสาหกรรม                              | 80,720         | 98,620         | 121,701        | 138,207        | 152,832        | 164,825        | 166,799        |
| สาขาไฟฟ้า ก๊าซ และระบบปรับอากาศ             | 3,651          | 3,678          | 4,115          | 4,482          | 4,731          | 4,502          | 4,613          |
| สาขาการประปาและการจัดการของเสีย             | 893            | 937            | 1,026          | 1,099          | 1,106          | 1,183          | 1,233          |
| สาขาการก่อสร้าง                             | 5,321          | 4,989          | 6,454          | 7,106          | 6,125          | 8,465          | 10,603         |
| สาขาการขนส่ง การขายปลีก ฯ                   | 20,127         | 19,695         | 24,230         | 27,457         | 30,295         | 32,794         | 36,962         |
| สาขาการขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า           | 4,387          | 4,354          | 5,155          | 5,211          | 5,436          | 6,683          | 6,769          |
| สาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหาร             | 3,624          | 3,507          | 997            | 1,016          | 1,169          | 1,212          | 1,482          |
| สาขาข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร              | 1,024          | 1,170          | 1,269          | 1,513          | 1,741          | 1,858          | 2,072          |
| สาขากิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย        | 5,587          | 6,253          | 7,221          | 8,443          | 9,611          | 10,127         | 11,188         |
| สาขากิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์         | 5,128          | 5,550          | 5,775          | 5,858          | 6,084          | 5,489          | 4,967          |
| สาขากิจกรรมวิชาชีพ ฯ                        | 1,011          | 1,002          | 1,120          | 1,261          | 1,559          | 1,526          | 1,474          |
| สาขากิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุนอื่น ๆ | 546            | 818            | 863            | 744            | 783            | 774            | 801            |
| สาขาการบริหารราชการ ฯ                       | 6,439          | 7,132          | 8,776          | 7,693          | 6,292          | 6,334          | 6,854          |
| สาขาการศึกษา                                | 12,635         | 14,405         | 15,765         | 18,985         | 22,784         | 28,338         | 30,632         |
| สาขากิจกรรมด้านสุขภาพ ฯ                     | 2,808          | 2,929          | 3,110          | 3,297          | 3,460          | 3,652          | 3,885          |
| สาขาศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ           | 289            | 259            | 299            | 339            | 339            | 379            | 422            |
| สาขากิจกรรมบริการด้านอื่น ๆ                 | 654            | 709            | 908            | 939            | 889            | 1,006          | 1,253          |
| <b>ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)</b>         | <b>171,686</b> | <b>194,750</b> | <b>229,964</b> | <b>256,194</b> | <b>277,055</b> | <b>300,543</b> | <b>312,455</b> |
| <b>มูลค่าผลิตภัณฑ์ต่อหัว (บาท)</b>          | <b>182,068</b> | <b>202,279</b> | <b>234,352</b> | <b>255,918</b> | <b>271,575</b> | <b>289,129</b> | <b>294,858</b> |
| <b>ประชากร (1,000 คน)</b>                   | <b>943</b>     | <b>963</b>     | <b>981</b>     | <b>1,001</b>   | <b>1,020</b>   | <b>1,039</b>   | <b>1,060</b>   |

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

จากรายงจะเห็นได้อย่างชัดเจนในสาขาที่มีสัดส่วนสูงที่สุดคือ สาขาอุตสาหกรรม ที่มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องทุกปี โดยมีการชะลอการเติบโตในช่วงปี 2557 - 2559 ที่มีการเติบโตหดตัวกว่าในช่วงที่ผ่านมา อันเนื่องมาจากภาวะเศรษฐกิจ และเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ส่วนหนึ่งของสาเหตุเกิดจากการเปลี่ยนฐานการผลิตไปยังประเทศที่กำลังพัฒนาอื่น โดยจะเริ่มสังเกตได้ในช่วง ปี 2554 ที่เกิดวิกฤตการณ์น้ำท่วมใหญ่ ทำให้นักลงทุนต่างชาติเริ่มหันการลงทุนไปยังที่ต่างๆ จนทำให้การขยายตัวของสาขาอุตสาหกรรมเกิดการชะลอตัวลง โดยอุตสาหกรรมหลักของจังหวัดนครปฐมยังคงเป็นอุตสาหกรรมประเภทการอาหาร สิ่งทอ และพลาสติก

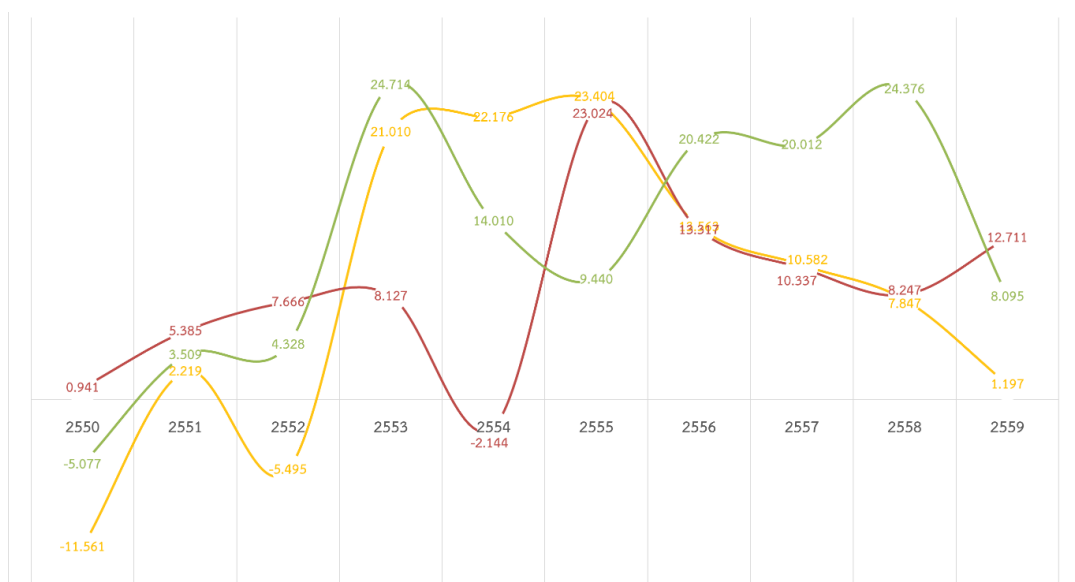
แต่สาขาที่มีการเติบโตต่อเนื่องมากที่สุดคือสาขาศึกษา จะเห็นได้ว่ามีอัตราการเติบโตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากจังหวัดนครปฐมมีสถาบันการศึกษาค่อนข้างมาก มีอุดมศึกษาที่ชื่อเสียง เช่น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยศิลปากร เป็นต้น แต่ในปี 2559 การเติบโตของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐมในสาขานี้เริ่มลดลง สันนิฐานได้ว่าส่วนหนึ่งเกิดจากการโครงสร้างของประชากรที่มีลักษณะเป็นเหมือนโอ่ง จำนวนเด็กและเยาวชนในช่วงวัยการศึกษาเริ่มเปลี่ยนสถานะมีอายุที่เพิ่มไปเป็นวัยทำงานมากขึ้น ในขณะที่อัตราเด็กเกิดใหม่เริ่มน้อยลง ทั้งในตัวจังหวัดเองและในพื้นที่จังหวัดอื่นๆ ประกอบกับการเดินทางระหว่างจังหวัดสามารถเดินทางไป-มาได้สะดวกมากขึ้น ทางเลือกในการเรียนต่อในสถาบันการศึกษาชั้นนำหลักในแต่ละช่วงวัยศึกษา ที่มีบุคลากรหรือสื่อการเรียนที่ดีกว่าในเมืองหลวง จึงเป็นทางเลือกหนึ่งในการเปลี่ยนหรือย้ายไปสถานศึกษา ทำให้อัตราการเติบโตของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครปฐมในสาขานี้เริ่มลดลง

ตาราง 2-2 อัตราการเติบโตสาขาที่มีสัดส่วนของ GPP สูงในช่วงปี 2559 ของจังหวัดนครปฐม

หน่วย : ร้อยละ

| อัตราการเติบโตสาขาที่มี<br>สัดส่วนของ GPP สูง<br>(คิดอัตราการเติบโตปีต่อปี) | 2553   | 2554   | 2555   | 2556   | 2557   | 2558   | 2559   |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| สาขาอุตสาหกรรม                                                              | 21.010 | 22.176 | 23.404 | 13.563 | 10.582 | 7.847  | 1.197  |
| สาขาการขนส่ง การขายปลีกฯ                                                    | 8.127  | -2.144 | 23.024 | 13.317 | 10.337 | 8.247  | 12.711 |
| สาขาศึกษา                                                                   | 24.714 | 14.010 | 9.440  | 20.422 | 20.012 | 24.376 | 8.095  |

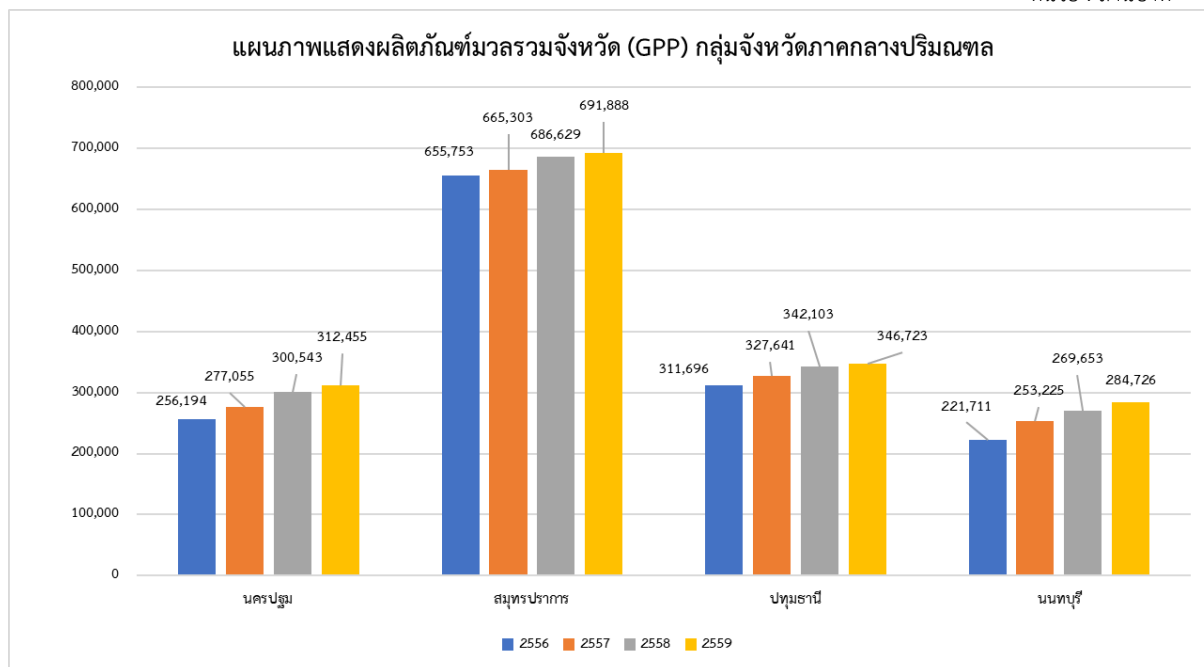
แผนภูมิ 2-1 อัตราการเติบโตสาขาที่มีสัดส่วนของ GPP สูงในช่วงปี 2559 ของจังหวัดนครปฐม



เมื่อเปรียบเทียบในกลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล ซึ่งเป็นการแบ่งกลุ่มจังหวัดใหม่นั้น พบว่า จังหวัดนครปฐมมีส่วนของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดเป็นอันดับสาม รองจากสมุทรปราการและปทุมธานี ดังรูปด้านล่าง (รายละเอียดจะอยู่ในส่วนที่ 1)

แผนภูมิ 2-2 ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล

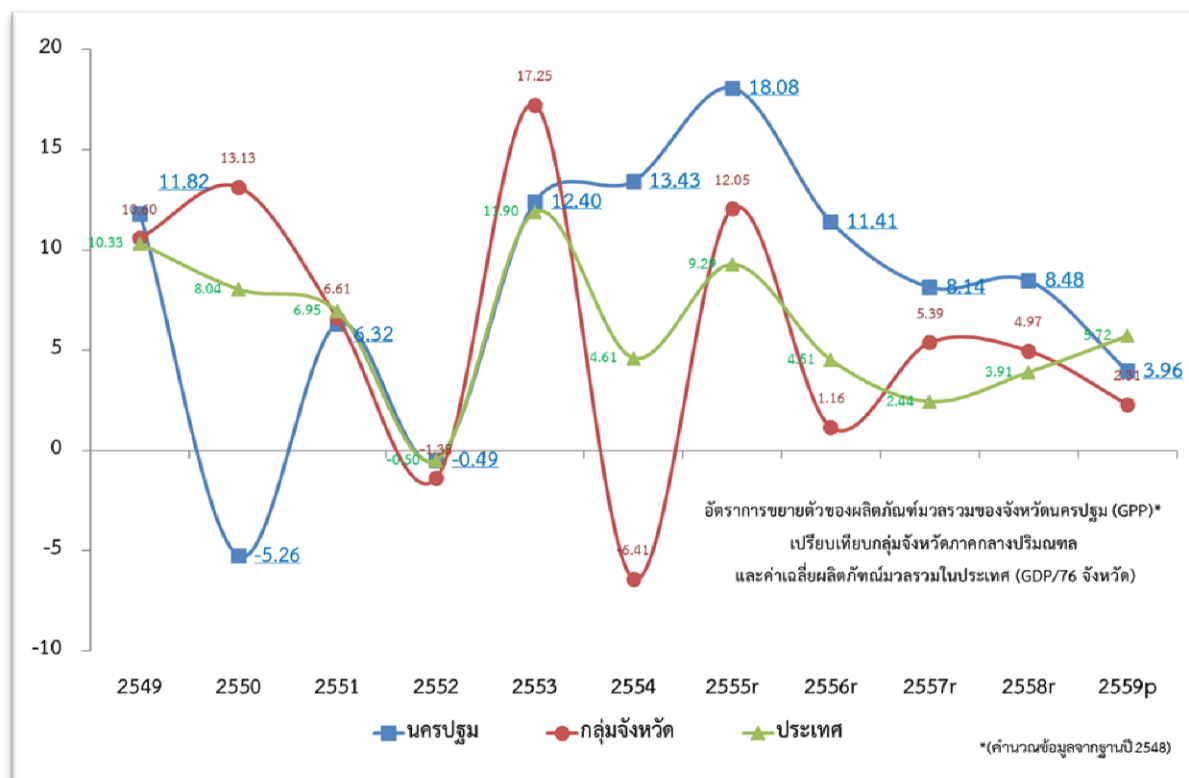
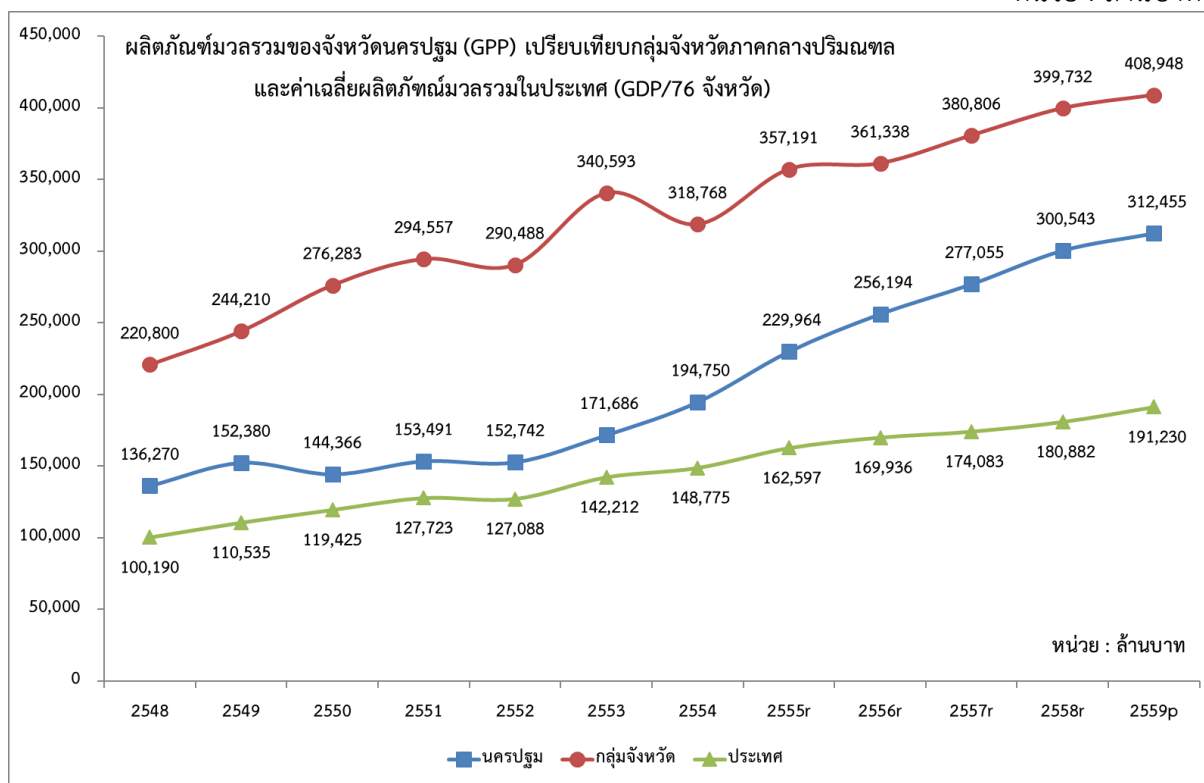
หน่วย : ล้านบาท



โดยเมื่อวิเคราะห์โดยเปรียบเทียบการขยายตัวของจังหวัดจะพบว่าจังหวัดนครปฐมมีอัตราการขยายตัวที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง แต่เริ่มมีการชะลอตัวในทวีปี 2555 อันเนื่องมาจากผลกระทบเรื่องอุทกภัยที่เกิดขึ้นภายในจังหวัดนครปฐม ซึ่งการสำรวจในโครงการบริการข้อมูลเพื่อเฝ้าระวังและเตือนภัยน้ำท่วมจังหวัดนครปฐม 2554 โดยคณะอักษรศาสตร์ และศูนย์สารสนเทศทางภูมิศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ในช่วงตุลาคม-พฤศจิกายน 2554 จะพบว่าพื้นที่ของจังหวัดนครปฐมได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ดังกล่าวค่อนข้างรุนแรง โดยเฉพาะพื้นที่ในเขตที่ติดกับแม่น้ำ ลำคลองต่างๆ บางพื้นที่ของอำเภอได้รับผลกระทบมากถึงร้อยละ 91 ของพื้นที่ ทำให้จังหวัดมีผลกระทบตามมาในหลายๆ ส่วน รวมไปถึงการบูรณะซ่อมแซมเมือง ทำให้จะเห็นได้ว่าอัตราการขยายตัวของจังหวัดนั้นเริ่มชะลอตัว และลดลงตามลำดับในช่วงปี 2555 (ดังกราฟที่แสดงไว้ในหน้าถัดไป) รวมถึงเหตุผลที่กล่าวไว้ในช่วงแรกของความเชื่อมั่นของนักลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศที่เริ่มลดการลงทุนลง ส่งผลต่อระบบเศรษฐกิจโดยตรงของจังหวัดค่อนข้างชัดเจน

แต่อย่างไรก็ดี เมื่อเปรียบกับอัตราการขยายตัวเฉลี่ยของกลุ่มจังหวัด และประเทศ จะพบว่า จังหวัดนครปฐมเองนั้น มีการขยายตัวที่ค่อนข้างสูงกว่าค่าเฉลี่ยของกลุ่มจังหวัดและประเทศ

**แผนภูมิ 2-3** ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) จังหวัดนครปฐม  
 เปรียบเทียบกลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑลและค่าเฉลี่ยผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP/76 จังหวัด)  
 หน่วย : ล้านบาท

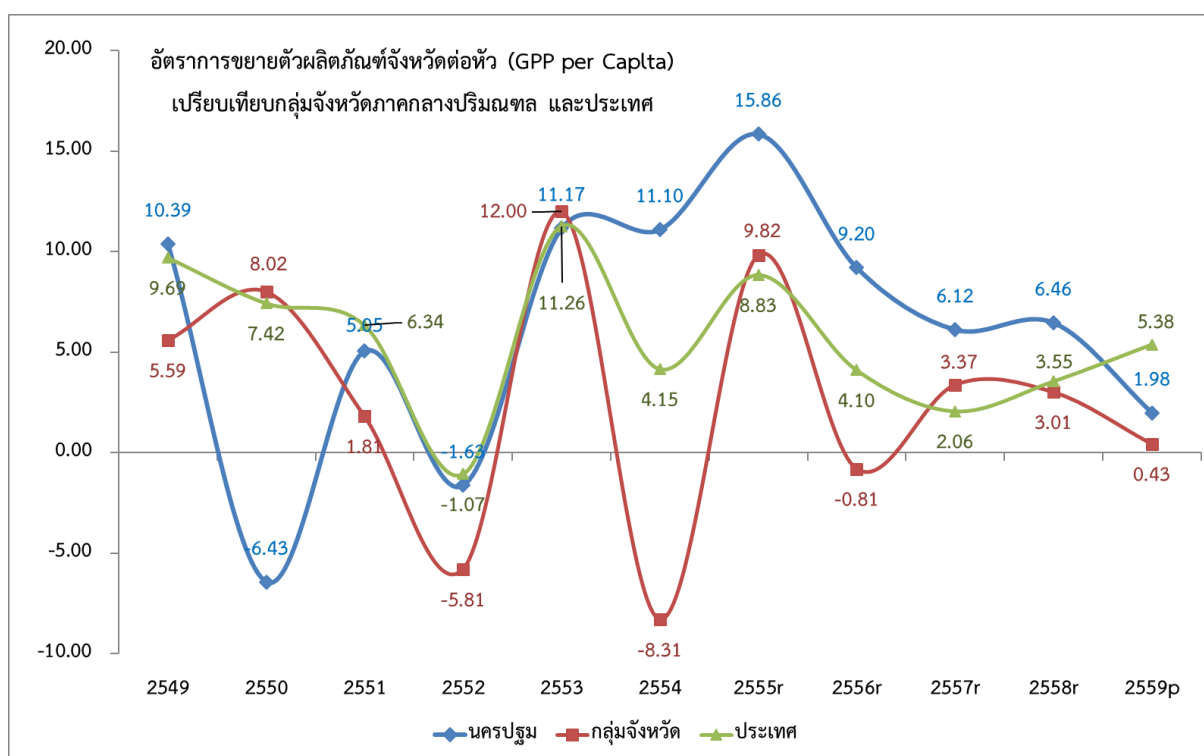
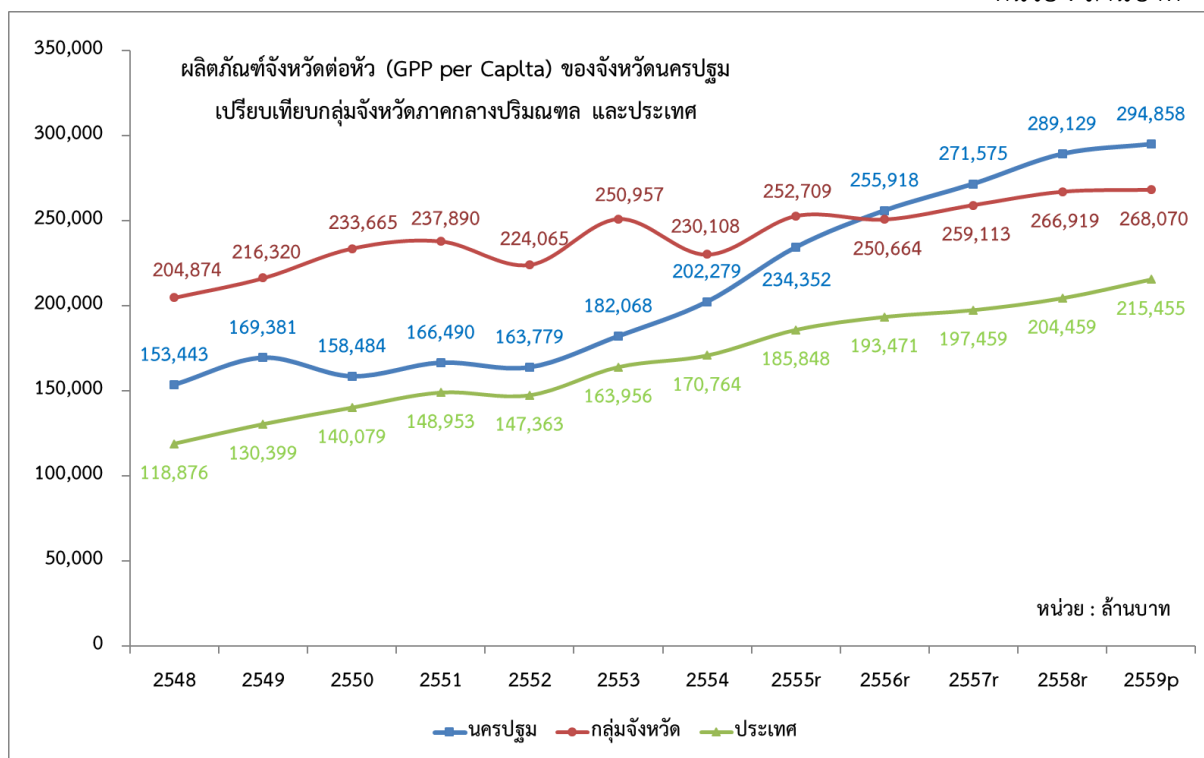




สำหรับผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) จังหวัดนครปฐม ในปี พ.ศ. 2559 เท่ากับ 294,858 บาท/คน/ปี เพิ่มขึ้นจากปี 2558 เท่ากับ 5,729 บาท/คน/ปี บาท มีมูลค่าสูงเป็นลำดับที่ 3 ในกลุ่มภาคกลางปริมณฑล จังหวัดนครปฐมมีอัตราการขยายตัวที่ลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับจากปีที่ผ่านมา แต่มีการขยายตัวอย่างต่อเนื่องทุกปี

แผนภูมิ 2-4 ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP per capita) จังหวัดนครปฐม

หน่วย : ล้านบาท



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

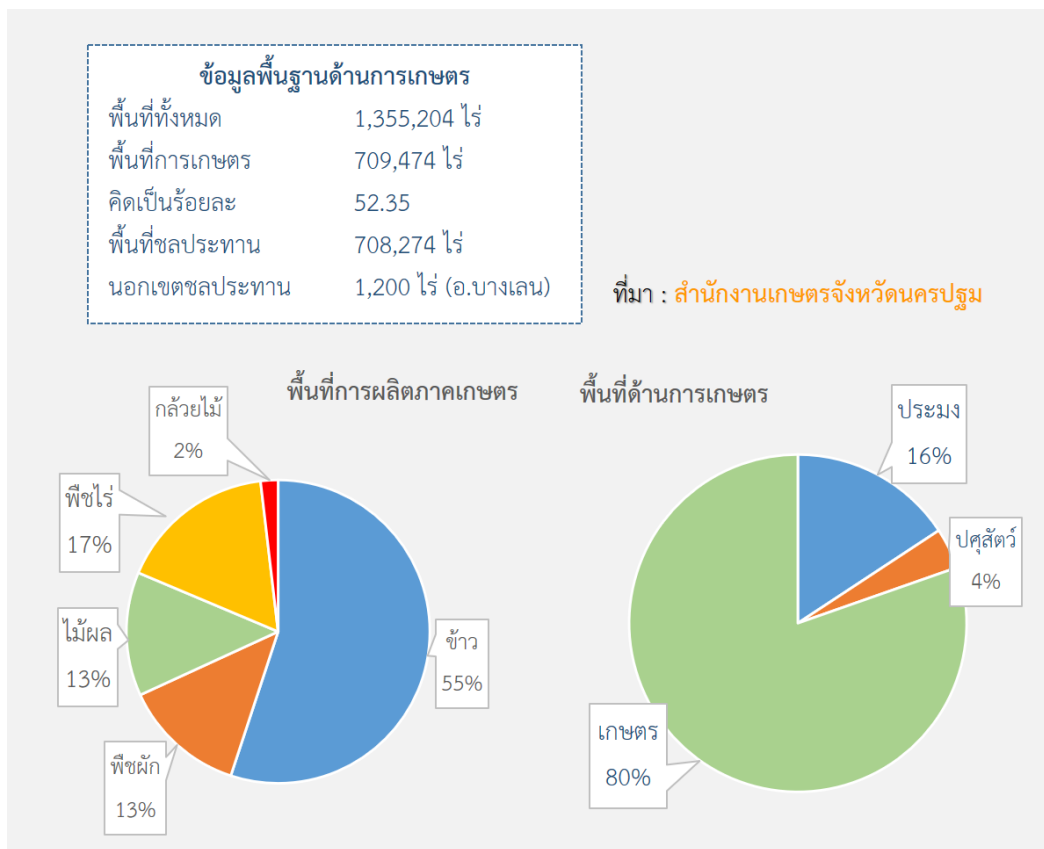
## ศักยภาพด้านเกษตร

### 1) การเกษตรกรรม

จังหวัดนครปฐมมีครัวเรือนเกษตรกร จำนวน 48,639 ครัวเรือน มีพื้นที่เกษตรกรรม ทั้งหมด 709,474 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 52.35 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด อาชีพที่สำคัญได้แก่ การทำนา ทำไร่ ทำสวนผลไม้และพืชผัก การเลี้ยงสัตว์และการทำประมง มีการเพาะปลูกแยกเป็นพื้นที่ใช้ทำนาปี จำนวน 321,852 ไร่ นาปรัง จำนวน 245,701 ไร่ พืชไร่ จำนวน 87,402.5 ไร่ ไม้ดอกไม้ประดับ จำนวน 19,150.25 ไร่ พืชผัก จำนวน 76,564 ไร่ สมุนไพร/เครื่องเทศ จำนวน 3,403 ไร่ (ดังที่ได้แสดงเอาไว้ในส่วนที่ 1) จังหวัดมีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่

1. **ข้าว** จังหวัดนครปฐมมีการทำนาปีละ 2 ครั้ง คือ ข้าวนาปี และข้าวนาปรัง ข้าวนาปีเพาะปลูกในช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคม และเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนสิงหาคม-มกราคม ข้าวนาปรังเพาะปลูกในช่วงเดือนพฤศจิกายน-เมษายน และเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนกุมภาพันธ์-สิงหาคม
2. **อ้อยโรงงาน** เป็นพืชไร่ที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม ใช้สำหรับผลิตน้ำตาลทราย มีพื้นที่ปลูกจำนวน 80,700 ไร่ ผลผลิตโดยรวมประมาณ 1,112,577 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 13.78 กิโลกรัมต่อไร่
3. **ผลไม้** จังหวัดนครปฐมมีการเพาะปลูกผลไม้จำนวนมาก ประกอบด้วย มะพร้าว น้ำหอม ส้มโอ มะม่วง ฝรั่ง ชมพู่ มะนาว กล้วยน้ำว่า กล้วยหอม ลำไย ฯลฯ มีพื้นที่เพาะปลูกจำนวน 77,157.25 ไร่ ผลผลิตโดยรวมประมาณ 134,254 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 1,740 กิโลกรัมต่อไร่
4. **พืชผัก** จังหวัดนครปฐมมีการปลูกผักหลายชนิด มีพื้นที่เพาะปลูกจำนวน 76,564 ไร่ ผลผลิตโดยรวมประมาณ 207,795 ตัน ผลผลิตเฉลี่ย 2,714 กิโลกรัมต่อไร่
5. **ไม้ดอกไม้ประดับ** จังหวัดนครปฐมเป็นแหล่งเพาะปลูกกล้วยไม้ที่สำคัญและมีไม้ดอกไม้ประดับอื่นๆ เช่น กุหลาบ มะลิ บัวฉัตร ดอกรัก ฯลฯ มีเนื้อที่เพาะปลูกรวม 19,150.25 ไร่

แผนภูมิ 2-5 ข้อมูลพื้นฐานและพื้นที่ทางการเกษตรของจังหวัดนครปฐม



จากข้อมูลในส่วนที่ 1 ข้อมูลเพื่อการพัฒนา จังหวัดนครปฐม มีสภาพการเพาะปลูกพืชโดยทั่วไปจะเป็นการเพาะปลูกพืชเชิงเดี่ยวและทำการเกษตรแบบผสมผสาน การปลูกพืชเชิงเดี่ยว ได้แก่ ข้าว ปลูกมากที่อำเภอบางเลน กำแพงแสน นครชัยศรี ดอนตูม และอำเภอเมืองนครปฐม ตามลำดับ และการปลูกพืชไร่ ได้แก่ อ้อยโรงงาน เผือก ปลูกมากที่อำเภอกำแพงแสน และอำเภอเมืองนครปฐม ส่วนการทำการเกษตรแบบผสมผสานมีการปลูกพืชหลายชนิดในแปลงเดียวกัน ประกอบด้วย ไม้ผล พืชผัก และไม้ดอกไม้ประดับ ไม้ผลเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ส้มโอ ฝรั่ง ชมพู มะพร้าว น้ำหอม มะม่วง มะพร้าวแก้ว มะนาว กล้วย น้ำว้า และกล้วยหอม ปลูกมากที่อำเภอสมาปราน และนครชัยศรี พืชผักและสมุนไพร ได้แก่ หน่อไม้ฝรั่ง กระเจียบเขียว ข้าวโพดฝักอ่อน คื่นช่าย กวางตุ้ง กระเพรา โหระพา แตงกวา ผักบุ้งจีน ผักบุ้งน้ำ ผักกระเฉด กระชาย มะระจีน ชะอม ฟักทะลายโจร เป็นต้น ปลูกมากที่อำเภอเมืองนครปฐม กำแพงแสน และปลูกกระจายทั่วไปในทุกอำเภอ กระบวนการผลิตพืชผักจะเน้นให้ความสำคัญกับการผลิตตามหลักเกษตรที่ดีที่เหมาะสม (Good agricultural practice: GAP) ไม้ดอกไม้ประดับ ได้แก่ กล้วยไม้ตัดดอก กุหลาบร้อยมาลัย มะลิ ดอกกรัก เป็นต้น

ภาคการเกษตรถึงแม้เป็นภาคที่มีความสำคัญในการสร้างรายได้ให้กับจังหวัดแต่เมื่อเทียบกับจังหวัดในกลุ่มภาคกลางปริมณฑล ก็ยังสูงกว่าทุกจังหวัดเนื่องจากมีพื้นที่ทำการเกษตรมากกว่าจังหวัดในกลุ่มฯ จังหวัดที่มีมูลค่ามากที่สุด คือ จังหวัดนครปฐม รองลงมาคือ จังหวัดนนทบุรี จังหวัดปทุมธานี และจังหวัดสมุทรปราการ ทั้งนี้มูลค่าเกษตรกรรมของนครปฐมนั้นคิดเป็นร้อยละ 5.58 ของ GPP จังหวัดและเป็นสัดส่วนร้อยละ 1.12 ของ GRP ของกลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล โดยมีสถานการณ์ภาพรวมด้านการเกษตรของจังหวัด ดังนี้

## 2) การประมง

จากข้อมูลในส่วนที่ 1 อาจกล่าวได้ว่าจังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดที่มีความเหมาะสมการผลิตภาคประมงจากสภาพภูมิประเทศและระบบโครงสร้างพื้นฐาน จึงทำให้มีเกษตรกรในภาคการประมงจำนวนไม่น้อย เกษตรกรประกอบอาชีพประมง ส่วนใหญ่อยู่อยู่ภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยมีครัวเรือนที่ประกอบอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ประกอบด้วย สัตว์น้ำจืด เป็นส่วนใหญ่ รองลงมาเป็นการเลี้ยงกุ้งทะเล ชนิดกุ้งขาวแวนนาไม สัตว์น้ำสวยงาม และจะเข้ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสัตว์น้ำมีคุณค่าทางเศรษฐกิจและระบบนิเวศน้ำจืด

ข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การออกไปกับการเคลื่อนย้ายสัตว์น้ำสัตว์น้ำ (Movement Document; MD) รวมถึงการประเมินผลผลิตสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจสำคัญ พบว่าจังหวัดนครปฐม มีปริมาณการผลิตสัตว์น้ำที่สำคัญทางเศรษฐกิจ ได้แก่ กุ้งขาว กุ้งก้ามกราม ปลานิล และสัตว์น้ำสวยงาม ณ ธันวาคม 2559 รวมมากกว่า 16,000 เมตริกตัน คิดเป็นมูลค่าประมาณ 1.406 ล้านบาท นอกจากนี้ผลผลิตจากภาคการเลี้ยง จังหวัดนครปฐม มีผู้ประกอบการเพาะพันธุ์ปลาและกุ้งมีสัดส่วนร้อยละ 1.6 จากจำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำทั้งหมด โดยกิจกรรมการเพาะพันธุ์และอนุบาลที่สำคัญ ประกอบด้วย ฟาร์มอนุบาลลูกกุ้งทะเล (กุ้งขาว แวนนาไม) ลูกกุ้งก้ามกราม ลูกปลานิล และผู้ผลิตสัตว์น้ำสวยงาม สำหรับผู้ประกอบการด้านการประมงในจังหวัดนครปฐมที่สำคัญ ได้ ผู้ค้าปัจจัยการผลิต/ผู้ค้า ผู้รวบรวม สัตว์น้ำ/แพปลา ทำขึ้นปลา/โรงงานอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ/กลุ่มและผู้แปรรูปสัตว์น้ำ/ผู้นำเข้า ผู้ส่งออกสัตว์น้ำ

ข้อมูลภาคการทำประมง แม้ว่าจังหวัดนครปฐมจะอยู่ใกล้เมืองใหญ่ กรุงเทพมหานคร แต่พบว่ายังคงมีวิถีการดำรงชีวิตสำหรับชุมชนบริเวณริมแม่น้ำท่าจีน แม่น้ำนครชัยศรี รวมถึงแหล่งน้ำสาธารณะอื่นๆ ที่ทำการประมงจากการจับเพื่อใช้ผลผลิตเพื่อการยังชีพในครัวเรือน จำนวนไม่น้อย จังหวัดนครปฐมมีพื้นที่แหล่งประกอบด้วยแม่น้ำลำคลอง หนองบึง ที่มีศักยภาพการผลิตทางการประมง และระบบนิเวศน้ำจืด พื้นที่รวม 25,357 ไร่ แยกเป็นแหล่งน้ำไหลประเภทแม่น้ำ ลำคลอง ลำรางธรรมชาติ 23,067 ไร่ และแหล่งน้ำนิ่งประเภท

หนองบึง 3.290 ไร่ จากข้อมูลที่ทำการศึกษาสำรวจโดยสำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม ในปี 2559 พบว่ามีจำนวน ครั้วเรือ่นทำการประมงจากการจับ จำนวน 2,478 ครั้วเรือ่น ประเมินว่ามีผลผลิตจากการลงแรงทำการประมง ในปี 2559 จำนวน 105,533 กิโลกรัม คิดเป็นมูลค่า 5,193,568 กิโลกรัม ชนิดสัตว์น้ำสำคัญที่จับได้ ประกอบด้วย กุ้งก้ามกราม ปลานิล ปลาดุก ปลาช่อน และปลาดุก โดยผลผลิตเกือบทั้งหมดเพื่อการ บริโภค มีเพียงประมาณร้อยละ 19 ของน้ำหนักที่จับได้นำไปจำหน่ายเป็นรายได้ครั้วเรือ่น

จังหวัดนครปฐมในด้านของการบริหารจัดการด้านการประมง ยังขาดการกำหนดมาตรการในการ บริหารจัดการ การบำรุงรักษา และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรสัตว์น้ำ ภายในเขตพื้นที่ของจังหวัด ขาดการ ควบคุมการทำการประมงน้ำจืดคณะกรรมการประมงประจำ ที่มีอำนาจหน้าที่รวบรวมข้อเสนอแนะและ แนวทางในการจัดการ การบำรุงรักษา การอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรสัตว์น้ำของ องค์การชุมชนประมงท้องถิ่น การควบคุมการทำการประมง กำหนดหลักเกณฑ์ในการควบคุมกิจกรรมต่างๆ ที่ เกี่ยวข้องกับการประมง หรืออาจส่งผลกระทบต่อทรัพยากรสัตว์น้ำ ได้แก่ การปล่อย เท ทั้ง ระบาย หรือทำให้วัตถุ อันตรายลงสู่ที่จับสัตว์น้ำ หรือกระทำการใดๆ อันทำให้สัตว์น้ำในที่จับสัตว์น้ำมีนเมา หรือปล่อย เท ทั้ง ระบาย หรือทำให้สิ่งใดลงสู่ที่จับสัตว์น้ำในลักษณะที่เป็นอันตรายแก่สัตว์น้ำ หรือทำให้ที่จับสัตว์น้ำเกิดมลพิษ การใช้ กระแสไฟฟ้าในการทำการประมงหรือใช้วัตถุระเบิดในที่จับสัตว์น้ำ กำหนดห้ามครอบครองสัตว์น้ำที่ได้มาโดยรู้ ว่าเป็นสัตว์น้ำที่ได้มาจากการกระทำความผิดดังกล่าว การห้ามครอบครองเครื่องมือทำการประมงที่ทำลายพันธุ์ สัตว์น้ำอย่างร้ายแรง และการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขให้ผู้ประกอบอาชีพการประมงปฏิบัติ เพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมการทำการประมงจะช่วยให้จังหวัดนครปฐมมีทรัพยากรประมงที่อุดมสมบูรณ์ และมีใช้อย่างยั่งยืนมีสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่มีคุณภาพและปลอดภัยต่อผู้บริโภค และสามารถเพิ่ม ศักยภาพในการแข่งขันทางการค้าของสินค้าสัตว์น้ำ นอกจากนี้ สถิติการประมง ขาดการจัดเก็บข้อมูลสถิติที่ ครบคลุม ควรกำหนดให้มีการเก็บสถิติการประมง เพื่อประโยชน์ในการศึกษาวิจัยและการบริหารจัดการด้าน การประมง

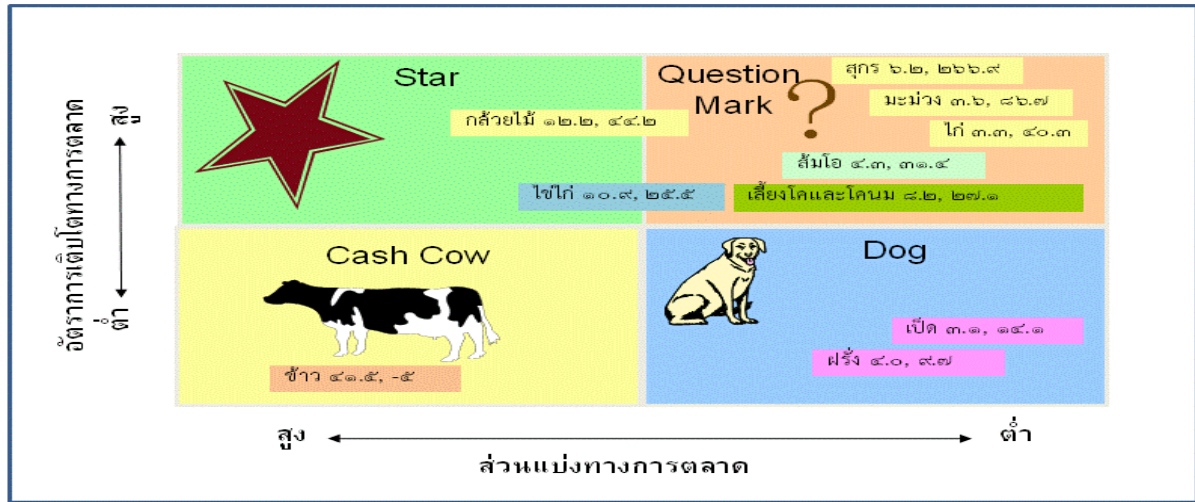
การส่งเสริมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้ได้มาตรฐานสินค้าเกษตร ควรกำหนดให้เป็นไปตามแนวทาง ตาม พ.ร.บ.การประมง ปี พ.ศ.2558 ซึ่งมาตรฐานในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำยังต่ำกว่าเกณฑ์ที่ประเทศนำเข้า กำหนด ควรกำหนดหลักเกณฑ์ในการส่งเสริมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อให้ได้สัตว์น้ำที่มีคุณภาพและมีความ ปลอดภัย ต่อผู้บริโภคและป้องกันมิให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ผู้ประกอบกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ นำไปใช้เป็นแนวทางในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้มีคุณภาพ และกำหนดให้กรมประมงมีอำนาจออกหนังสือ รับรองให้แก่ ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ได้มาตรฐานสุขอนามัยของสัตว์น้ำหรือผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ การกำหนด มาตรการในการควบคุมสุขอนามัยของสัตว์น้ำหรือผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ เพื่อให้ได้สัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่มี คุณภาพได้มาตรฐานด้านสุขอนามัยและมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค การจัดทำมาตรฐานด้านสุขอนามัยในการ จับ การดูแลรักษาสัตว์น้ำหลังการจับ การแปรรูปสัตว์น้ำ การเก็บรักษา การขนส่งหรือขนถ่ายสัตว์น้ำ และ ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบกิจการการประมงนำไปใช้ปฏิบัติในกิจการของตน

### 3) การปศุสัตว์

จังหวัดนครปฐม โดยสรุป การวิเคราะห์สถานการณ์การตลาดของสินค้าเกษตรที่สำคัญของ จังหวัดนครปฐมด้วย BCG Matrix โดยใช้อัตราการเติบโต (Market Growth Rate) และส่วนแบ่งการตลาด (Relative Market Share) ผลผลิตที่เป็นกลุ่มดาวรุ่ง (Star) ซึ่งมีอัตราการเจริญเติบโต (ยอดขายสูง) และส่วน แบ่งการตลาดสูง ได้แก่ ถั่วเขียว และไข่ไก่ ส่วนผลผลิตที่เป็นกลุ่มวัวให้นม (Cash Cow) ที่มีอัตราการ เจริญเติบโตของยอดขายต่ำ แต่ส่วนแบ่งการตลาดสูง กล่าวคือกำลังเข้าสู่ขั้นเจริญเติบโตเต็มที่ แต่ยังสามารถทำ กำไร ได้แก่ ข้าว สำหรับผลผลิตในกลุ่มน่าสงสัย (Question Mark) โดยมีอัตราการเจริญเติบโตของยอดขายสูง

แต่ส่วนแบ่งการตลาดต่ำ ได้แก่ ได้แก่ สุกกร มะม่วง ไข่ ส้มโอ เลียงโคและโคนม นอกจากนี้ ผลผลิตในกลุ่มสุนัข (Dog) ที่มีอัตราการเจริญเติบโตของยอดขายต่ำและส่วนแบ่งการตลาดต่ำ ได้แก่ เป็ด และฝรั่ง เป็นต้น

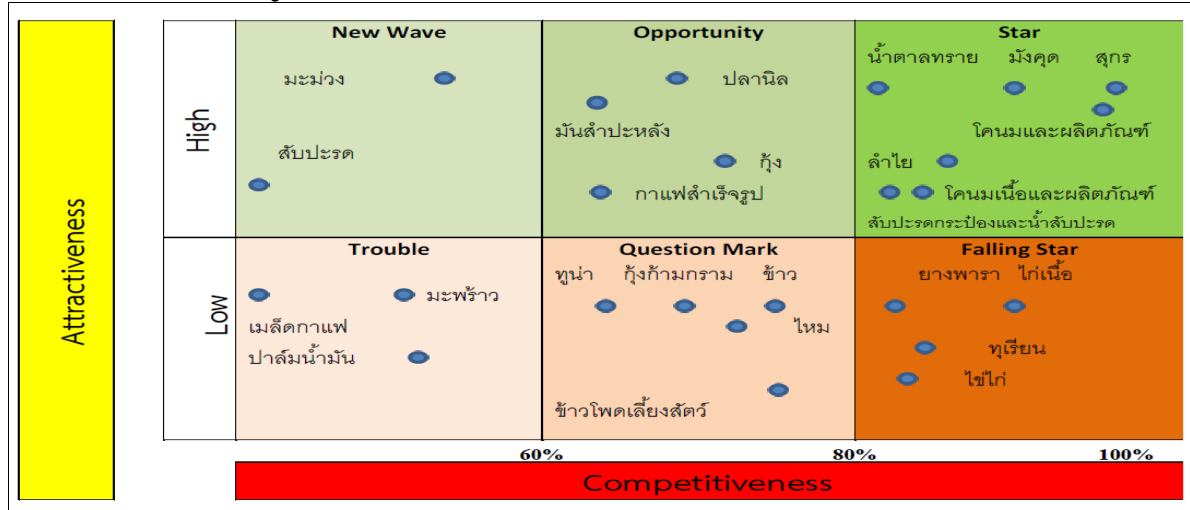
แผนภูมิ 2-6 สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม (Product Champion)



ที่มา: สنج.เกษตรจังหวัดนครปฐม (2558)

นอกจากการวิเคราะห์สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดนครปฐมข้างต้นแล้ว แผนภูมิดังต่อไปนี้แสดงถึงศักยภาพของสินค้าเกษตรของประเทศไทยในภาพรวม

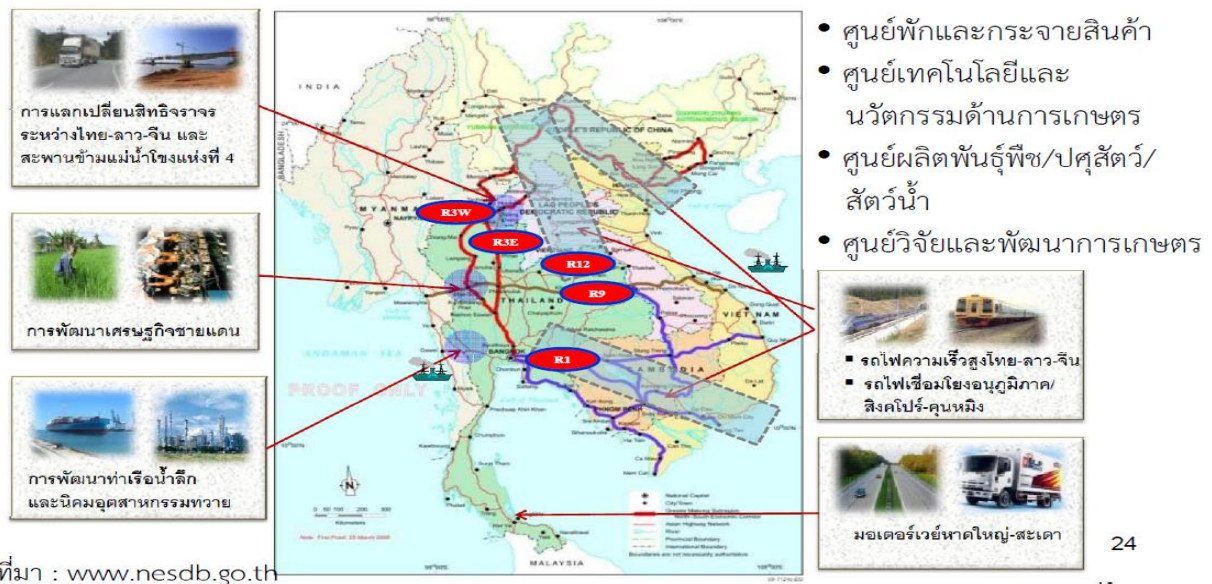
แผนภูมิ 2-7 การวิเคราะห์ศักยภาพของสินค้าเกษตรของประเทศไทย



ที่มา: คณะอนุกรรมการเตรียมความพร้อมภาคการเกษตรสู่ประชาคมอาเซียน และสำนักเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



## แผนภูมิ 2-8 แนวทางการเป็น HUB สินค้าเกษตรของประเทศไทย



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

### ศักยภาพด้านอุตสาหกรรม

จังหวัดนครปฐม เป็นจังหวัดปริมณฑลติดกับกรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี ซึ่งส่งผลให้การคมนาคมเป็นไปอย่างสะดวกมีนักลงทุนด้านอุตสาหกรรมมากมาย กลุ่มอุตสาหกรรมที่มีจำนวนโรงงานมากที่สุดในจังหวัด คือ อุตสาหกรรมอาหาร รองลงมา คือ อุตสาหกรรมสิ่งทอ และอุตสาหกรรมพลาสติก

จากปัญหาความถดถอยทางเศรษฐกิจของโลก ส่งผลโดยตรงต่อประเทศไทย นักลงทุนไทยส่วนใหญ่ชะลอตัวการลงทุนด้านการผลิตอุตสาหกรรมและหันไปสนใจลงทุนธุรกิจด้านการท่องเที่ยว รวมถึงการบริการด้านสุขภาพ ต้นทุนการผลิตสินค้าการเกษตรมีต้นทุนที่สูงขึ้น อุตสาหกรรมเครื่องดื่มจำพวกอาหารจากผักและผลไม้ จำเป็นต้องรับภาระต้นทุนที่สูงขึ้น แต่อัตราการจำหน่ายลดลง รวมถึงการสนับสนุนจากภาครัฐเองยังคงอยู่ในวงจำกัด ไม่สามารถตอบสนองอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรได้เท่าที่ควร ผู้บริโภคหันไปสนใจแค่ความจำเป็นในการบริโภคเท่านั้น ปัจจุบันอุตสาหกรรมอาหารของจังหวัดนครปฐม มีฐานการส่งออกร้อยละ 70 เป็นตลาดต่างประเทศ เช่น ญี่ปุ่น ออสเตรเลีย ฮองกง จีน สหรัฐอเมริกา และสหภาพยุโรปบางประเทศ ภาครัฐควรสนับสนุนการขนส่งทางเลือกที่ประหยัด ที่มีประสิทธิภาพ เพื่อตอบสนองการค้าภายในประเทศให้มากขึ้น รวมถึงการเอื้อประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมให้มีการแบ่งภาระต้นทุนที่เป็นธรรมสมเหตุสมผลต่อไป

### ปัญหาและข้อเสนอแนะ

1. ควรส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรให้ได้รับความรู้ เพื่อพัฒนาศักยภาพในการผลิต การจัดการด้านต่าง ๆ เช่น

- การบริหารจัดการโลจิสติกส์ เพื่อลด ต้นทุน โลจิสติกส์
- การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิต หรือลดต้นทุน

2. ควรกำกับ ดูแลการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และการสร้างชุมชนสัมพันธ์ เพื่อให้โรงงานอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

3. นโยบายของการพัฒนาจังหวัด นอกจากจะ ให้ความสำคัญหลักในด้านการเกษตรแล้ว ยังให้ความสำคัญด้านการท่องเที่ยวเป็นอย่างมาก เห็นว่า มีการจัดงานประเพณีต่าง ๆ ได้ยิ่งใหญ่ไม่แพ้ที่อื่น เช่น งานนมัสการองค์พระปฐมเจดีย์ งานเทศกาลอาหาร ผลไม้ และของดินนครปฐม งานมหาธีรราชเจ้ารำลึกมหกรรมวัฒนธรรมจังหวัดนครปฐม งานประเพณีลองกระแทก เป็นต้น

4. รัฐควรส่งเสริมสนับสนุน การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการพัฒนาอุตสาหกรรมให้มากขึ้น เพื่อสอดคล้องกับการมุ่งสู่นโยบาย Thailand 4.0

#### การวิเคราะห์และประเมินสถานภาพด้านอุตสาหกรรม

ผลการวิเคราะห์ปัจจัยภายในที่เป็นจุดแข็งและจุดอ่อน และปัจจัยภายนอกที่เป็นโอกาสและอุปสรรคของจังหวัด โดยสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญดังที่ได้แสดงเอาไว้ในตาราง ดังนี้

ตาราง 2-3 ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไขปัญหาในการดำเนินการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

| ปัญหาอุปสรรค                                                                                                                                   | แนวทางการแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. เครือข่ายยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศอย่างลึกซึ้ง                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ควรมีการจัดสัมมนาแลกเปลี่ยนความรู้ภายในเครือข่าย รวมทั้งการศึกษาดูงาน และการแลกเปลี่ยนความเห็นร่วมกับเครือข่ายในจังหวัดอื่นๆ อย่างต่อเนื่อง</li> <li>• ควรเพิ่มความรู้ความเข้าใจของเครือข่าย โดยการอบรมให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ อาทิเช่น รายละเอียดตัวชี้วัดความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และหลักเกณฑ์การประเมินผล เป็นต้น</li> </ul> |
| 2. ขาดการจัดการฐานข้อมูลตามตัวชี้วัดความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศอย่างเป็นระบบ                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• หน่วยงานในพื้นที่เป้าหมาย หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ควรมีการจัดเก็บข้อมูลในพื้นที่ตามตัวชี้วัดความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ อาทิเช่น การรวบรวมข้อมูลของหน่วยงานโดยแยกเป็นตำบลและอำเภอ ตามพื้นที่เป้าหมาย และควรมีการจัดทำฐานข้อมูลในระบบส่วนกลาง เพื่อให้สามารถรวบรวมข้อมูลและประเมินผลได้จริง</li> </ul>                                                            |
| 3. โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ยังขาดการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ควรส่งเสริม/ยกระดับให้โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล อาทิเช่น การทำแผนส่งเสริมหรือยกระดับโรงงานอุตสาหกรรมในการพัฒนาเชิงพื้นที่ เป็นต้น</li> </ul>                                                                                                                                                                                                     |
| 4. ประชาชนในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ยังไม่ทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเท่าที่ควร                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ควรมีช่องทางในการสื่อสารการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศให้กับทุกภาคส่วนในพื้นที่ได้มีความเข้าใจในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และควรเป็นช่องทางที่เข้าถึงได้ง่าย อาทิเช่น การทำแผนการสื่อสารความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่ชัดเจน โดยผ่านความเห็นชอบโดยผู้บริหารในพื้นที่ เป็นต้น</li> </ul>                                                                      |
| 5. ไม่มีผู้รับผิดชอบหลักของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการดำเนินงาน เช่น การเข้าร่วมประชุม การสื่อสารในองค์กร การรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น | <ul style="list-style-type: none"> <li>• แต่ละหน่วยงานควรมอบหมายให้มีตัวแทนหน่วยงาน ในการรับผิดชอบเข้าร่วมประชุม สื่อสารในองค์กร รวมถึงรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ อาทิเช่น มอบหมายชื่อผู้รับผิดชอบในแต่ละหน่วยงานที่ชัดเจน และมีระบบการจัดการเอกสารกลางของหน่วยงานที่จัดเก็บข้อมูล</li> </ul>                                                                                    |
| 6. การดำเนินงานการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในพื้นที่ที่ยังไม่มีความต่อเนื่อง                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• คณะกรรมการแต่ละชุดควรมีการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                   |



| ปัญหาอุปสรรค                                                                    | แนวทางการแก้ไขปัญหา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. ตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศบางตัว ยังไม่ชัดเจน                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>ควรมีการปรับปรุงตัวชี้วัดบางตัวให้มีความชัดเจนมากขึ้น เพื่อให้เข้าใจได้ง่ายขึ้น อาทิเช่น ตัวชี้วัดที่ 1.1.1 การปรับปรุงยกระดับระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการโดยนำแนวคิดการออกแบบเชิงนิเวศมาใช้ในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ การปรับปรุงในรูปแบบใดบ้าง ในแต่ละระบบที่เข้าข่ายการนำแนวคิดเชิงนิเวศมาปรับใช้ เป็นต้น</li> </ul>                                                                             |
| 8. ในปีที่ผ่านมายังไม่มียกประมาณในการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ | <ul style="list-style-type: none"> <li>คณะทำงานหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถของงบประมาณเพื่อดำเนินงานเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศได้ โดยสามารถทำได้ 2 แนวทาง คือ 1) หน่วยงานสามารถดำเนินงานได้เลย โดยที่ไม่ต้องของบประมาณ และอยู่ภายใต้ภารกิจของแต่ละหน่วยงานที่ดำเนินงานอยู่ในปัจจุบัน และ 2) การเขียนแผนงาน/โครงการ เพื่อยื่นของบประมาณตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของแต่ละจังหวัดไปยังสำนักงบประมาณ เป็นต้น</li> </ul> |

### ศักยภาพด้านการท่องเที่ยว

จากข้อมูลในส่วนที่ 1 จังหวัดนครปฐมมีจำนวนผู้เยี่ยมเยือน จำนวนนักท่องเที่ยว และจำนวนนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ โดยอัตราจำนวนผู้เยี่ยมเยือนรวมมีจำนวนเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.56 อัตรานักท่องเที่ยวรวมเพิ่มขึ้นอยู่ที่ร้อยละ 2.86 เป็นอัตราการเพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวชาวไทยอยู่ที่ร้อยละ 2.81 และอัตราการเพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศอยู่ที่ร้อยละ 4.50 เมื่อเทียบกับปี 2559

นอกจากนี้ จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดปริมณฑลที่อยู่ติดกับเมืองหลวงคือกรุงเทพมหานคร นักท่องเที่ยวจึงนิยมเดินทางไป-กลับภายในวันเดียว และไม่จำเป็นต้องพำนักในโรงแรม โดยผู้เยี่ยมเยือนชาวไทยส่วนมาก (ร้อยละ 44.5) มาจากกรุงเทพมหานคร รองลงมา (ร้อยละ 23.4) มาจากจังหวัดภาคกลาง และนักท่องเที่ยวที่มาจากส่วนมาก (ร้อยละ 49.7) มาจากกรุงเทพมหานคร สำหรับนักท่องเที่ยวส่วนมาก (ร้อยละ 35.4) มาจากกรุงเทพมหานคร เช่นกัน สำหรับผู้เยี่ยมเยือนชาวต่างประเทศส่วนใหญ่ (ร้อยละ 55.0) รองลงมา ได้แก่ ยุโรป อเมริกา และโอเชียเนีย ในสัดส่วน ร้อยละ 25.8, 18.3 และ 0.8 ตามลำดับ

มีรายได้จากการท่องเที่ยว ในปี 2560 จังหวัดนครปฐมยังคงมีรายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มสูงขึ้น โดยทำรายได้ 5,549.04 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 5,033.79 ล้านบาท ในปี 2559 คิดเป็นอัตราที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.24 โดยส่วนใหญ่เป็นรายได้จากชาวไทย 5,293.64 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.18 และเป็นรายได้จากชาวต่างประเทศ 255.40 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 11.41

ตาราง 2-4 สถิติการท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม และอัตราการเปลี่ยนแปลงในปี 2560

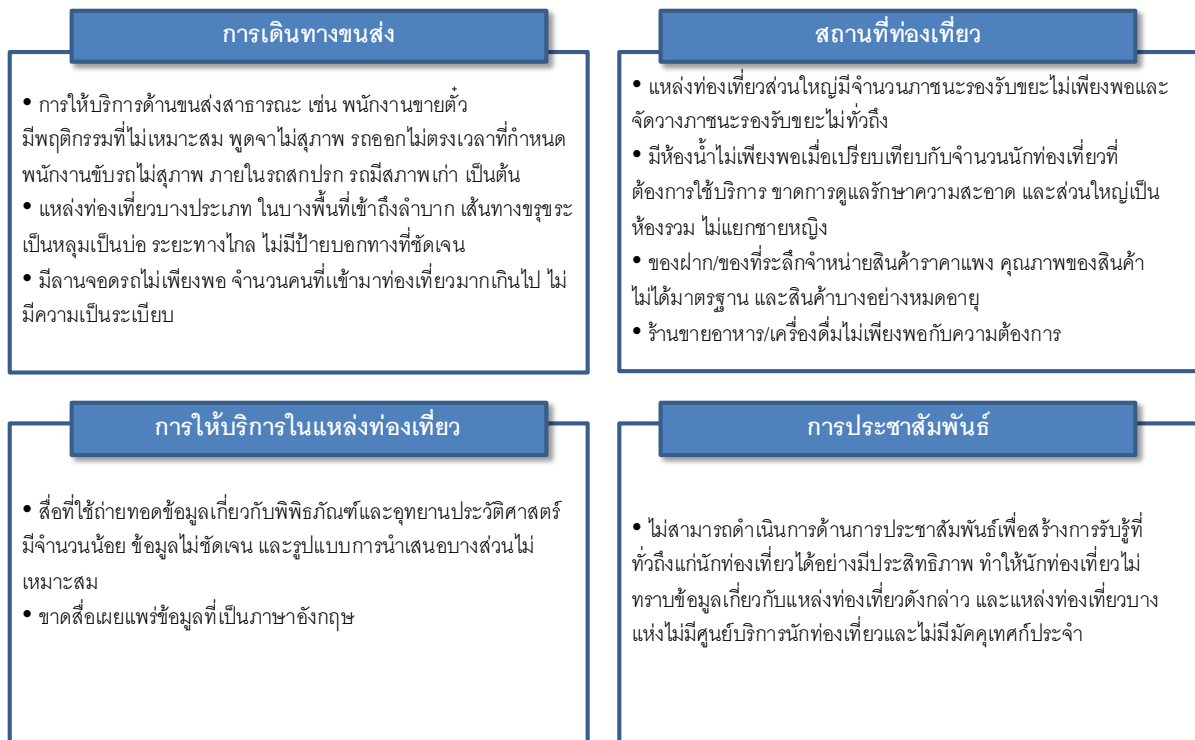
| รายการ                                            | 2556             | 2557             | 2558             | 2559             | 2560             | อัตราการเปลี่ยนแปลง |
|---------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|
| <b>จำนวนผู้เยี่ยมเยือน</b>                        | <b>2,647,935</b> | <b>3,016,431</b> | <b>3,115,086</b> | <b>3,679,645</b> | <b>3,921,153</b> | <b>+ 6.56</b>       |
| ชาวไทย                                            | 2,557,466        | 2,915,611        | 3,011,331        | 3,564,887        | 3,799,108        | + 6.57              |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 90,469           | 100,820          | 103,755          | 114,758          | 122,045          | + 6.35              |
| <b>จำนวนนักท่องเที่ยว</b>                         | <b>899,491</b>   | <b>1,017,379</b> | <b>1,030,318</b> | <b>1,270,063</b> | <b>1,306,444</b> | <b>+ 2.86</b>       |
| ชาวไทย                                            | 862,933          | 976,609          | 990,257          | 1,227,313        | 1,261,769        | + 2.81              |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 36,558           | 40,770           | 40,061           | 42,750           | 44,675           | + 4.50              |
| <b>จำนวนนักท่องเที่ยว</b>                         | <b>1,748,444</b> | <b>1,999,052</b> | <b>2,084,768</b> | <b>2,409,582</b> | <b>2,614,709</b> | <b>+ 8.51</b>       |
| ชาวไทย                                            | 1,694,533        | 1,939,002        | 2,021,074        | 2,337,574        | 2,537,339        | + 8.55              |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 53,911           | 60,050           | 63,694           | 72,008           | 77,370           | + 7.45              |
| <b>ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว (วัน)</b> | <b>1.85</b>      | <b>1.83</b>      | <b>1.76</b>      | <b>1.75</b>      | <b>1.76</b>      | <b>+ 0.01</b>       |
| ชาวไทย                                            | 1.85             | 1.83             | 1.75             | 1.75             | 1.76             | + 0.01              |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 1.92             | 1.88             | 1.85             | 1.86             | 1.85             | - 0.01              |
| <b>ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย (บาท/คน/วัน)</b>              |                  |                  |                  |                  |                  |                     |
| <b>ผู้เยี่ยมเยือน</b>                             | <b>961.43</b>    | <b>995.97</b>    | <b>1,038.55</b>  | <b>1,085.59</b>  | <b>1,128.29</b>  | <b>+ 3.93</b>       |
| ชาวไทย                                            | 944.51           | 979.79           | 1,022.21         | 1,071.17         | 1,112.56         | + 3.86              |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 1,410.54         | 1,439.29         | 1,492.42         | 1,527.21         | 1,596.05         | + 4.51              |
| <b>นักท่องเที่ยว</b>                              | <b>1,241.76</b>  | <b>1,293.22</b>  | <b>1,341.59</b>  | <b>1,372.62</b>  | <b>1,464.13</b>  | <b>+ 6.67</b>       |
| ชาวไทย                                            | 1,220.39         | 1,281.27         | 1,341.55         | 1,381.86         | 1,444.04         | + 4.50              |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 1,727.43         | 1,785.06         | 1,849.58         | 1,878.95         | 2,003.76         | + 6.64              |
| <b>นักท่องเที่ยว</b>                              | <b>694.21</b>    | <b>710.63</b>    | <b>757.50</b>    | <b>794.94</b>    | <b>832.45</b>    | <b>+ 4.72</b>       |
| ชาวไทย                                            | 684.55           | 701.92           | 748.41           | 785.68           | 822.45           | + 4.68              |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 997.93           | 992.34           | 1,046.41         | 1,095.28         | 1,160.52         | + 5.96              |
| <b>รายได้จากการท่องเที่ยว (ล้านบาท)</b>           |                  |                  |                  |                  |                  |                     |
| <b>ผู้เยี่ยมเยือน</b>                             | <b>3,283.32</b>  | <b>3,847.33</b>  | <b>4,041.89</b>  | <b>5,033.79</b>  | <b>5,549.04</b>  | <b>+ 10.24</b>      |
| ชาวไทย                                            | 3,108.27         | 3,650.90         | 3,837.42         | 4,804.55         | 5,293.64         | + 10.18             |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 175.05           | 196.43           | 204.47           | 229.24           | 255.40           | + 11.41             |
| <b>สถานประกอบการที่พักแรม</b>                     |                  |                  |                  |                  |                  |                     |
| <b>จำนวนห้อง</b>                                  | <b>3,055</b>     | <b>3,062</b>     | <b>2,871</b>     | <b>3,883</b>     | <b>3,959</b>     | <b>+ 1.96</b>       |
| <b>อัตราการเข้าพัก (%)</b>                        | <b>46.20</b>     | <b>58.98</b>     | <b>64.18</b>     | <b>66.26</b>     | <b>68.68</b>     | <b>+ 2.42</b>       |
| <b>จำนวนผู้เข้าพักแรม</b>                         | <b>816,427</b>   | <b>930,826</b>   | <b>944,858</b>   | <b>1,183,714</b> | <b>1,225,022</b> | <b>+ 3.49</b>       |
| ชาวไทย                                            | 786,624          | 897,415          | 912,175          | 1,147,247        | 1,187,404        | + 3.50              |
| ชาวต่างประเทศ                                     | 29,803           | 33,411           | 32,683           | 36,467           | 37,618           | + 3.16              |

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

หมายเหตุ :

1. นักท่องเที่ยว หมายถึง ผู้ที่เดินทางไปเยือนจังหวัดนั้น โดยวัตถุประสงค์ต่างๆ ที่ไม่ใช่การไปทำงานประจำ การศึกษา และไม่ใช่คนท้องถิ่นที่มีภูมิลำเนา หรือศึกษาอยู่ที่จังหวัดนั้น ทั้งนี้ต้องพักค้างคืนอย่างน้อย 1 คืน
2. นักทัศนาจร หมายถึง ผู้เยี่ยมเยือนที่ไม่พักค้างคืน

## แผนภูมิ 2-9 สรุปปัญหาและข้อเสนอแนะด้านการท่องเที่ยวภายในจังหวัดนครปฐม



ที่มา : กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

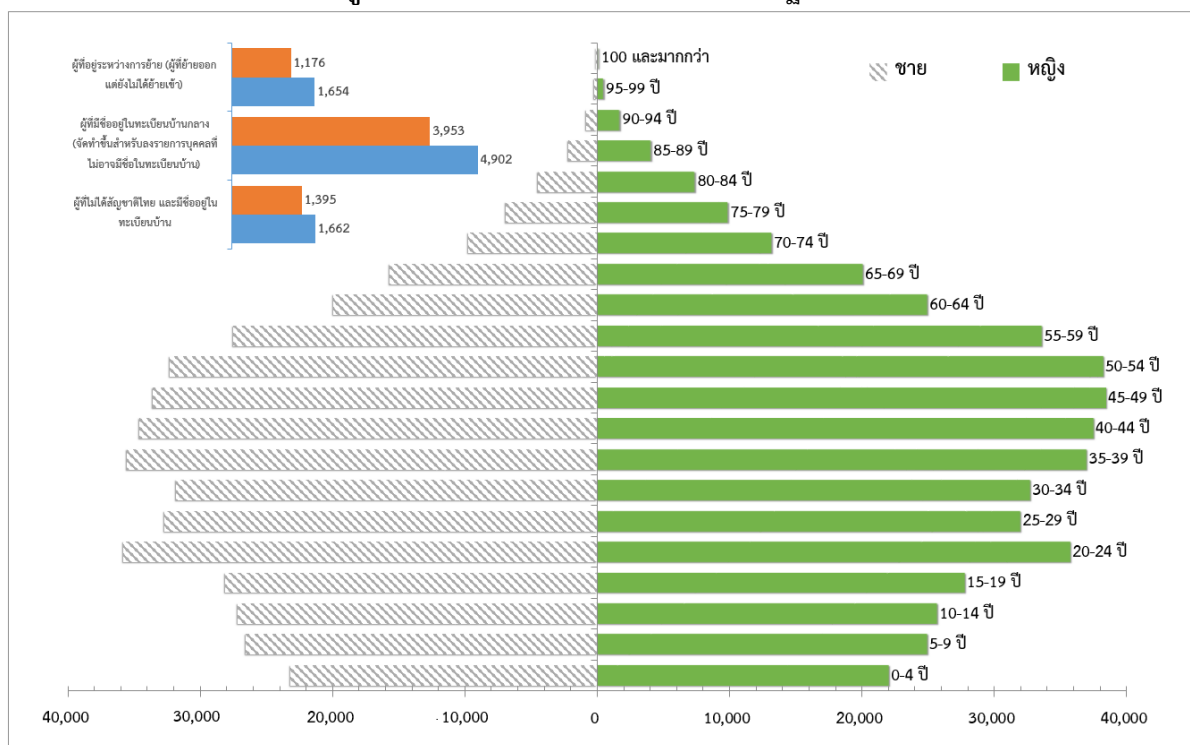
จังหวัดนครปฐมควรดำเนินการเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง โดยมีแนวทางดังนี้

1. ส่งเสริมและทำการตลาดกับกลุ่มนักท่องเที่ยวต่างชาติโดยควรเพิ่มความชัดเจนในการสื่อสารภาพลักษณ์ที่ต้องการและการอำนวยความสะดวกในการท่องเที่ยว โดยจะต้องประชาสัมพันธ์ให้สอดคล้องตรงใจกับกลุ่มเป้าหมาย ทั้งนี้ ควรจะเน้นเพิ่มนักท่องเที่ยวที่มีค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยวสูงให้มากขึ้น
2. พัฒนาสินค้าและบริการใหม่เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวกลุ่มใหม่ ๆ
3. พัฒนาศักยภาพและขีดจำกัดในการรองรับนักท่องเที่ยวให้เหมาะสม การพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกใน แหล่งท่องเที่ยว เช่น รถโดยสาร ห้องน้ำ ให้เพียงพอ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่มีการประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวมาก
4. ให้ความสำคัญกับการดูแลรักษาสภาพแหล่งท่องเที่ยว โดยเฉพาะแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้มีความสมบูรณ์ ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในการท่องเที่ยวในระยะยาว
5. พัฒนาการดูแลความปลอดภัยให้กับนักท่องเที่ยว เช่น เพิ่มจำนวนตำรวจท่องเที่ยว ปรับปรุงโครงสร้างการดูแลช่วยเหลือนักท่องเที่ยวให้สามารถทำงานได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งให้ความสำคัญกับการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์ความปลอดภัยให้กับนักท่องเที่ยวมากยิ่งขึ้น

### 2.1.2 ข้อมูลด้านสังคมและความมั่นคง

จากผลดัชนีความก้าวหน้าของคน ปี 2560 ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เมื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูลสังคมและความมั่นคงในด้านต่างๆ พบว่าจังหวัดอยู่ในเกณฑ์ที่ดี ประกอบกับข้อมูลที่ได้นำเสนอเอาไว้ ประเด็นหนึ่งที่สำคัญคือ จำนวนของประชากรในจังหวัดนครปฐม ที่มีอัตราการเพิ่มขึ้นทุกปีอย่างต่อเนื่อง ในปี 2560 มีจำนวนรวมทั้งสิ้น 911,492 คน รวมทั้งหมด 388,284 คน รวมแล้วสามารถแสดงเป็นรูปภาพดังที่เสนอไว้ในด้านล่าง

แผนภูมิ 2-10 พีรามิดประชากรจังหวัดนครปฐม ปี 2560



ที่มาข้อมูล : กรมการปกครอง

จากรูปแสดงให้เห็นว่าจำนวนประชากรของจังหวัดจากสถิติ มีรูปร่างคล้ายโอง ที่มีช่วงจำนวนประชากรมากที่สุดในวัยทำงาน จะเห็นค่อนข้างชัดเจนในกลุ่มเด็กและกลุ่มผู้สูงอายุที่มีจำนวนของประชากรที่น้อยที่สุด อาจจะกล่าวได้ว่าจังหวัดนครปฐมในอีก 10 ปี จำนวนวัยทำงานจะย้ายไปเป็นผู้สูงอายุในจำนวนที่เพิ่มสูงขึ้นมาก ในขณะที่วัยเด็กวัยศึกษา จะยังไม่ถูกเข้าไปในระบบทำงาน เป็นไปได้ว่าจังหวัดอาจจะขาดแคลนแรงงานมากขึ้น

แต่เมื่อมองตามความเป็นจริง จากรูปแบบของสังคมในปัจจุบันจำนวนประชากรภายในจังหวัดตามข้อมูลอาจจะไม่จำเป็นที่จะอาศัยอยู่ภายในจังหวัดเพียงอย่างเดียว และจำนวนประชากรจากที่อื่น รวมไปถึงประชากรแฝงจากต่างประเทศที่เข้ามาเพื่อหารายได้ หรือเพื่อพำนักอยู่ในพื้นที่ ทำให้สิ่งที่ควรจัดการควรเป็นเรื่องของการรองรับการบริหารจัดการพื้นที่ให้เหมาะสมกับศักยภาพและแนวโน้มของภาค หรือประเทศเป็นสำคัญ

### ด้านการศึกษา

จังหวัดนครปฐม มีสถานศึกษาหลากหลายครบทุกสังกัดและครอบคลุมทุกระดับการศึกษา (ข้อมูลเสนอเอาไว้ในส่วนที่ 1) จะพบว่า จังหวัดนครปฐมเจริญเติบโตในด้านการศึกษาเพิ่มสูงขึ้นทุกปี ส่งผลให้ประชากรนอกพื้นที่เข้ามาเรียนซึ่งเป็นความได้เปรียบทางธุรกิจ จากประเด็นปัญหาที่สำคัญ ในส่วนของโรงเรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานบางส่วนยังคงเป็นโรงเรียนขนาดเล็ก/โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา ครูไม่ครบชั้นเรียน ครูจบไม่ตรงสาขาวิชาเอก ผู้เรียนขาดความพร้อม

**แนวทางการพัฒนา** จังหวัดจำเป็นต้องดำเนินการขอความร่วมมือจากทุกภาคส่วน เช่น องค์กรภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน ผู้ปกครอง อาจใช้มหาวิทยาลัยในพื้นที่มาเป็นเครือข่ายร่วมพัฒนา/ นักศึกษาฝึกสอน หรือขอรับการจัดสรรงบประมาณจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำหรับสนับสนุนบุคลากรด้านการเรียนการสอน เพื่อให้สามารถจัดการศึกษาได้อย่างมีคุณภาพ อันจะส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

1. จับคู่เครือข่ายโรงเรียนขนาดเล็ก 2-3 โรงเรียน สร้างรูปแบบการจัดการเรียนรู้โรงเรียนขนาดเล็ก โดยรวมครูและนักเรียนแล้วจัดชั้นเรียนรวม เช่น โรงเรียนหนึ่งบริหารจัดการเรียนรู้ระดับ ป.1-3 อีกโรงเรียนจัดการเรียนรู้ ป.4-6

2. สร้างเครือข่ายพัฒนาการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้พัฒนาการคิดหรือยกระดับผลสัมฤทธิ์ ด้วยการสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC)

3. สร้างเครือข่ายการพัฒนาครู นักเรียน โดยอาศัยสถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่เป็นพี่เลี้ยง

### ด้านแรงงาน

ในส่วนของแรงงาน ประเด็นปัญหาการขาดแคลนแรงงานที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสถานะด้านสังคมของประเทศไทยที่ก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุ การมีโครงสร้างประชากรที่วัยสูงอายุเพิ่มขึ้น วัยเด็กและวัยแรงงานลดลง ขณะที่การย้ายถิ่นของประชากรส่งผลให้ความเป็นเมืองสูงขึ้นโครงสร้างประชากรวัยเด็กและวัยแรงงานมีสัดส่วนลดลงอย่างต่อเนื่อง อันเนื่องมาจากภาวะเจริญพันธุ์ของสตรีไทยลดต่ำลงอยู่ที่ 1.6 ในปี 2551 ส่งผลให้สัดส่วนประชากรวัยเด็ก : วัยแรงงาน : ผู้สูงอายุ ลดลงจากร้อยละ 20.5 : 67.6 : 11.9 ในปี 2553 เป็นร้อยละ 18.3 : 66.9 : 14.8 ในปี 2559 (ที่มา : แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 พ.ศ.2555 – 2559) ทำให้ประเทศไทยเผชิญภาวะขาดแคลนกำลังคนในอนาคตที่อาจส่งผลกระทบต่อผลิตภาพการผลิตของประเทศ จึงต้องมีการเตรียมความพร้อมด้านกำลังแรงงานร่วมกับการพัฒนาเทคโนโลยีสำหรับการทดแทนแรงงานที่ขาดแคลน สำหรับภาคอุตสาหกรรมที่ประสบปัญหาการขาดแคลนแรงงานการพัฒนาเทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อเพิ่มศักยภาพทั้งด้านการผลิต การควบคุมงาน ให้สามารถทดแทนกำลังแรงงานที่ขาดแคลนก็มีความจำเป็นที่จะต้องให้ความรู้กับพนักงานให้สามารถใช้เครื่องจักรที่ทันสมัยได้อย่างถูกต้อง สามารถซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งาน ซึ่งจะส่งผลให้ลดค่าใช้จ่ายของผู้ประกอบการ ทั้งด้านการใช้พลังงาน ลดการสูญเสียจากการผลิต ลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาเครื่องจากต่างประเทศ และสามารถพัฒนากำลังแรงงานให้เป็นแรงงานฝีมือเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

### แนวทางการพัฒนา

(1) เนื่องจากสถานการณ์โครงสร้างประชากรโดยรวมของประเทศที่วัยสูงอายุเพิ่มขึ้น วัยเด็กและวัยแรงงานลดลง จึงประสบปัญหาการขาดแคลนแรงงาน จึงต้องให้ความรู้เพื่อปรับทัศนคติด้านค่านิยมในการศึกษา เนื่องจากนักเรียนนักศึกษานิยมเรียนสายสามัญมากกว่าสายอาชีพและทัศนคติของผู้หางานต้องการทำงานในภาคราชการหรืองานภาคบริการมากกว่าในอุตสาหกรรมการผลิตทำให้ไม่สอดคล้องต่อความต้องการของตลาดแรงงาน รวมถึงพัฒนาแรงงานสูงอายุที่ยังมีศักยภาพให้เข้าสู่ตลาดแรงงานหรือคงอยู่ในระบบแรงงาน และจัดทำโครงการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับความต้องการแรงงานในทุกภาคธุรกิจ ตลอดจนเพิ่มสัดส่วนของผู้จบ

การศึกษาสายอาชีวศึกษาโดยเข้าทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติเพื่อบรรเทาปัญหาขาดแคลนแรงงาน รวมถึงส่งเสริมให้สถานประกอบการจัดสวัสดิการที่ดีเพื่อสร้างแรงจูงใจในการทำงาน นอกจากนี้ก็มีความจำเป็นในการพัฒนาเทคโนโลยีของเครื่องจักรอุปกรณ์เพื่อทดแทนแรงงานที่ขาดแคลน

(2) ปัญหาสังคมส่งผลกระทบต่อสถานการณ์แรงงาน เช่น ปัญหายาเสพติด ส่งผลถึงการขาดแคลนแรงงาน จึงควรป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดอย่างต่อเนื่องเพื่อลดการสูญเสียกำลังแรงงาน

(3) การพัฒนาคุณภาพของแรงงานด้านการศึกษา เป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการแก้ไขปัญหาแรงงานของประเทศ เพื่อให้การแก้ปัญหาและการพัฒนาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน รวมทั้งแรงงานของประเทศจะได้รับความเสมอภาคและมีความเท่าเทียมกันมากยิ่งขึ้น

### 2.1.3 ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

#### คุณภาพสิ่งแวดล้อม

จังหวัดนครปฐม เป็นจังหวัดในเขตปริมณฑลมีพื้นที่ติดต่อกับกรุงเทพมหานคร ที่มีความพร้อมทั้งด้านการเป็นแหล่งเกษตรกรรม พาณิชยกรรม และการท่องเที่ยว จึงมีการขยายตัวของชุมชนเมือง ที่อยู่อาศัย สถานบริการ และโรงงานอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะในเขตพื้นที่ อำเภอนครชัยศรี อำเภอสมาปราน อำเภอมือง และอำเภอกุสุมาลย์ จึงทำให้จังหวัดนครปฐมเป็นพื้นที่เป้าหมายของการพัฒนาตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ด้านที่อยู่อาศัย: จากนโยบายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ในการกระจายความเจริญจากเมืองหลักสู่เมืองรอง เพื่อส่งเสริมให้มีการพัฒนาความเจริญในพื้นที่โดยรอบกรุงเทพมหานคร ส่งผลให้มีการขยายตัวในด้านที่อยู่อาศัยในพื้นที่จังหวัดนครปฐม โดยเฉพาะฝั่งตะวันออกที่มีพื้นที่ติดกรุงเทพมหานครนอกจากนี้ยังมีการพัฒนาระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการต่างๆ เช่น การปรับปรุงถนนและโครงข่ายคมนาคมสายหลัก การก่อสร้างสถานศึกษาและหน่วยงานราชการ รวมทั้งการเพิ่มจำนวนของโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้มีการขยายตัวของชุมชนเมือง อุตสาหกรรมและการค้าและบริการตามมา เกิดความต้องการด้านที่อยู่อาศัย และการลงทุน ด้านอสังหาริมทรัพย์ มีการพัฒนาที่ดินเพื่อก่อสร้างที่อยู่อาศัย เพื่อรองรับความต้องการ โดยจะกระจายตัวตามเส้นทางสายหลักและบริเวณแหล่งงาน เช่น ถนนปิ่นเกล้า-นครชัยศรี รูปแบบที่อยู่อาศัยส่วนใหญ่เป็นหมู่บ้านจัดสรร ถนนเพชรเกษม มีลักษณะเป็นอาคารพาณิชย์ริมสองฟากถนน ถนนพุทธมณฑลสาย 4 และ 5 เป็นบริเวณย่านอุตสาหกรรมอ้อมใหญ่ มีทั้งหมู่บ้านจัดสรร ทาวน์เฮาส์ อาคารพาณิชย์ ตึกแถว บ้านซึ่งเป็นที่อยู่อาศัยของแรงงาน รวมถึงชุมชนแออัด ความเสื่อมโทรมของที่อยู่อาศัยจากข้อมูลจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมของ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในปี 2560 พบว่าจังหวัดนครปฐมมีจำนวนโรงงาน 3,325 แห่ง คิดเป็นอันดับ 10 ของประเทศ แต่มีขนาดพื้นที่เป็นอันดับที่ 66 ของประเทศ จึงทำให้ที่อยู่อาศัยประชาชนตั้งอยู่ปะปนกับที่ตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนโดยเฉพาะในด้านสุขภาพอย่างหลีกเลี่ยงมิได้

ความหนาแน่น จังหวัดนครปฐมมีขนาดพื้นที่ 2,168.327 ตร.กม. มีจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎรทั้งสิ้น 905,008 คน (ข้อมูลจากสำนักงานสถิติจังหวัดนครปฐม พ.ศ.2559) มีความหนาแน่นของประชาชนเฉลี่ยประมาณ 417.38 คน/ตร.กม. มีพื้นที่สาธารณประโยชน์ หรือพื้นที่สีเขียว 22.63 ตร.กม. (ร้อยละ 0.96 ของพื้นที่) คิดเป็น 24 ตร.ม./คน เมืองขนาดกลาง ซึ่งมาตรฐานพื้นที่สีเขียวขั้นต่ำสำหรับประเทศไทยกำหนดไว้ที่ 15-20 ตร.ม./คน (ข้อมูลจากโครงการจัดทำแผนการจัดการพื้นที่สีเขียวที่สมบูรณ์ทางด้านระบบนิเวศอย่างยั่งยืน พ.ศ. 2551 โดย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) ดังนั้นโดยสรุปแล้วจากข้อมูลพบว่าจังหวัดนครปฐม มีความเป็นเมืองค่อนข้างสูง และมีความแออัดของประชากรต่อพื้นที่ค่อนข้างมาก แต่ยังมีขนาดพื้นที่สีเขียวอยู่ในระดับที่เหมาะสมตามเกณฑ์ขั้นต่ำ



แนวโน้มการขยายตัว แนวโน้มการขยายตัวของที่อยู่อาศัยในจังหวัดนครปฐม คาดว่าจะเพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากมีการลงทุนของภาคเอกชน ที่มีการลงทุนด้านการก่อสร้างที่อยู่อาศัยทั้งในรูปแบบ หมู่บ้านจัดสรร ทาวน์เฮาส์ อพาร์ทเมนต์ ตามแหล่งโครงข่ายคมนาคม โดยภาครัฐเป็นปัจจัยสำคัญในการลงทุน โดยการลงทุนซื้อที่ดินชานเมืองและเกษตรกรรม มาพัฒนาเป็นที่อยู่อาศัย ทำให้ชุมชนชานเมืองขยายตัว คุกคามพื้นที่เกษตรกรรม ชุมชนเติบโตแบบกระจายโดยเฉพาะบริเวณที่ติดเขตกรุงเทพมหานคร ในเขตอำเภอสามพราน พุทธมณฑล นครชัยศรี และอำเภอเมืองนครปฐมตามเส้นทางตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4 และถนนปิ่นเกล้า - นครชัยศรี ดังจะเห็นได้จากโครงการประเภทอาคารและแหล่งที่อยู่อาศัยที่ผ่านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA : Environmental Impact Assessment) ตั้งแต่ เดือนตุลาคม 2555 จนถึง กรกฎาคม 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 8 โครงการ ซึ่งนับว่าเป็นการขยายตัวที่ค่อนข้างรวดเร็ว ในส่วนของพื้นที่อุตสาหกรรมพบว่า อำเภอสามพราน และอำเภอเมือง มีการกระจุกตัวของโรงงานจำนวนมาก อำเภอพุทธมณฑล เป็นที่ตั้งของสถานศึกษาและหน่วยราชการ ทำให้ภาคเอกชนเข้ามาพัฒนาที่อยู่อาศัยเพื่อรองรับความต้องการของประชาชนในลักษณะต่างๆ ซึ่งมีราคาค่อนข้างสูงในส่วนของการลงทุนภาครัฐ ได้แก่ โครงการบ้านเอื้ออาทร เพื่อรองรับความต้องการของผู้มีรายได้น้อย ทั้งนี้ จังหวัดนครปฐมได้ดำเนินการประกาศผังเมืองจังหวัดนครปฐม เมื่อเดือนกรกฎาคม 2556 โดยที่ผ่านมามีผังเมืองจังหวัดนครปฐมหมดยุคตั้งแต่ พ.ศ.2551 (ขาดช่วง 6 ปี) จากการขาดการควบคุมทางด้านผังเมืองของจังหวัดนครปฐม ก่อให้เกิดปัญหา ดังนี้

1. การพัฒนาที่ดินเพื่อเป็นที่พักอาศัยขาดความเป็นระเบียบ เนื่องจากขาดมาตรการในการควบคุมการใช้ที่ดินที่จริงจัง ทำให้การพัฒนาที่พักอาศัยกระจายไม่เป็นระเบียบและก่อให้เกิดความยุ่งยากในการด้านการวางผังเมืองและระบบการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่จะตามมาในอนาคต

2. การขาดบริการด้านสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ในแหล่งที่พักอาศัยหลายแห่งยังไม่ได้รับบริการเท่าที่ควร สาเหตุเนื่องมาจากพื้นที่ที่พักอาศัยตั้งอยู่กระจาย ไม่สามารถเข้าถึง ถนน ระบบประปา สถานศึกษา สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ ฯลฯ มีอยู่น้อยและไม่ทั่วถึง

3. ปัญหาสภาพแวดล้อมของที่พักอาศัย เนื่องจากสภาพการใช้ที่ดินเป็นแบบผสม มีการใช้ที่ดินหลายประเภทในบริเวณเดียวกัน และมีการใช้ที่ดินบางประเภท เช่น พื้นที่อุตสาหกรรมที่ก่อให้เกิดมลภาวะ ตลอดจนกิจกรรมที่รบกวนสภาพความเป็นอยู่ที่ดีของบริเวณที่พักอาศัย หากมีการควบคุมการใช้ประโยชน์ที่ดินดังกล่าว ก็จะสามารถลดและป้องกันปัญหาด้านสภาพแวดล้อมของบริเวณที่พักอาศัยได้

4. ปัญหาด้านความแออัดภายในเมือง จากการกระจายของแหล่งงาน ซึ่งอยู่ในพื้นที่เขตเมือง ทำให้ประชาชนต้องการที่พักในเขตเองที่ใกล้แหล่งงาน ทำให้ในเขตเมืองมีความหนาแน่นของการสูง เกิดปัญหาด้านการจราจร ความแออัด และปัญหามลภาวะ เช่น อากาศ ฝุ่น น้ำเสียตามมา

แนวความคิดในการกำหนดพื้นที่ด้านอยู่อาศัย : ในการกำหนดพื้นที่ด้านที่อยู่อาศัย สิ่งที่จะควรนำมาพิจารณา คือ เรื่องของระบบผังเมืองและการใช้ประโยชน์ที่ดิน ที่จะต้องมีการวางแผนและการจัดการที่สอดคล้องกัน โดยจะต้องสามารถรองรับการพัฒนาและความต้องการของประชาชนที่ทั่วถึง เพียงพอ และมีความยั่งยืน เพื่อลดหรือป้องกันปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่จะตามมา ตลอดจนมีการใช้กฎหมายควบคุมที่จริงจัง การนำเอาหลัก Zoning เพื่อกำหนดเขตที่อยู่อาศัยที่ชัดเจน เหมาะสม เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์พื้นที่ได้ตรงตามศักยภาพของพื้นที่

จากข้อมูลสถานการณ์และสภาพปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ทางจังหวัดจึงสรุปสถานการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัดนครปฐมดังที่แสดงไว้ในตารางข้างล่างดังนี้

ตาราง 2-5 สรุปสถานการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัดนครปฐม

| ประเด็น         | สถานการณ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ป่าไม้/ แร่ธาตุ | จังหวัดไม่มีพื้นที่ป่าหรือแร่ธาตุ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ทรัพยากรดิน     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดินเปรี้ยว มีสาเหตุมาจากดินที่เป็นกรดสูงเกินไป เนื้อดินเป็นดินเหนียวซึ่งเกิดจากวัตถุดิบกำเนิดดินพวกตะกอนผสมระหว่างตะกอนลำน้ำและตะกอนทะเล ตะกอนมีการอัดตัวแน่น ทำให้น้ำและอากาศระบายได้ยาก เกิดการขังตัวของน้ำในบางพื้นที่ พบมากบริเวณอำเภอบางเลน นครชัยศรี พุทธมณฑล</li> <li>- ปัญหาการพังทลายของดิน เนื่องจากสึบน้ำใต้ดินขึ้นมาใช้มาก การขุดบ่อดินและดูดทรายมาใช้มากเกินไป จนส่งผลกระทบต่อให้เกิดการทรุดตัวและการพังทลายของดิน</li> <li>- การใช้สารเคมีในเกษตรกรรม ทำให้มีสารเคมีตกค้างอยู่ในดินเป็นจำนวนมาก และทำให้คุณภาพของดินเสื่อมโทรมลง</li> </ul> |
| ทรัพยากรน้ำ     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำเสียจากภาคเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และชุมชน</li> <li>- คลองตันเขิน เกิดปัญหาน้ำเน่าเสีย</li> <li>- เกษตรกรใช้ยากำจัดศัตรูพืชและวัชพืชปนลงไปในน้ำ ส่งผลให้น้ำเน่าเสีย</li> <li>- น้ำท่วมตามฤดูกาล/ น้ำกัดเซาะตลิ่ง</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| มลพิษ           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีมลพิษทางอากาศมากที่สุด โดยเฉพาะกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง/ เขม่าควัน รองลงมาได้แก่ปัญหามลพิษทางน้ำ น้ำเสีย และปัญหาเสียงดัง</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ขยะมูลฝอย       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปริมาณขยะมูลฝอยที่ตกค้างสะสมและกำจัดไม่ถูกต้องในลำดับที่ 19 ของประเทศไทย มีขยะมูลฝอยเกิดขึ้นวันละ 955 ตันต่อวัน มีการกำจัดอย่างถูกต้อง 159 ตันต่อวัน ถูกคัดแยกและนำไปรีไซเคิล 199 ตันต่อวัน และขยะมูลฝอยที่กำจัดไม่ถูกต้อง 188 ตันต่อวัน</li> <li>- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังไม่มีศักยภาพเพียงพอในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตรายได้อย่างถูกต้องและอย่างเป็นระบบ</li> </ul>                                                                                                                                                                  |

ที่มา: สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5

### จังหวัดนครปฐมกับการพัฒนาไปสู่ศูนย์กลางของศาสตร์พระราชา

“เศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาที่ชี้ถึงแนวทางการดำรงอยู่และปฏิบัติตนของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ ทั้งในการพัฒนาและบริหารประเทศให้ดำเนินไปในทางสายกลาง โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ก้าวทันต่อยุคโลกาภิวัตน์

ความพอเพียง หมายถึง ความพอประมาณ ความมีเหตุผล รวมถึงความจำเป็นที่จะต้องมีระบบภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควรต่อการมีผลกระทบใดๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลง ทั้งภายนอกและภายใน ทั้งนี้จะต้องอาศัยความรู้รอบรู้ ความรอบคอบ และความระมัดระวังอย่างยิ่งในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผนและการดำเนินการทุกขั้นตอน และขณะเดียวกันจะต้องเสริมสร้างพื้นฐานจิตใจของคนในชาติ โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ของรัฐ นักทฤษฎี และนักธุรกิจในทุกระดับให้มีสำนึกในคุณธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต และให้มีความรอบรู้ที่เหมาะสม ดำเนินชีวิตด้วยความอดทน ความเพียร มีสติปัญญา และความรอบคอบ เพื่อให้สมดุล และพร้อมต่อการรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและกว้างขวาง ทั้งด้านวัตถุ สังคม สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมจากโลกภายนอกเป็นอย่างดี” จากข้อความดังกล่าวเป็นสิ่งที่จังหวัดควรให้ความสำคัญต่อการนำไปพัฒนาจังหวัด และจากพระราชดำรัสในปีต่อๆ มา โดยเฉพาะอย่างยิ่งตั้งแต่ปี พ.ศ. 2537 ได้ทรงดำเนินพระราชกรณียกิจ ดังนี้

1. ปรับแก้สภาพทางกายภาพของพื้นดินให้มีความอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การเพาะปลูก
2. เน้นความสามารถในการพัฒนาและใช้เทคโนโลยีโดยเน้นความประหยัดแต่ถูกหลักวิชาการ
3. ส่งเสริมการผลิตที่หลากหลาย เพื่อลดความเสี่ยง และช่วยให้เกิดกระแสรายได้ที่เหมาะสม
4. ส่งเสริมสถาบันหรือองค์กรของเกษตรกรเข้ามาช่วยแก้ไขปัญหา
5. ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร

### กรณีศึกษาแนวคิดเมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย

#### ความนิยามโดยย่อ

Forrester บริษัทวิจัยด้านการตลาดของสหรัฐอเมริกา ได้ให้นิยามของความว่า Smart Environment เอาไว้ว่า หมายถึง การใช้ข้อมูลสารสนเทศ และเทคโนโลยีทางด้านการสื่อสาร เพื่อให้องค์ประกอบของโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ และการให้บริการของเมือง ตั้งแต่ การให้บริการทั่วไป การให้บริการด้านการศึกษา การให้บริการด้านสุขภาพ การให้บริการด้านความปลอดภัยของสาธารณะ การให้บริการด้านที่ดินสิ่งปลูกสร้าง การให้บริการด้านคมนาคมขนส่ง และ/หรือ การให้บริการด้านสาธารณูปโภค ตระหนักและตอบสนองกับความต้องการของคนอยู่อาศัยในเมืองมากขึ้น รวมไปถึงเพิ่มคุณภาพการบริการที่สูงขึ้นจากเดิม

แต่เมื่อมองถึงคำว่า Smart City ในนัยของความหมายมีความหลากหลาย ในแต่ละบริบทการนำไปใช้อาจจะกล่าวได้ว่า ความหมายที่มีความสอดคล้องกัน คือ เป็นคำเรียกเมืองที่มีระบบสื่อสารด้วยเทคโนโลยีที่ทำให้คุณภาพในการใช้ชีวิตในเมืองนั้นดีขึ้น ลดผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อม และลดการใช้พลังงานของเมืองลงอย่างยั่งยืน โดยประกอบด้วย 3 ปัจจัยสำคัญ คือ

- Efficient การใช้ทรัพยากรให้มีประสิทธิภาพมากที่สุด
- Sustainable มีความยั่งยืน ทั้งในแง่ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและต้นทุน
- Live able คุณภาพชีวิตของคนอยู่อาศัยต้องดี

นัยยะของความหมายเมืองอัจฉริยะนั้น จะเห็นได้ว่าจะเป็นเมืองที่นำเอาเทคโนโลยีเข้ามามีส่วนร่วมหรือมีส่วนช่วยในการพัฒนาจัดการเมืองในแทบทุกส่วนในระบบต่างๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการบริหารจัดการเมืองให้ได้มากที่สุด

## การสร้างระบบเพื่อรองรับด้วยการใช้เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับ IoT

IoT หรือ Internet of Things เป็นแนวคิดที่เป็นการเชื่อมโยง/เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์อัจฉริยะ หรือ อุปกรณ์ทันสมัยต่างๆ ให้ติดต่อกันได้โดยไม่ต้องผ่านคน ซึ่งมีเป้าหมายในการช่วยกันทำงานเพื่อให้มนุษย์มีความสะดวกสบายมากขึ้นโดยไม่ต้องเข้าไปอยู่ในกระบวนการสั่งการใด ดังนั้นอาจจะกล่าวได้ว่า IoT เป็นการทำให้ อุปกรณ์หรือสิ่งของต่างๆ ที่อยู่รอบตัวของมนุษย์นั้น ให้มีความสามารถในการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นผ่าน เครือข่าย เพื่อที่จะทำให้การรับ-ส่งข้อมูลทั้งจากตนเองและแหล่งอื่นมาประยุกต์ใช้เพื่อสร้างประโยชน์และเพิ่ม ประสิทธิภาพให้กับการใช้งานนั้นๆ โดยอุปกรณ์นั้นอาจจะประมวลผลข้อมูลด้วยตนเองหรือรับการคำนวณจาก อุปกรณ์อื่นได้

จากเห็นได้จากการพัฒนาที่ก้าวกระโดดของเทคโนโลยีที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน สิ่งที่ทำให้สามารถสร้าง จังหวัดนครปฐมให้กลายเป็นเมืองอัจฉริยะได้ จำเป็นต้องนำเอาเทคโนโลยี IoT เข้ามาช่วยเป็นอย่างมากในการ ทำให้การเป้าหมายดังกล่าวได้ จากการศึกษาข้อมูลที่มีการแสดงไว้ใน Hype Cycle ของ Gartner แสดงภาพ ของขั้นตอนของวัฏจักรอย่างใดอย่างหนึ่ง ในที่นี้จะกล่าวถึงเฉพาะด้านการพัฒนาหรือการเติบโตของรูปแบบ เมืองที่ได้ตั้งเป้าหมายเอาไว้ ใน Hype Cycle ของ Gartner นั้นจะแบ่ง Phase ของกระแสนั้น ๆ ออกเป็น 5 Phase ด้วยกัน คือ

1. **Technology trigger** – Technology trigger นั้นเป็น Phase แรกของการเข้ามาของ เทคโนโลยีนั้น ๆ หรือกระแสเกิดใหม่นั้น ๆ ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่มีความสำคัญต่อสังคมหรือเป็นการ ค้นพบที่ยิ่งใหญ่ ส่วนใหญ่นั้นจะเป็นเหตุการณ์ที่รับรู้ได้จากการเปิดตัวสินค้า, การแสดงตัว เทคโนโลยีนั้นต่อสื่อและอื่น ๆ สิ่งที่เกิดขึ้นจาก Phase นี้คือการทำให้เทคโนโลยีนั้น ๆ ให้เป็นที่รู้จัก ของสังคม แต่หลาย ๆ ครั้งนั้นเทคโนโลยีนั้น ๆ อาจจะยังไม่สามารถทำอะไร นำมาทำธุรกิจได้ หรือยังไม่สามารถใช้ได้จริง และในขั้น Technology trigger นี้เองจึงเป็นขั้นสำคัญในการผลักดัน เทคโนโลยีต่าง ๆ เพื่อเข้าไปใช้ในสังคมให้ได้ และเกิดกลายเป็นธุรกิจขึ้นมาได้
2. **Peak of inflated expectations** นี่เป็นขั้นตอนต่อมาจาก Technology trigger โดย Peak of inflated expectations เป็นการไต่ของเทคโนโลยีนั้น ๆ เข้าสู่จุดสุดยอด ซึ่งเป็นการเกิด กระแสข่าวมากมายของเทคโนโลยีนั้น ๆ จากสื่อต่าง ๆ และมีการใช้อย่างแพร่หลาย ซึ่งบาง เทคโนโลยีอาจจะประสบความสำเร็จอย่างมาก และบางเทคโนโลยีอาจจะล้มเหลวและหายไป ทุกอย่างขึ้นอยู่กับผู้พัฒนาเทคโนโลยีนั้นว่าจะสามารถค้นการคิดค้นตัวเองเข้าถึงจุดความสำเร็จได้ ไหม เทคโนโลยีที่เข้าถึงสู่จุดสุดยอดได้อาจจะกลายเป็นธุรกิจที่ประสบความสำเร็จและทำรายได้ มหาศาลมากมายกลับไปได้
3. **Trough of disillusionment** เป็นจุดหลังขั้นถึงสู่จุดสุดยอดไปแล้ว เทคโนโลยีหรือกระแสนั้น ๆ จะเริ่มได้ความนิยมลดลง หรือมีกระแสที่ตกลง ซึ่งจะมาถึงจุดที่สื่อต่าง ๆ นั้นหมดความสนใจลง ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีนั้น ๆ ไป กระแสและเทคโนโลยีนี้จะกลายเป็นเรื่องที่ไม่ทันสมัย ไม่ใช่เรื่องใหม่หรือเรื่องราวที่คนอยากรู้และอยากตามอีกต่อไป แม้กระทั่งผู้สร้างหรือผู้คิดค้นเองก็ ไม่มีจุดประสงค์ที่จะสร้างเรื่องราวให้กับเทคโนโลยีเพื่อเป็นกระแสอีกต่อไป จุดของ Phase นี้เกิด ขึ้นกับเทคโนโลยีส่วนใหญ่ที่ไม่สามารถรักษาระแสของตัวเองได้นาน แต่บางเทคโนโลยีนั้นก็ สามารถรักษาระแสได้ ทำให้การตกลงของกระแสนั้นจะเกิดช้าหรือค่อย ๆ เกิดไป
4. **Slope of enlightenment** เป็น Phase ที่ผู้บริโภคเริ่มเข้าใจว่าเทคโนโลยีนั้นมีประโยชน์ หรือมีผลต่อชีวิตอย่างไร และเทคโนโลยีดังกล่าวเริ่มไม่ใช่กระแสแบบอดีต แต่พิสูจน์แล้วว่า สามารถใช้ได้จริง อยู่ในชีวิตประจำวันได้จริง ซึ่งนี่เป็นผลจากการทำงานหนักและการมุ่งพัฒนา เทคโนโลยีนี้ขององค์กรต่าง ๆ ด้วยการทำงานหนักขององค์กรเหล่านี้ทำให้เข้าใจความเสี่ยงและ

ประโยชน์ของการใช้เทคโนโลยีเหล่านี้ เมื่อเข้าใจเทคโนโลยีเหล่านี้ว่ามีผลอย่างไรต่อชีวิตแล้วก็มี การพัฒนาเทคโนโลยีเหล่านี้ให้ใช้งานขึ้น สะดวกขึ้น เพื่อช่วยให้ธุรกิจต่าง ๆ นั้นเข้าใจว่า เทคโนโลยีนี้จะช่วยธุรกิจให้ดีขึ้นได้อย่างไร ซึ่งในขั้นนี้จะเกิดสินค้ามากมายที่เกี่ยวข้องกับ เทคโนโลยีเหล่านี้

5. **Plateau of productivity** เป็นขั้นสุดท้ายของเทคโนโลยีที่เทคโนโลยีนั้นกลายเป็นเรื่องปกติในชีวิตประจำวัน ไม่ใช่เรื่องใหม่อีกต่อไป และถูกใช้มากมายในสังคมแล้ว การใช้เทคโนโลยีนี้อยู่ในจุด ที่มีความนิ่งและคงที่แล้ว ซึ่งหากเทคโนโลยีนั้นมีการปรับปรุงหรือมีการดัดแปลงให้ดีขึ้นก็จะเข้าไปสู่วัฏจักรแรกต่อไป

แผนภูมิ 2-11 The Gartner Hype Cycle



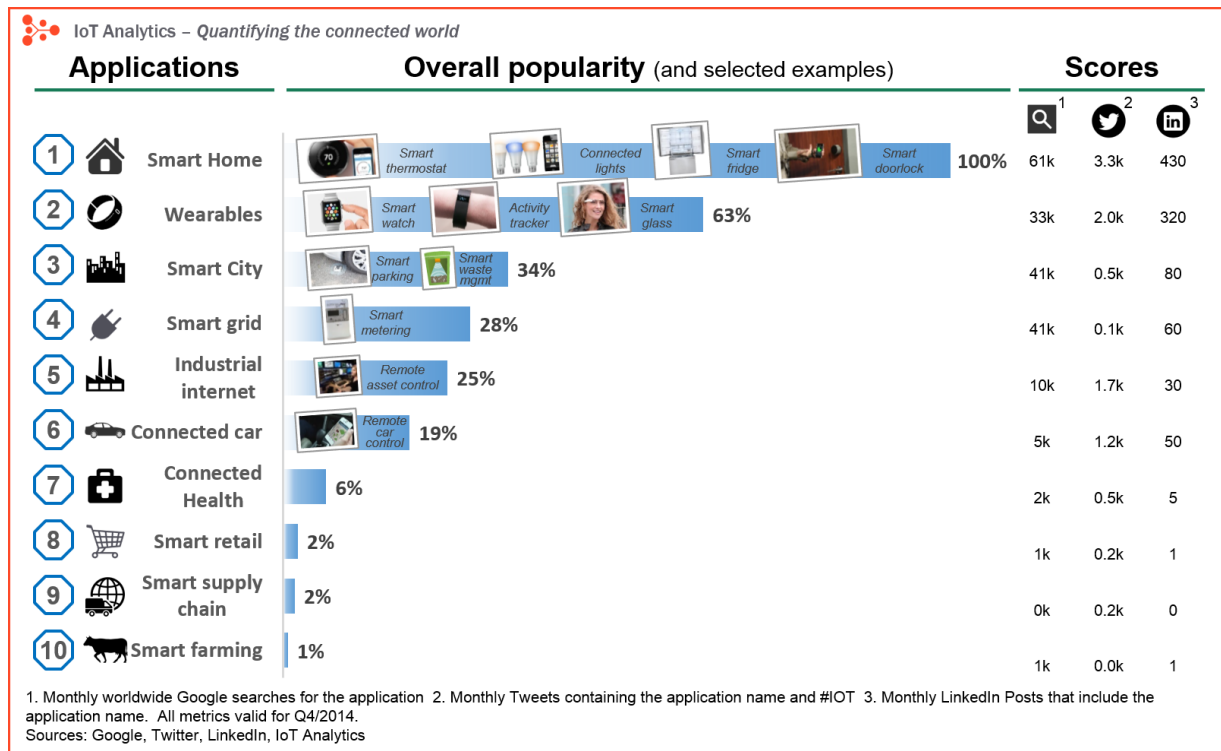
ที่มาและลิขสิทธิ์ของ Gartner, Inc. and/or its affiliates

จากรูปภาพและลักษณะของวัฏจักรจะเห็นได้ว่ารูปแบบของผลกระทบ การพัฒนา การนำไป ประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีนั้น ซึ่งรวมไปถึงการยอมรับของเทคโนโลยีแต่ละระดับในวงกว้าง จะมีระยะเวลาของ การทำให้เกิดขึ้น ที่ยังจะไม่สามารถเป็นได้อย่างชัดเจนภายใน 1-2 ปี แต่จำเป็นต้องได้รับการสะสมและพัฒนา อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดเป้าหมายดังกล่าวได้ โดย IoT จะมีบทบาทและเป็นตัวสนับสนุนกระตุ้นให้เกิดการ พัฒนาที่สำคัญอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยเทคโนโลยีที่สำคัญในพัฒนา ได้แก่

- เทคโนโลยี Radio Frequency Identification (RFID)
- เทคโนโลยี Wireless Sensor Network (WSN)
- Addressing Scheme
- Data Storage and Analytic
- Visualisation
- Application



## แผนภูมิ 2-12 การประยุกต์ใช้ IoT ในปัจจุบัน



จากการศึกษาข้อมูลจากแหล่งข้อมูล (IBM Research (2017), Smarter Cities : New cognitive approaches to long-standing challenges, Retrived Nov 1, 2018) สิ่งที่จังหวัดจำเป็นต้องให้ความสำคัญในการสร้างให้เกิดการพัฒนา ตามเป้าหมายของเมืองอัจฉริยะได้นั้น จำเป็นต้องมีองค์ประกอบโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญครอบคลุม เพื่อให้ผู้ที่อยู่อาศัยในแต่ละพื้นที่สามารถเข้าถึงข้อมูลเชิงลึกในด้านต่าง ๆ ด้วยการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี เพื่อเปลี่ยนข้อมูลไปเป็นแนวทางการดำเนินงาน การสร้างการมีส่วนร่วม การสร้างธุรกิจ การให้บริการ การสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขัน ระหว่างชุมชน เมือง พื้นที่ หรือหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน

งานเอกสารงานวิจัยของสถาบันวิจัยของ IBM ได้ระบุแนวคิดขององค์ประกอบของระบบ Smart City เอาไว้น่าสนใจ กล่าวโดยสรุป ดังนี้

- **Planning and Management** เป็นเรื่องของวางแผนพัฒนาและการใช้ทรัพยากรให้มีประสิทธิภาพมากที่สุด ประกอบด้วย 1) Public Safety คือระบบตรวจจับเฝ้าระวังความปลอดภัยสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ในเวลาจริง เมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน เพื่อสามารถสั่งการแก้ไขได้ทันที 2) Government and Agency Administration หน่วยงานรัฐสามารถนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาให้บริการและบริหารประเทศ 3) City Planning and Operations เน้นการจัดการวางแผนเมืองและเชื่อมโยงกับระบบต่างๆ และ 4) Buildings เป็นการจัดการพลังงานภายในอาคารและช่วยอนุรักษ์พลังงาน
- **Infrastructure** เป็นการจัดสรรโครงสร้างพื้นฐาน การคมนาคมขนส่ง รวมถึงระบบสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ 1) Energy การจัดการพลังงานทั้งไฟฟ้าและแก๊ส ตลอดจนระบบสายส่ง 2) Water การผลิตและจัดส่งน้ำประปา ท่อระบายน้ำ และระบบการจัดการน้ำท่วม 3) Transportation การจัดการระบบขนส่งในรูปแบบต่างๆ เพื่อลดระยะเวลาการขนส่งหรือเพิ่ม



ประสิทธิภาพการใช้ระบบ และ 4) Environmental เน้นการพัฒนาอย่างยั่งยืน เพื่อลดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม

- **Plople** เป็นการพัฒนาคูณภาพชีวิต ให้ข้อมูลข่าวสารที่ฉับไวทันต่อเหตุการณ์ ได้แก่ 1) Social Programs เป็นการบริหารจัดการด้านสังคม โดยการวางโครงการที่เหมาะสมสามารถขับเคลื่อนชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2) Smarter care การวินิจฉัยสุขภาพโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และมีการเชื่อมต่อระบบข้อมูลการดูแลสุขภาพสามารถใช้ข้อมูลร่วมกันได้ในการตัดสินใจ และ 3) Education ความก้าวหน้าในการจัดการศึกษาและการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เป็นการฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ล้าสมัยด้วยฟังก์ชันการทำงานใหม่

### ความเป็นไปได้ในการสร้างจังหวัดนครปฐมไปสู่เมืองอัจฉริยะ

ณ ข้อมูลปัจจุบัน ในส่วนต่างๆ จังหวัดมีการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานอย่างต่อเนื่อง มีอัตราการเติบโตของระบบเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น มีการขยายตัวของชุมชน จำนวนประชากร จำนวนธุรกิจ ร้านค้าอย่างเห็นได้ชัดในช่วงหลายปีที่ผ่านมา สิ่งหนึ่งที่จังหวัดจำเป็นต้องอย่างมากในการวางฐานของโครงสร้างให้แข็งแกร่งมากขึ้น คือเรื่องของระบบการเก็บข้อมูลในทุกๆ ด้าน (จากของเดิมที่มีอยู่แล้วให้ดีขึ้นไปอีก) จำเป็นจะต้องได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เกิดการเชื่อมโยงของข้อมูล ลดความซ้ำซ้อนของข้อมูลในแต่ละหน่วยงาน เพื่อให้เกิดฐานข้อมูลที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ ในการวิเคราะห์ หรือกำหนดแนวทางการพัฒนาที่ชัดเจนมากยิ่งขึ้น เมื่อฐานข้อมูลเพิ่มมากขึ้นแล้ว การวางระบบเทคโนโลยีเข้าไปเพื่อให้สอดคล้องกับข้อมูลที่มี จะทำให้เกิดการเชื่อมโยงข้อมูลกันได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยหลักการทำให้สำเร็จตามนโยบายสมรรถนะไทยแลนด์ซึ่งขับเคลื่อนโดยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร นำร่องจังหวัดที่นครนายกนั้นได้มีหลัก 5 ประการสำคัญ ได้แก่

- ให้ประชาชนสามารถเชื่อมข้อมูลข่าวสารระหว่างกันได้ทั่วประเทศ
- ข้อมูลภาครัฐจะต้องบูรณาการเพื่อใช้งานร่วมกันได้ทั้งหมด
- บริการภาครัฐจะต้องกระจายตัวลงไปให้ใกล้ประชาชนมากที่สุด
- สนับสนุนด้านการศึกษาให้ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
- ระบบเศรษฐกิจสหกรณ์ ใช้งานด้านอิเล็กทรอนิกส์สนับสนุนผู้ผลิตสินค้าโอท็อปให้มีรายได้สูงขึ้น

จากการศึกษาเพิ่มเติมสิ่งที่จะกำหนดให้จังหวัดสามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายดังกล่าวจำเป็นต้องมีปัจจัยที่ช่วยในการส่งเสริม ดังนี้

- นโยบายการส่งเสริมของภาครัฐ
- ความครอบคลุมการวางโครงข่ายระบบอินเทอร์เน็ตภายในพื้นที่/ประเทศ
- ความเสถียรของสัญญาณอินเทอร์เน็ต
- ระดับความเร็วในการส่งข้อมูล
- ความมั่นคงปลอดภัยของระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- โครงสร้างพื้นฐานด้านการสื่อสารทางอินเทอร์เน็ต
- ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน
- ความพร้อมของบุคลากร/ผู้เชี่ยวชาญภายในพื้นที่

**การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาที่เชื่อมโยงกับกรอบทิศทางการพัฒนาประเทศ 4 มิติ โดยใช้ตัวชี้วัด  
การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาที่เชื่อมโยงกับกรอบทิศทางการพัฒนาประเทศ 4 มิติ โดยใช้  
ตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัด**

การวิเคราะห์ข้อมูลภาพรวมตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดนครปฐมที่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจัดทำให้จังหวัดมาประกอบการทบทวนและวิเคราะห์สภาวะแวดล้อม (SWOT) ที่มีผลต่อการพัฒนาในด้านต่าง ๆ ของจังหวัด โดยมีกราฟและข้อมูลประกอบกราฟตัวชี้วัดการพัฒนา จังหวัดนครปฐมในประเด็นการพัฒนาที่สำคัญ 4 มิติ ได้แก่

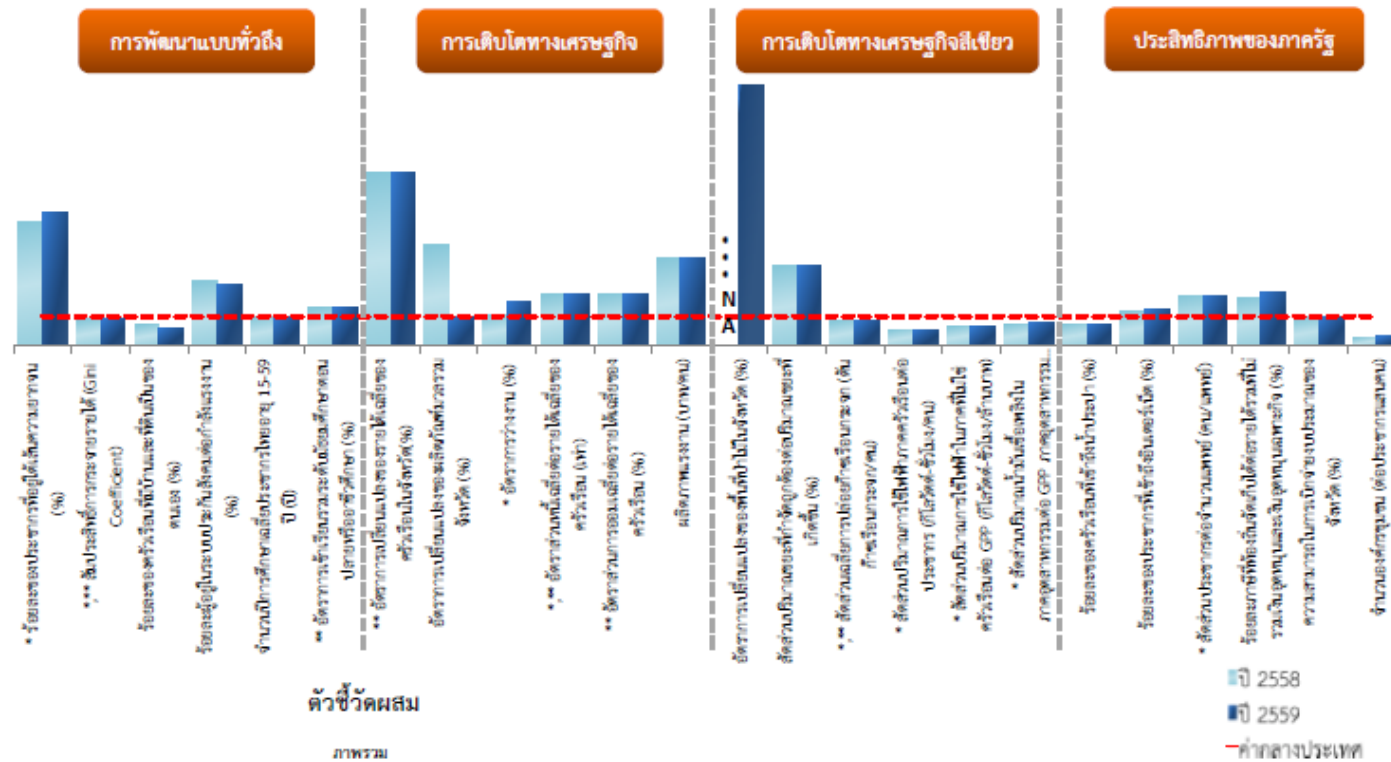
ด้านการเติบโตทางเศรษฐกิจแบบมีส่วนร่วม

ด้านการเติบโตทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

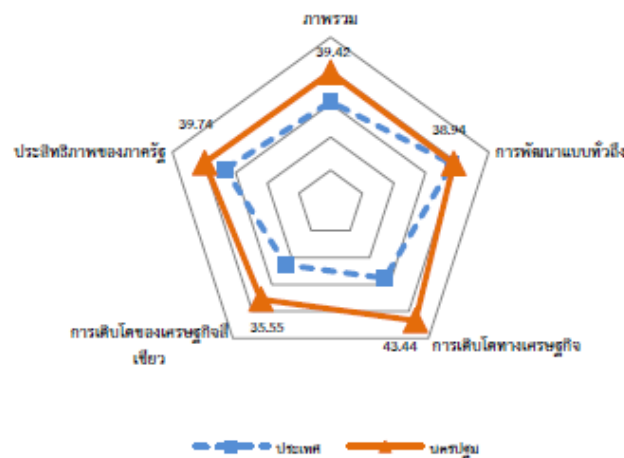
ด้านการเติบโตทางเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้านประสิทธิภาพในการดำเนินงานของภาครัฐ

แผนภูมิ 2-13 กราฟแสดงภาพรวมตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดนครปฐม



ตัวชี้วัดผสม



ข้อมูลประกอบกราฟตัวชี้วัดการพัฒนา จังหวัดนครปฐม

| ตัวชี้วัดผสม                | ค่ากลางประเทศ |         | นครปฐม  |         |
|-----------------------------|---------------|---------|---------|---------|
|                             | ปี 2558       | ปี 2559 | ปี 2558 | ปี 2559 |
| ภาพรวม                      | 32.55         | 30.56   | 37.67   | 39.42   |
| การพัฒนาแบบทั่วถึง          | 37.86         | 38.43   | 43.00   | 38.94   |
| การเติบโตทางเศรษฐกิจ        | 29.49         | 27.71   | 45.54   | 43.44   |
| การเติบโตทางเศรษฐกิจสีเขียว | 28.65         | 22.75   | 22.89   | 35.55   |
| ประสิทธิภาพของภาครัฐ        | 34.19         | 33.36   | 39.25   | 39.74   |

หมายเหตุ : \* ตัวชี้วัดที่มีการถ่วงน้ำหนักข้อมูล

\*\* ตัวชี้วัดที่มีการเก็บข้อมูลล่าสุดปี 2558

\*\*\* NA เนื่องจากปี 2557 นครปฐมไม่มีพื้นที่ป่าไม้ และเริ่มต้นในปี 2558

ตาราง 2-6 ข้อมูลประกอบกราฟตัวชี้วัดการพัฒนา จังหวัดนครปฐม

| ตัวชี้วัด                                                                                          | ค่ากลางประเทศ |            | นครปฐม     |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|
|                                                                                                    | ปี 2558       | ปี 2559    | ปี 2558    | ปี 2559    |
| <b>ด้านการเติบโตทางเศรษฐกิจแบบมีส่วนร่วม (Inclusive Growth)</b>                                    |               |            |            |            |
| ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน (%) *                                                      | 7.49          | 9.22       | 1.46       | 1.57       |
| สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ (Gini Coefficient) *,**                                                | 0.41          | 0.41       | 0.45       | 0.45       |
| ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง (%)                                               | 81.42         | 82.21      | 58.62      | 51.08      |
| ร้อยละผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน (%)                                                   | 18.76         | 19.74      | 41.44      | 41.20      |
| จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทยอายุ 15-59 ปี (ปี)                                                  | 8.66          | 8.85       | 8.67       | 9.00       |
| อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรืออาชีวศึกษา (%) **                                    | 72.87         | 72.87      | 94.69      | 94.69      |
| <b>ด้านการเติบโตทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน (Growth &amp; Competitiveness)</b> |               |            |            |            |
| อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด (%) **                                     | 1.75          | 1.75       | 15.38      | 15.38      |
| อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (%)                                                   | 1.71          | 2.73       | 5.92       | 2.76       |
| อัตราการว่างงาน (%) *                                                                              | 0.75          | 0.84       | 0.72       | 0.56       |
| อัตราส่วนหนี้เฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน (เท่า) *,**                                         | 6.67          | 6.67       | 3.80       | 3.80       |
| อัตราส่วนการออมเฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน (%) **                                            | 19.97         | 19.97      | 35.50      | 35.50      |
| ผลิตภาพแรงงาน (บาท/คน)                                                                             | 108,660.06    | 109,889.32 | 328,870.19 | 332,399.19 |
| <b>ด้านการเติบโตทางเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Green Growth)</b>         |               |            |            |            |
| อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด (%)                                                   | 0.01          | 0.03       | NA***      | 549.51     |
| สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (%)                                         | 20.06         | 20.30      | 55.18      | 55.83      |
| สัดส่วนเฉลี่ยการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ตันก๊าซเรือนกระจก/คน) *,**                                    | 1.80          | 1.80       | 2.08       | 2.08       |
| สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากร (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/คน) *                            | 463.91        | 495.57     | 827.49     | 891.85     |
| สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือนต่อ GDP (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/ล้านบาท) *               | 7,602.95      | 7,554.56   | 11,410.43  | 11,385.82  |
| สัดส่วนปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GDP ภาคอุตสาหกรรม (ลิตร/ล้านบาท) *                 | 156.61        | 168.21     | 207.04     | 210.33     |
| <b>ด้านประสิทธิภาพในการดำเนินงานของภาครัฐ (Government Efficiency)</b>                              |               |            |            |            |
| ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา (%)                                                           | 15.77         | 16.02      | 11.96      | 12.11      |
| ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต (%)                                                         | 32.73         | 41.27      | 38.82      | 51.14      |
| สัดส่วนประชากรต่อจำนวนแพทย์ (คน/แพทย์) *                                                           | 2,831.59      | 2,991.06   | 1,630.55   | 1,714.69   |
| ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (%)          | 12.19         | 11.81      | 20.19      | 21.60      |
| ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด (%)                                                      | 89.96         | 85.72      | 86.29      | 84.61      |
| จำนวนองค์กรชุมชน (ต่อประชากรแสนคน)                                                                 | 110.15        | 109.62     | 32.25      | 34.92      |

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สิงหาคม 2561)

## การวิเคราะห์สถานะแวดล้อม (SWOT) ของจังหวัดนครปฐม

จังหวัดได้นำผลการวิเคราะห์ข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดมาประกอบการวิเคราะห์สถานะแวดล้อมของจังหวัด โดยจังหวัดได้จำแนกผลการวิเคราะห์ปัจจัยภายในที่เป็นจุดแข็งและจุดอ่อน และปัจจัยภายนอกที่เป็นโอกาสและอุปสรรคของจังหวัด โดยสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญได้ดังนี้

### จุดแข็ง (Strengths)

1. เป็นจังหวัดปริมณฑล ส่งผลให้การคมนาคมและการขนส่งสะดวก เป็นประตูสู่ชายแดนภาคตะวันตกและภาคใต้ และเป็นพื้นที่เชื่อมโยงจากกรุงเทพมหานครถึงชายแดนประเทศเมียนมาร์ที่ใกล้ที่สุด
2. ทรัพยากรดินและน้ำอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การเกษตร โดยมีแม่น้ำต้นทุนสายหลักคือ แม่น้ำท่าจีน มีระบบชลประทานครอบคลุมพื้นที่ทั้งจังหวัด
3. ฐานการผลิตสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรม โดยมีโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปขนาดใหญ่รองรับวัตถุดิบในพื้นที่ และเป็นสาขาที่ติด 3 ลำดับแรกที่มีมูลค่าสูงสุดและมีความสำคัญในการสร้างรายได้ให้จังหวัด
4. แหล่งเพาะปลูกข้าว พืชผักและผลไม้ประกอบด้วย มะพร้าว น้ำหอม ส้มโอ มะม่วง ฝรั่ง ชมพู่ มะนาว กล้วยน้ำว่า กล้วยหอม ลำไย และกล้วยไม้ที่สำคัญ
5. เกษตรกรในจังหวัดเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพมาก โดยเฉพาะโคเนื้อ โคนม สุกร เป็ดไข่ และไก่ไข่ และมีโรงงานแปรรูปอาหารที่ทันสมัย รวมทั้งมีตลาดสุกรขนาดใหญ่ในการรองรับผลิตผล และเป็นแหล่งจำหน่ายเนื้อสุกรชำแหละที่ใหญ่ที่สุดในประเทศ
6. การทำประมงน้ำจืด ได้แก่ กุ้งก้ามกราม ปลาน้ำจืด และสัตว์น้ำสวยงามเป็นอันดับต้นของประเทศ
7. ฐานอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร โดยมูลค่าอุตสาหกรรมของจังหวัดเป็นสัดส่วนร้อยละ 54.2 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัด และปัจจุบัน อุตสาหกรรมอาหารมีฐานการส่งออกร้อยละ 70 เป็นตลาดต่างประเทศ
8. ผลิตภาพแรงงานของจังหวัดอยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างสูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ โดยมีผลิตภาพแรงงานเท่ากับ 304,000 บาท/คน เมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยผลิตภาพแรงงานของประเทศเท่ากับ 110,895 บาท/คน
9. แหล่งอารยธรรมสำคัญที่มีประวัติความเป็นมายาวนาน จึงมีความได้เปรียบด้านการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และเชิงวัฒนธรรม ที่โดดเด่นระดับประเทศ
10. เมืองศูนย์กลางการศึกษาของภูมิภาค โดยมีสถาบันการศึกษาทุกระดับ มีมหาวิทยาลัยชั้นนำที่มีชื่อเสียงอยู่ในพื้นที่ โดยค่าดัชนีความก้าวหน้าของคน (HAI) ปี 2560 ด้านการศึกษาเท่ากับ 0.6903 คิดเป็นอันดับที่ 5 ของประเทศ และยังติดอันดับ 5 จังหวัดที่มีความก้าวหน้าทางการศึกษามากที่สุดในภาคกลาง
11. การบูรณาการความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาทางสังคมของชุมชน ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถาบันการศึกษา และภาคเอกชนได้เป็นอย่างดี
12. มีโรงพยาบาลเฉพาะทางที่มีประสิทธิภาพ

### จุดอ่อน (Weaknesses)

1. ภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่ม ทำให้เกิดปัญหาด้านการระบายน้ำ จึงประสบปัญหาน้ำท่วมขังในบางพื้นที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณริมแม่น้ำท่าจีน
2. ถนนสายหลักมีสภาพชำรุด ไม่ปลอดภัยในการคมนาคมขนส่ง ขาดระบบขนส่งมวลชนที่มีคุณภาพ และขาดการจัดการโลจิสติกส์อย่างมีประสิทธิภาพ
3. ผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตของจังหวัดยังไม่สามารถสร้างอำนาจการต่อรองในการขายสินค้าหรือกำหนดราคาสินค้า
4. เกษตรกรใช้สารเคมีในการผลิตเป็นจำนวนมาก เกิดสารเคมีตกค้างในดิน ดินเสื่อมสภาพ ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสินค้าของภาคการเกษตรสูงขึ้น การผลิตพืชเกษตรส่วนใหญ่ยังไม่ได้มาตรฐาน GAP และยังขาดแหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยโดยตรง รวมถึงการปรับเปลี่ยนทัศนคติในการทำเกษตรหรือการปรับตัวให้เข้ากับสังคมที่เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็ว
5. การขยายฟาร์มเลี้ยงสัตว์เป็นไปได้ยากเนื่องจากชุมชนเมืองขยายตัวมากและที่ดินมีราคาแพง รวมทั้งก่อให้เกิดมลภาวะทางกลิ่น และน้ำเสีย
6. มาตรฐานในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำยังต่ำกว่าเกณฑ์ที่ประเทศนำเข้ากำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คุณภาพสัตว์น้ำ ความปลอดภัยต่อผู้บริโภค การป้องกันการเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมรวมทั้งมีตลาดกลางซื้อ-ขาย สัตว์น้ำ ไม่เพียงพอ ไม่สามารถรองรับผลผลิตได้ทั้งปี
7. ผู้ประกอบการขาดแคลนแรงงานไทย ทำให้จำเป็นต้องจ้างแรงงานต่างด้าวเพื่อให้กิจการสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง
8. ขาดการเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวภายในจังหวัด และพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สินค้า บริการ ด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน และมีความปลอดภัย รวมทั้งสร้างธุรกิจต่อเนื่องใหม่ๆ เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวกลุ่มใหม่
9. ขาดแคลนครูและบุคลากรทางการศึกษา ที่มีความชำนาญในการจัดการการเรียนรู้ สาขาวิชาหลัก ได้แก่ ภาษาไทย สังคมศึกษา ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ส่งผลให้การทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ม.3 ที่ถึงแม้ว่าอยู่ในเกณฑ์ที่สูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ แต่ยังต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ร้อยละ 50
10. สถานพยาบาลที่ได้รับการรับรองคุณภาพ HA มีปริมาณต่ำกว่าเกณฑ์ค่าเฉลี่ยในระดับประเทศ และปัญหาความแออัดของผู้มารับบริการ ผสมกับจำนวนบุคลากรและอุปกรณ์ทางการแพทย์ไม่เพียงพอ
11. จังหวัดมีเส้นทางรอยต่อกับกรุงเทพมหานครและจังหวัดปริมณฑล ซึ่งเป็นปัจจัยที่เอื้อต่อการลักลอบลำเลียงและการแพร่กระจายของยาเสพติด จากข้อมูลดัชนีความก้าวหน้าของคน (HAI) ผลการจับกุมคดียาเสพติดของจังหวัด เท่ากับ 995 รายต่อประชากรแสนคน สูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ ซึ่งมีค่าเท่ากับ 717.7 รายต่อประชากรแสนคน
12. ปริมาณขยะของจังหวัดมีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง และมีปริมาณสูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ โดยปัจจุบัน จังหวัดมีปริมาณขยะ 442,391 ตัน/ปี แต่ค่าเฉลี่ยปริมาณขยะในระดับประเทศอยู่ที่ 247,105 ตัน เป็นผลมาจากการเติบโตทางด้านเศรษฐกิจ ชุมชนเมือง และภาคการท่องเที่ยว
13. คุณภาพน้ำของแม่น้ำท่าจีนโดยรวมอยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรมถึงเสื่อมโทรมมากซึ่งวัดโดยเกณฑ์ดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไป หรือ Water Quality Index (WQI) รวมทั้ง มีปริมาณน้ำเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การเกษตรกรรม โรงงานอุตสาหกรรม และน้ำเสียจากชุมชน
14. การประสบปัญหา น้ำทะเลหนุน ส่งผลกระทบให้น้ำกร่อย เค็ม และเกิดภาวะน้ำล้นตลิ่งในบริเวณพื้นที่ริมแม่น้ำท่าจีน



## โอกาส (Opportunities)

1. นโยบายของรัฐให้ความสำคัญกับ Food Safety Zoning การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) การเป็น Smart Farmer การบริหารจัดการน้ำ ซึ่งสร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถบริหารจัดการพื้นที่เพื่อการเกษตรปลอดภัย
2. รัฐบาลให้ความสำคัญกับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อให้ภาคอุตสาหกรรม ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3. นโยบายครัวไทยสู่ครัวโลก สนับสนุนให้ผู้ประกอบการจังหวัดสามารถผลิต แปรรูปสินค้าเกษตร และส่งออก
4. ภาครัฐมีนโยบายการเพิ่ม ศักยภาพการบริการเชิงรุกของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) โดยทีมสหวิชาชีพออกให้บริการผู้ป่วยที่บ้านและชุมชน
5. นโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยวของรัฐบาล สนับสนุนให้จังหวัดพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และวัฒนธรรมเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวได้มากขึ้น
6. การก่อสร้างท่าเรือน้ำลึกทวายในประเทศเพื่อนบ้าน สร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถพัฒนาเชื่อมโยงโครงข่ายขนส่งระดับภูมิภาค
7. การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ทำให้มีตลาดขนาดใหญ่ สามารถรองรับผลผลิตที่หลากหลายและมีคุณภาพ และเชื่อมโยงด้านการตลาดเพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร อาหาร และการท่องเที่ยว
8. กระแสความต้องการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ในระดับโลกเพิ่มสูงขึ้น ส่งผลให้จังหวัดสามารถผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์เพื่อจำหน่ายทั้งในและต่างประเทศ
9. การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถนำมาใช้พัฒนากระบวนการผลิต การตลาด การบริการ ทั้งภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตร ภาคบริการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น
10. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัยสร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว สินค้า และบริการผ่านระบบออนไลน์ ทำให้ช่วยลดต้นทุนการตลาด และสามารถเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ด้านการท่องเที่ยวไปได้ทั้งในและต่างประเทศอย่างกว้างขวาง
11. โครงการรถไฟความเร็วสูงของรัฐบาลที่เชื่อมโยงในสถานที่ต่างๆ ที่จะทำให้การขยายตัวของกลุ่มนักท่องเที่ยวเพิ่มสูงขึ้น (โอกาสในการรองรับหรือดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เข้ามาจังหวัด)

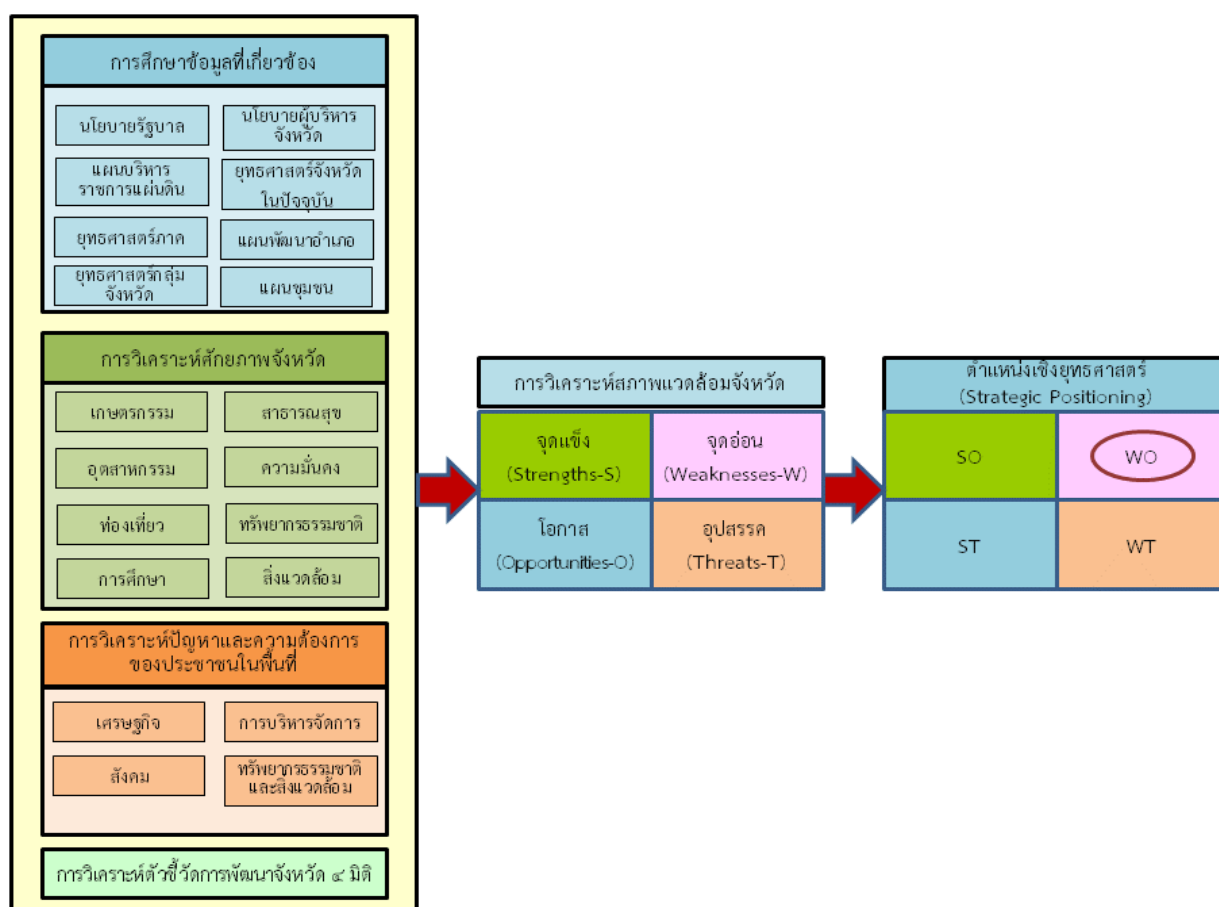
## อุปสรรค (Threats)

1. ข้อจำกัดในการนำเข้าสินค้าของแต่ละประเทศมีมาตรฐานแตกต่างกัน และมีการใช้มาตรการที่ไม่ใช่ภาษี (Non-Tariff Barriers: NTB) เป็นเครื่องมือในการปกป้องการนำเข้าสินค้ามากขึ้น โดยเฉพาะมาตรการด้านสุขอนามัย และสุขอนามัยพืช (Sanitary and Phytosanitary Standard: SPS)
2. สินค้าของประเทศคู่แข่งที่มีต้นทุนต่ำกว่าและคุณภาพดีกว่าเข้ามาแข่งขันในตลาดของไทยมากขึ้น ส่งผลให้มีการแย่งส่วนแบ่งในตลาดการส่งออกสินค้าเกษตรบางชนิด
3. มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ มาตรฐานเกษตรปลอดภัยมีข้อกำหนดที่ส่งผลให้เกษตรกรปฏิบัติตามได้ยาก และเนื่องจากเกษตรกรขาดความรู้ในการผลิตตามมาตรฐาน ขาดการส่งเสริมด้านตลาดและราคาที่เป็นแรงจูงใจแก่เกษตรกร
4. อุตสาหกรรมบางประเภทอาจได้รับผลกระทบจากการไหลบ่าของแรงงานที่เข้ามาแข่งขัน รวมทั้งแรงงานฝีมือสามารถออกไปทำงานในประเทศคู่สัญญาทำให้เกิดปัญหาขาดแรงงานที่มีทักษะสูง
5. การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศของโลก และปัญหาภัยธรรมชาติ ส่งผลกระทบต่อด้านการเกษตร เช่น ผลผลิตน้อยลง ผลผลิตไม่คงที่ ด้านสังคมเกิดโรคระบาด โรคติดต่อ และการเคลื่อนย้ายแรงงาน
6. การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุของประเทศไทย เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตในทุกช่วงวัย

7. แนวโน้มต่างค่าที่เพิ่มสูงขึ้นในกรณีของแรงงาน (เป็นไปได้ทั้งโอกาสและอุปสรรค)
8. แนวโน้มต่างค่าที่เพิ่มสูงขึ้น ในกรณีของการบริหารจัดการใช้ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม
9. ผลผลิตสินค้าที่จังหวัดผลิตได้ ผู้ผลิตไม่สามารถเป็นผู้กำหนดราคาสินค้า ทำให้ผู้ผลิตต้องแบกรับต้นทุนของการผันผวนของราคาตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

จากการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อร่วมกันวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของจังหวัดนครปฐมได้นำประเด็นการบริหารเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เชื่อมโยงกับแนวนโยบายพื้นฐานแห่งรัฐตามรัฐธรรมนูญ นโยบายรัฐบาลและแผนบริหารราชการแผ่นดิน ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี พ.ศ. 2560-2579 ทิศทางแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) แผนยุทธศาสตร์รายสาขาเฉพาะด้าน ยุทธศาสตร์การพัฒนากาณกลาง ยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล แผนพัฒนาจังหวัดนครปฐมปี พ.ศ. 2561-2564 ข้อคิดเห็นในการประเมินแผนพัฒนาจังหวัด นโยบายของรัฐบาล แผนพัฒนาอำเภอ ปัญหาความต้องการของประชาชนในพื้นที่ และผลการวิเคราะห์ตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดมาประกอบในการประชุมเชิงปฏิบัติการและวิเคราะห์สถานภาพจังหวัด ทั้งนี้ กระบวนการในการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมจังหวัดด้วย SWOT Analysis ได้ดำเนินการอย่างครบถ้วนตามหลักการ โดยคำนึงถึงการมีส่วนร่วมจากทุกฝ่าย ทั้งหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน ซึ่งผลการกำหนดตำแหน่งการพัฒนาของจังหวัดหรือ Positioning ของจังหวัด ได้แสดงไว้ในแผนภาพต่อไปนี้

แผนภูมิ 2-14 ภาพแสดงการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและศักยภาพของจังหวัด



จากแผนภูมิดังกล่าวข้างต้น จังหวัดได้กำหนดตำแหน่งการพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Positioning) จากการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการร่วมกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยที่ประชุมได้กำหนดค่าถ่วงน้ำหนัก เพื่อพิจารณาว่าประเด็นดังกล่าวส่งผลกระทบต่อจังหวัดมากน้อยเพียงใดและให้คะแนนในแต่ละประเด็น ซึ่งภายหลังจากประมวลผลพบว่า จากผลการวิเคราะห์ปัจจัยภายใน (Internal Factors) ค่าคะแนนของจุดอ่อน (419 คะแนน) มีมากกว่าจุดแข็ง (410 คะแนน) และผลการวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) พบว่าค่าคะแนนของโอกาส (462 คะแนน) มีมากกว่าอุปสรรค (425 คะแนน)

เมื่อวิเคราะห์ในตาราง SWOT Matrix แล้วจะเห็นได้ว่า สถานภาพจังหวัดนครปฐมในปัจจุบันอยู่ในตำแหน่ง**ต้องให้ความสำคัญในเรื่องการปรับปรุงพัฒนา** โดยต้องเร่งดำเนินการแก้ไขหรือลดจุดอ่อน และใช้โอกาสที่ดีจากภายนอกเพื่อพัฒนาให้เกิดประโยชน์ โดยจังหวัดนครปฐมจำเป็นต้องใช้โอกาสจากนโยบายของรัฐที่ให้ความสำคัญกับ Food Safety Zoning ผนวกกับนโยบายครัวไทยสู่ครัวโลก ยุทธศาสตร์การพัฒนาภาคกลางที่เน้นความเป็นศูนย์กลางการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรปลอดภัย และกระแสความต้องการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ในระดับโลกเพิ่มสูงขึ้น ซึ่งสร้างโอกาสให้จังหวัดสามารถพัฒนาศักยภาพด้านการเกษตร อุตสาหกรรมปลอดภัย และสุขภาพ รวมถึงการนำเอานโยบายสมาร์ตไทยแลนด์ มาใช้ในการปรับปรุงระบบสารสนเทศภายในจังหวัด เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการนำจังหวัดไปสู่เมืองที่มีความสามารถในการเป็นเมืองอัจฉริยะ

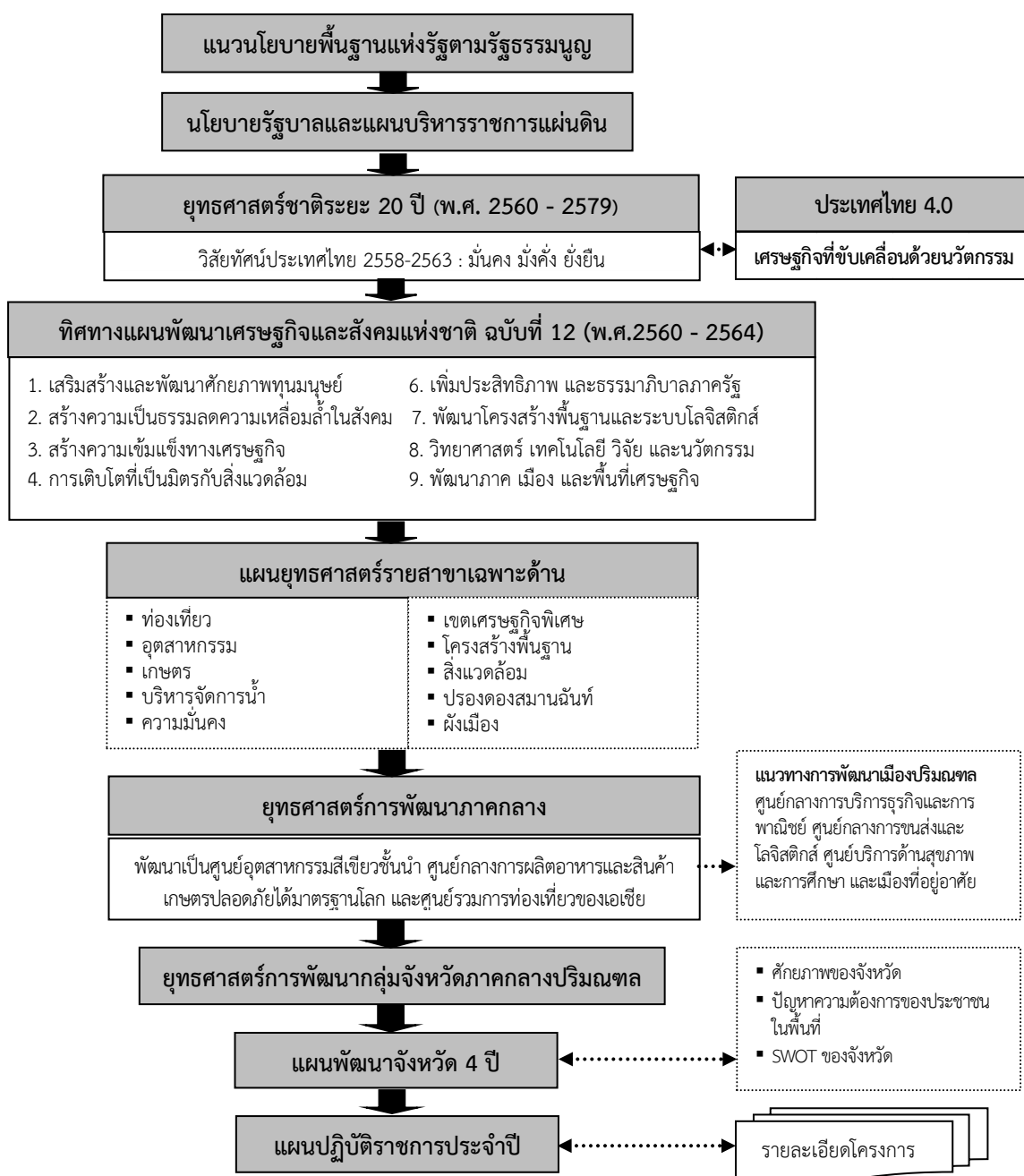
นอกจากนี้ จังหวัดควรใช้โอกาสจากนโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยวของรัฐบาลสนับสนุนให้จังหวัดพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และวัฒนธรรมที่เป็นจุดเด่นของจังหวัดนครปฐมซึ่งเป็นอุทยานธรรมสำคัญที่มีประวัติความเป็นมายาวนานในแผ่นดินสุวรรณภูมิ เป็นเมืองเก่าแก่ที่มีความเจริญรุ่งเรืองด้านพระพุทธศาสนา และเป็นเมืองโบราณที่มีความสำคัญมาก เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวจากไทยและต่างประเทศได้มากขึ้น โดยจังหวัด ต้องพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่นักท่องเที่ยวอย่างทั่วถึง เชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวในแต่ละแห่ง รวมทั้งขาดการพัฒนาสินค้าและบริการใหม่ เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวกลุ่มใหม่

นอกเหนือจากประเด็นดังกล่าวแล้ว ศักยภาพของจังหวัดคือการมีสถานศึกษาหลากหลายครบทุกสังกัดและครอบคลุมทุกระดับการศึกษาและยังติดอันดับห้าจังหวัดที่มีความก้าวหน้าทางการศึกษามากที่สุดในภาคกลาง ผนวกกับยุทธศาสตร์การพัฒนาภาคกลางให้ความสำคัญกับการพัฒนาเมืองปริมณฑลให้เป็นศูนย์บริการการศึกษา ตลอดจนให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยแสวงหามาตรการป้องกันและปราบปรามการแพร่กระจายของยาเสพติด การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งรวมไปถึงการปรับปรุงคุณภาพน้ำ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน การลดปริมาณน้ำเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การเกษตรกรรม โรงงานอุตสาหกรรม และน้ำเสียจากชุมชน ตลอดจนการคัดแยกและจัดการด้านขยะมูลฝอยอย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้โอกาสจากยุทธศาสตร์การพัฒนาภาคกลางที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาเมืองปริมณฑลให้เป็นที่อยู่อาศัย และมีสภาพแวดล้อมที่ดี

## ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดนครปฐม

ในการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดนครปฐม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2565 (ฉบับทบทวน) จังหวัดได้ดำเนินการตามนโยบาย หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดตามมติที่คณะกรรมการบูรณาการนโยบายพัฒนาภาค (ก.บ.ภ.) ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2561 โดยยึดยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี แผนแม่บท แผนปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 นโยบายรัฐบาล รวมทั้งแผนรายสาขา/เฉพาะด้านต่างๆ ที่ผ่านความเห็นชอบจาก ครม. แล้ว และข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี และให้ความสำคัญกับแผนพัฒนาภาค เพื่อเป็นแผนชี้นำการพัฒนาในภาพรวมของพื้นที่ เชื่อมโยงยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล โดยจังหวัดให้ความสำคัญกับการเชื่อมโยงนโยบายระดับชาติและทิศทางการพัฒนาประเทศสู่การจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดเพื่อตอบสนองศักยภาพและความต้องการของประชาชนในพื้นที่ และเป้าหมายในระดับชาติ ดังแผนภูมิ ต่อไปนี้

แผนภูมิ 2-15 กรอบแนวคิดในการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด



กระบวนการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดนครปฐมให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน และยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดได้สะท้อนถึงปัญหาความต้องการที่แท้จริงของประชาชน ซึ่งนำไปสู่การบูรณาการในเชิงพื้นที่ (Area-Based) เชิงภารกิจ (Function-Based) และการมีส่วนร่วม (Participation) โดยได้กำหนดเป้าหมายหรือผลลัพธ์สุดท้ายที่จังหวัดต้องการบรรลุและวิธีการที่จะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายดังกล่าว ซึ่งตั้งอยู่บนพื้นฐานของการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลจากภาคส่วนต่างๆ อย่างเป็นระบบและสอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่และท้องถิ่น ตลอดจนสภาพปัญหาและความต้องการของประชาชนในท้องถิ่น โดยมีขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

**ขั้นตอนที่ 1** ประชุมชี้แจง สร้างความเข้าใจกับผู้ที่เกี่ยวข้องในเรื่องวัตถุประสงค์ เป้าหมาย แนวทาง และขั้นตอนการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด

**ขั้นตอนที่ 2** รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลให้ครบถ้วน ได้แก่ ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัด ข้อมูลเชิงเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**ขั้นตอนที่ 3** ประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่เพื่อสรุปประเด็นปัญหาและความต้องการ และนำเสนอผลที่ได้จากกระบวนการมีส่วนร่วมของภาคีการพัฒนา

**ขั้นตอนที่ 4** ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและศักยภาพของจังหวัดเพื่อรับทราบความคิดเห็นจากผู้เข้าร่วมประชุมทั้งในระดับจังหวัด อำเภอ ท้องถิ่น ภาคเอกชนและภาคประชาสังคมที่เกี่ยวข้อง

**ขั้นตอนที่ 5** ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อทบทวนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดนครปฐม โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลและแผนบริหารราชการแผ่นดิน ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) และโมเดลประเทศไทย 4.0 ทิศทางแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) แผนยุทธศาสตร์รายสาขาเฉพาะด้าน ยุทธศาสตร์การพัฒนาภาคกลาง ยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล (จ.นครปฐม จ.นนทบุรี จ.ปทุมธานี จ.สมุทรปราการ) ซึ่งให้ความสำคัญกับการเป็นศูนย์กลางการค้าการลงทุน บริการธุรกิจและการพาณิชย์ การผลิตอุตสาหกรรมระดับประเทศ ศูนย์กลางโลจิสติกส์ ศูนย์บริการด้านสุขภาพ (Medical Hub) แหล่งผลิตอาหารปลอดภัย การศึกษาระดับมาตรฐานสากลท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม สู่การเป็นเมืองน่าอยู่

**ขั้นตอนที่ 6** ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดเป้าหมายการพัฒนา ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา ประเด็นการพัฒนา ซึ่งต้องระบุ วัตถุประสงค์ เป้าหมายและตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา แผนงานและโครงการ โดยระดมความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง

**ขั้นตอนที่ 7** ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อบูรณาการกำหนดแผนปฏิบัติราชการสำหรับใช้เป็นแนวทางและคู่มือในการขับเคลื่อนโครงการให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย งบประมาณ และระยะเวลาที่กำหนด

## 2.2 เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดนครปฐม

1. ยกระดับรายได้ของประชาชนในจังหวัด ให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน
2. การพัฒนาระดับพื้นที่เพื่อกระจายความเจริญ รองรับการพัฒนาตัว และสนับสนุนการขยายความเจริญของเมืองหลวง
3. ศาสตร์พระราชาเพื่อสร้างภูมิคุ้มกัน ทางสังคม ชุมชน ครอบครัว บุคคล ให้ก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลง มีจิตอาสา เทิดทูนสถาบัน

## 2.3 ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดนครปฐม

1. มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดต่อหัว (Per Capita GPP) ปี 2565 เท่ากับ 329,607 บาท (ค่าฐาน ปี 2558 เท่ากับ 289,129 บาท เพิ่มขึ้นปีละ 2%)
2. ดัชนีความก้าวหน้าของคน (Human Achievement Index – HAI) จังหวัดนครปฐม (ด้านการคมนาคมและการสื่อสาร) มีค่าสูงกว่าค่าเฉลี่ยภาคกลาง (ข้อมูลปี 2560 ค่าเฉลี่ยภาคกลางมีค่าดัชนี = 0.6666 จังหวัดนครปฐมมีค่าดัชนี = 0.6037)
3. ดัชนีความก้าวหน้าของคน (Human Achievement Index – HAI) จังหวัดนครปฐม อยู่ใน 10 ลำดับแรกของประเทศ (ข้อมูลปี 2560 อยู่ลำดับที่ 12)

## 2.4 ประเด็นการพัฒนาของจังหวัดนครปฐม

- 1) วัตถุประสงค์
- 2) เป้าหมายและตัวชี้วัด
- 3) แนวทางการพัฒนา
- 4) แผนงานโครงการอย่างย่อ (Project Brief)
  - (1) แผนงาน (ชุดโครงการ)
  - (2) โครงการ



ตาราง 2-7 วัตถุประสงค์ เป้าหมายและตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา ของประเด็นการพัฒนาที่ 1

| ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด                                                                                                                                                                                                                           | วัตถุประสงค์                                                                                                                                                                                   | เป้าหมายและตัวชี้วัด                                                                                                                                                                                                                                                                         | แนวทางการพัฒนา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ประเด็นการพัฒนาที่ 1 พัฒนา นครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content) | 1.1 เพื่อให้จังหวัดนครปฐมเป็นเมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Tourism & Food Metropolis) และส่งเสริมระบบเศรษฐกิจให้ประชาชนมีรายได้ อย่างยั่งยืน<br>1.2 เพื่อให้จังหวัดนครปฐมเป็น Smart City | มูลค่าการจำหน่ายผลผลิตการเกษตรปลอดภัยที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ พัฒนาสินค้าเกษตรครบวงจร ตั้งแต่ เมล็ดพันธุ์(Feed) – การทำฟาร์ม(Farm) – การแปรรูป(Food) – พร้อมรับประทาน(Table) – การกระจายสินค้า(Distribution)</li> <li>■ ส่งเสริมกิจกรรมท่องเที่ยวและแหล่งท่องเที่ยวเชื่อมโยง สร้างเครือข่ายการท่องเที่ยวแบบครบวงจร เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยว (Nakhon Pathom Love Destination)</li> <li>■ ส่งเสริมसानสัมพันธ์เมืองพี่เมืองน้องเพื่อขยายฐานการค้ากับต่างประเทศ</li> <li>■ ส่งเสริมระบบเศรษฐกิจสูงวัย (Silver Economy)</li> <li>■ พัฒนาระบบบต่อยอดงานวิจัยเพื่อเพิ่มศักยภาพในการพัฒนาจังหวัด</li> </ul> |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ข้าว 2,607 ล้านบาท (ฐานปี 2559 = 2,145 ล้านบาท) +5%</li> <li>● กล้วยไม้ 639 ล้านบาท (ฐานปี 2559 = 590 ล้านบาท) +2%</li> <li>● ส้มโอ 27 ล้านบาท (ฐานปี 2559 = 22 ล้านบาท) +5%</li> <li>● พืชผัก 114 ล้านบาท (ฐานปี 2559 = 94 ล้านบาท) +5%</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | จำนวนแปลง/ฟาร์มที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP/อินทรีย์                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● มาตรฐาน GAP ปีละ 575 แปลง</li> <li>● มาตรฐานอินทรีย์ ปีละ 10 แปลง</li> <li>● จำนวนฟาร์มที่ผ่านการรับรองมาตรฐานกรมปศุสัตว์ ปีละ 575 ฟาร์ม</li> </ul>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนร้านค้าที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน Clean Food, Good Taste                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● จำนวน 2,223 ร้าน (ฐานปี 2558 = 2,053 ร้าน) +2%</li> </ul>                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | รายได้จากการท่องเที่ยว                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● มูลค่า 7,370 ล้านบาท (ฐานปี 2559 = 5,034 ล้านบาท) +10%</li> </ul>                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP/SMEs/วิสาหกิจชุมชน                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● มูลค่า 10,262 ล้านบาท (ฐานปี 2559 = 9,502 ล้านบาท) +8%</li> </ul>                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

แผนงาน

แผนงานที่ 1 เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

ตาราง 2-8 วัตถุประสงค์ เป้าหมายและตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา ของประเด็นการพัฒนาที่ 2

| ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด                                                                                                                      | วัตถุประสงค์                                                                                 | เป้าหมายและตัวชี้วัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | แนวทางการพัฒนา                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ประเด็นการพัฒนาที่ 2 สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ | พัฒนาอำเภอ ตำบล ชุมชนให้รองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และสังคมของจังหวัดนครปฐมและกรุงเทพมหานคร | <p>จำนวนสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานที่ได้รับการพัฒนาปรับปรุงให้ดีขึ้นต่อปี ไม่น้อยกว่า 7 แห่ง/ปี</p> <p>ร้อยละครัวเรือนที่เข้าถึง (ไม่น้อยกว่าค่าเฉลี่ยประเทศ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ไฟฟ้า (ฐานปี 2558 นครปฐม ร้อยละ 79.86 ประเทศ 88.41)</li> <li>น้ำประปา (ฐานปี 2558 นครปฐม ร้อยละ 11.96 ประเทศ 15.77)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน</li> <li>ส่งเสริมระบบเศรษฐกิจหลักของแต่ละอำเภอ/ชุมชนในทุกๆ ด้าน</li> </ul> |

แผนงาน            แผนงานที่ 2 อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

ตาราง 2-9 วัตถุประสงค์ เป้าหมายและตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา ของประเด็นการพัฒนาที่ 3

| ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด                                                                                                                   | วัตถุประสงค์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | เป้าหมายและตัวชี้วัด                                                                                                                                                                                                                                                                  | แนวทางการพัฒนา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ประเด็นการพัฒนาที่ 3 เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความเสมอภาคและความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็นแนวทางหลัก | 3.1 เพื่อส่งเสริมระบบเศรษฐกิจให้เกิดรายได้แก่ประชาชนโดยเน้นการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันนวัตกรรม และรูปแบบธุรกิจที่ทันสมัย<br>3.2 เพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีและมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน<br>3.3 เพื่อลดช่องว่าง และเพิ่มโอกาสการเข้าถึงสิทธิประโยชน์ของประชาชนที่พึงได้รับ<br>3.4 เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจน | ร้อยละที่ลดลงของคดีอาชญากรรมที่สำคัญ <ul style="list-style-type: none"> <li>● อัตราลดลง (ร้อยละ 5/ปี)</li> </ul>                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ สนับสนุนและส่งเสริมความเข้าใจในการนำศาสตร์พระราชามาปฏิบัติให้เกิดความยั่งยืน และแก้ไขปัญหาความยากจน</li> <li>■ ส่งเสริมการจัดระเบียบ ควบคุมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วม เพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ</li> <li>■ ส่งเสริมระบบสวัสดิการและการบริการภาครัฐแบบเท่าเทียม ทัวถึงและเสมอภาค</li> </ul> |
|                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ร้อยละที่ลดลงของคดีอาชญากรรม/ปี <ul style="list-style-type: none"> <li>● อัตราลดลง (ร้อยละ 5/ปี)</li> </ul>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | อัตราส่วนหนี้เฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน <ul style="list-style-type: none"> <li>● ลดลง</li> </ul>                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ร้อยละของการดำเนินการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และมลพิษ (ร้อยละ 95)<br>ร้อยละของประชาชนเข้าถึงสวัสดิการ/บริการภาครัฐ 7 ด้าน (การศึกษา, สุขภาพอนามัย, ที่อยู่อาศัย, การทำงาน การมีรายได้, กระบวนการยุติธรรม, นันทนาการ, และบริการทางสังคม) (ร้อยละ 65) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

แผนงาน                      แผนงานที่ 3 ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

## แบบสรุปบัญชีรายการชุดโครงการ (แบบ จ.1)

แบบ จ.1

แบบฟอร์มการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด พ.ศ. 2561 – พ.ศ. 2565 (ฉบับทบทวน)

จังหวัดนครปฐม

- เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด : 1. ยกระดับรายได้ของประชาชนในจังหวัด ให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน
2. การพัฒนาระดับพื้นที่เพื่อกระจายความเจริญ รองรับการพัฒนาขยายตัว และสนับสนุนการขยายความเจริญของเมืองหลวง
3. ศาสตร์พระราชาเพื่อสร้างภูมิคุ้มกัน ทางสังคม ชุมชน ครอบครัว บุคคล ให้ก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลง มีจิตอาสา เทิดทูนสถาบัน

| ประเด็นการพัฒนา                                                                                                                                                                                                                                    | แผนงาน                                                       | ตัวชี้วัดของแผนงาน                                                                     | ค่าเป้าหมาย |           |           |           |           |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              |                                                                                        | พ.ศ. 2561   | พ.ศ. 2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561-2565 |
| ประเด็นการพัฒนาที่ 1 พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content) | แผนงานที่ 1 เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ | ตชว. 1 มูลค่าการจำหน่ายผลผลิตการเกษตรปลอดภัยที่สำคัญ                                   |             |           |           |           |           |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | • ข้าว (ล้านบาท)                                                                       | 2,252       | 2,365     | 2,483     | 2,607     | 2,737     | 2,574          |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | • กัญชง (ล้านบาท)                                                                      | 602         | 614       | 626       | 639       | 651       | 637            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | • ส้มโอ (ล้านบาท)                                                                      | 23          | 24        | 25        | 27        | 28        | 26.4           |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | • พืชผัก (ล้านบาท)                                                                     | 98          | 104       | 109       | 114       | 119       | 113            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | ตชว. 2 จำนวนแปลง/ฟาร์มที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP/อินทรีย์                             |             |           |           |           |           |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | • มาตรฐาน GAP                                                                          | 500 แปลง    | 550 แปลง  | 600 แปลง  | 650 แปลง  | 700 แปลง  | 575 แปลง/ปี    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | • มาตรฐานอินทรีย์                                                                      | 10 แปลง     | 10 แปลง   | 10 แปลง   | 10 แปลง   | 10 แปลง   | 10 แปลง/ปี     |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | • จำนวนฟาร์มที่ผ่านการรับรองมาตรฐานกรมปศุสัตว์                                         | 500 ฟาร์ม   | 550 ฟาร์ม | 600 ฟาร์ม | 650 ฟาร์ม | 700 ฟาร์ม | 575 ฟาร์ม/ปี   |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | ตชว. 3 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนร้านค้าที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน Clean Food, Good Taste | 2           | 2         | 2         | 2         | 2         | ร้อยละ 2/ปี    |
|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                              | ตชว. 4 รายได้จากการท่องเที่ยว (ล้านบาท)                                                | 5,537       | 6,091     | 6,700     | 7,370     | 8,107     | 7,048          |

| ประเด็นการพัฒนา                                                                                                                                 | แผนงาน                                                                                      | ตัวชี้วัดของแผนงาน                                                                                                                                                        | ค่าเป้าหมาย |           |           |           |           |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
|                                                                                                                                                 |                                                                                             |                                                                                                                                                                           | พ.ศ. 2561   | พ.ศ. 2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561-2565 |
|                                                                                                                                                 |                                                                                             | ดขว. 5 รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP/SMEs/วิสาหกิจชุมชน(ล้านบาท)                                                                                                      | 9,971       | 10,072    | 10,119    | 10,262    | 11,082    | 10,120         |
| ประเด็นการพัฒนาที่ 2 สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญสร้างการความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ | แผนงานที่ 2<br>อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง<br>และยั่งยืน                                           | ดขว. 6 จำนวนสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานที่ได้รับการพัฒนาปรับปรุงให้ดีขึ้น                                                                                                      | 7 แห่ง      | 7 แห่ง    | 7 แห่ง    | 7 แห่ง    | 7 แห่ง    | 7 แห่ง/ปี      |
|                                                                                                                                                 |                                                                                             | ดขว. 7 ร้อยละครัวเรือนที่เข้าถึง (ไม่น้อยกว่าค่าเฉลี่ยประเทศ)                                                                                                             |             |           |           |           |           |                |
|                                                                                                                                                 |                                                                                             | • ไฟฟ้า (ฐานปี 2558 นครปฐม ร้อยละ 79.86 ประเทศ 88.41)                                                                                                                     | 88.41       | 88.41     | 88.41     | 88.41     | 88.41     | 88.41          |
|                                                                                                                                                 |                                                                                             | • น้ำประปา (ฐานปี 2558 นครปฐม ร้อยละ 11.96 ประเทศ 15.77)                                                                                                                  | 15.37       | 15.37     | 15.37     | 15.37     | 15.37     | 15.37          |
| ประเด็นการพัฒนาที่ 3 เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทางหลัก  | แผนงานที่ 3<br>ศูนย์กลางเมือง<br>ศาสตร์พระราชา สู่<br>ภูมิคุ้มกัน ก้าวทัน<br>การเปลี่ยนแปลง | ดขว. 8 ร้อยละที่ลดลงของคดีอาชญากรรมที่สำคัญ                                                                                                                               | 5           | 5         | 5         | 5         | 5         | ร้อยละ 5/ปี    |
|                                                                                                                                                 |                                                                                             | ดขว. 9 ร้อยละที่ลดลงของคดียาเสพติด/ปี                                                                                                                                     | 5           | 5         | 5         | 5         | 5         | ร้อยละ 5/ปี    |
|                                                                                                                                                 |                                                                                             | ดขว. 10 ร้อยละของการดำเนินการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และมลพิษ                                                                           | 95          | 95        | 95        | 95        | 95        | ร้อยละ 95/ปี   |
|                                                                                                                                                 |                                                                                             | ดขว. 12 ร้อยละของประชาชนเข้าถึงสวัสดิการ/บริการภาครัฐ 7 ด้าน (การศึกษา, สุขภาพอนามัย, ที่อยู่อาศัย, การทำงานการมีรายได้, กระบวนการยุติธรรม, นันทนาการ, และบริการทางสังคม) | 50          | 55        | 60        | 65        | 70        | 60             |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |                           | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                                                                                                                     | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ            | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| ประเด็นการพัฒนาที่ 1 พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content) |               |                    |                           |                   |              |           |           |           |                     |
| แผนงานที่ 1 แผนงานเมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ                                                                                                                                                                                 |               |                    |                           |                   |              |           |           |           |                     |
| 1. โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน และผู้ประกอบการต้นแบบ                                                                                                                                                                                  | 1             | 2                  | สนง.ปศุสัตว์จังหวัด       |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรม : พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการแปรรูปเนื้อสัตว์ต้นแบบสู่การตลาด ในยุคประเทศไทย 4.0                                                                                                                                                              |               |                    |                           |                   |              | 1,250,000 | 1,250,000 | 1,250,000 | 3,750,000           |
| 2. โครงการเสริมสร้างอาชีพปศุสัตว์อย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                      | 1             | 2                  | สนง.ปศุสัตว์จังหวัด       |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรม : การส่งเสริมการเลี้ยงไก่พื้นเมืองปลอดภัยแบบครบวงจร                                                                                                                                                                                        |               |                    |                           |                   |              | 580,600   | 580,600   | 580,600   | 1,741,800           |
| 3. โครงการพัฒนาฐานข้อมูลและเชื่อมโยงเทคโนโลยีสารสนเทศดิจิทัลการเกษตรและบริหารจัดการการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างเหมาะสม (Zoning)                                                                                                                       | 1             | 2                  | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด |                   |              | -         | 3,000,000 | 3,000,000 | 6,000,000           |
| 4. โครงการพัฒนาส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางการเกษตร                                                                                                                                                                                                   |               |                    |                           |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมหลัก 4.1 พัฒนาศูนย์ผลิตพืชอาหารสัตว์ TMR แบบครบวงจร                                                                                                                                                                                         | 1             | 2                  | สนง.ปศุสัตว์จังหวัด       |                   |              | 8,132,200 | -         | -         | 8,132,200           |
| กิจกรรมหลัก 4.2 พัฒนาและต่อยอดอาหารสัตว์เกษตรกรโดยใช้ TMR                                                                                                                                                                                          | 1             | 2                  | สนง.ปศุสัตว์จังหวัด       |                   |              |           | 696,200   | 696,200   | 1,392,400           |
| 5. โครงการพัฒนาอาหารปลอดภัยนครปฐม                                                                                                                                                                                                                  | 1             | 2                  | สนง.สาธารณสุขจังหวัด      |                   |              | 2,232,000 | 2,232,000 | 2,232,000 | 6,696,000           |
| 6. โครงการเตรียมความพร้อมและยกระดับเพื่อเข้าสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ                                                                                                                                                                            | 1             | 5                  | สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด     |                   |              |           | 2,600,000 | 2,600,000 | 5,200,000           |
| 7. โครงการพัฒนาประมงก้าวหน้าสร้างมูลค่าตลอดห่วงโซ่การผลิต                                                                                                                                                                                          | 1             | 2                  | สนง.ประมงจังหวัด          |                   |              | 7,850,000 | 7,850,000 | 7,850,000 | 23,550,000          |



| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                             |               |                    |                     | งบประมาณดำเนินการ |              |            |            |            |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------------|--------------|------------|------------|------------|---------------------|
| แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                                    | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ      | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563  | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 8. โครงการพัฒนาและขยายช่องทางการค้าการตลาดเชิงรุกของผู้ประกอบการการค้าจังหวัดนครปฐม                                                                               | 1             | 2                  | สนง.พาณิชย์จังหวัด  |                   |              | 3,300,000  | 3,300,000  | 3,300,000  | 9,900,000           |
| 9. โครงการพัฒนาและขยายช่องทางการค้า สินค้าเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย                                                                                              | 1             | 2                  | สนง.พาณิชย์จังหวัด  |                   |              | 1,675,000  | 1,675,000  | 1,675,000  | 5,025,000           |
| 10. โครงการพัฒนาศักยภาพและเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ประกอบการ                                                                                                          | 1             | 2                  | สนง.พาณิชย์จังหวัด  |                   |              | 549,600    | 549,600    | 549,600    | 1,648,800           |
| 11. โครงการพัฒนาการจัดการฟาร์มอย่างมีระบบ                                                                                                                         | 1             | 2                  | สนง.ปศุสัตว์จังหวัด |                   |              |            | 1,785,700  | 1,785,700  | 3,571,400           |
| 12. โครงการยกระดับเกษตรกรมุ่งสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์                                                                                                              | 1             | 2                  | สนง.เกษตรจังหวัด    |                   |              | 6,794,300  | 6,794,300  | 6,794,300  | 20,382,900          |
| 13. โครงการ Mobile Butcher and Food Truck By KUBeef                                                                                                               | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด   |                   |              | 3,200,000  | 3,200,000  | 3,200,000  | 9,600,000           |
| 14. โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอาหารปลอดภัยถึงมือผู้บริโภค                                                                                                      | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด   |                   |              | 1,500,000  | 1,500,000  | 1,500,000  | 4,500,000           |
| 15. โครงการขยายศูนย์รับน้ำหนักดิบ ขนาด 40 ตัน / วัน เป็นขนาด 50 ตัน / วัน สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด                                                                | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด   |                   |              | 15,000,000 | 15,000,000 | 15,000,000 | 45,000,000          |
| 16. โครงการจัดซื้อรถบรรทุก 6 ล้อเล็กพร้อมตู้ และรถโฟล์คลิฟท์ ขนาด 2.5 ตัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการขนส่งอาหารสัตว์ และผลผลิตทางการเกษตร สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด   |                   |              | 1,705,000  | 1,705,000  | 1,705,000  | 5,115,000           |
| 17. โครงการจัดซื้อรถโฟล์คลิฟท์เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดยก 1.5 ตัน                                                                                                     | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด   |                   |              | 600,000    | 600,000    | 600,000    | 1,800,000           |
| 18. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตเนื้อโคขุน                                                                                                                          | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด   |                   |              | 13,000,000 | 13,000,000 | 13,000,000 | 39,000,000          |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                       |               |                    |                              | งบประมาณดำเนินการ |              |            |            |            |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------------------------------|-------------------|--------------|------------|------------|------------|---------------------|
| แผนงาน/โครงการ                                                                                              | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ               | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563  | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 19. โครงการเพิ่มศักยภาพโรงสีข้าวสหกรณ์การเกษตรเพื่อ<br>การตลาดลูกค้า ธ.ก.ส.นครปฐม จำกัด                     | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด            |                   |              | 5,941,000  | 5,941,000  | 5,941,000  | 17,823,000          |
| 20. โครงการศูนย์เรียนรู้อาชีพการเลี้ยงโคนม การท่องเที่ยว<br>เกษตรเชิงนวัตกรรม                               | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด            |                   |              | 15,800,000 | 15,800,000 | 15,800,000 | 47,400,000          |
| 21. โครงการ สร้างโรงงานพร้อมเครื่องจักรผลิตอาหารโค<br>นม กำลังการผลิตขนาด 3 ตัน / ชั่วโมง                   | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด            |                   |              | 25,000,000 | 25,000,000 | 25,000,000 | 75,000,000          |
| 22. โครงการ จัดซื้อเครื่องตรวจองค์ประกอบน้ำนมดิบ<br>(Milko Scan)                                            | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด            |                   |              | 5,564,000  | 5,564,000  | 5,564,000  | 16,692,000          |
| 23. โครงการสนับสนุนการผลิตยาสมุนไพร                                                                         | 1             | 2                  | สนง.สาธารณสุขจังหวัด         |                   |              | 14,110,000 | 14,110,000 | 14,110,000 | 42,330,000          |
| 24. โครงการส่งเสริมสินค้าและผลิตภัณฑ์นมเพื่อเพิ่ม<br>ประสิทธิภาพในการแข่งขันกับ FTA                         | 1             | 2                  | สนง.สหกรณ์จังหวัด            |                   |              | 1,209,700  | 1,209,700  | 1,209,700  | 3,629,100           |
| 25. โครงการสร้างมูลค่าผลผลิตด้วยเทคโนโลยีพลังงาน                                                            | 1             | 2                  | สนง.พลังงานจังหวัด           |                   |              | 1,039,600  | 1,039,600  | 1,039,600  | 3,118,800           |
| 26. โครงการผลิตเนื้อมะพร้าวปลอดภัย                                                                          | 1             | 2                  | สนง.ปศุสัตว์จังหวัด          |                   |              | 2,955,700  | 2,955,700  | 2,955,700  | 8,867,100           |
| 27. โครงการสุขนักรจัด ปลอดภัย คนปลอดภัย                                                                     | 1             | 2                  | สนง.ปศุสัตว์จังหวัด          |                   |              | 2,437,000  | 2,437,000  | 2,437,000  | 7,311,000           |
| 28. โครงการพัฒนาศักยภาพการตลาดและประชาสัมพันธ์<br>การท่องเที่ยวเชิงรุก                                      | 1             | 2                  | สนง.ประชาสัมพันธ์<br>จังหวัด |                   |              | 600,000    | 600,000    | 600,000    | 1,800,000           |
| 29. โครงการยกระดับการท่องเที่ยวให้มีคุณภาพตาม<br>มาตรฐานการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนาและ<br>วัฒนธรรม | 1             | 2                  | สนง.วัฒนธรรมจังหวัด          |                   |              | 893,700    | 893,700    | 893,700    | 2,681,100           |
| 30. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวโบราณสถานเชิง<br>สถาปัตยกรรม “พระราชวังสนามจันทร์”                          |               |                    |                              |                   |              |            |            |            |                     |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                  |               |                    |                                                    | งบประมาณดำเนินการ |              |            |            |            |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------------------------------------------|-------------------|--------------|------------|------------|------------|---------------------|
| แผนงาน/โครงการ                                                                                                         | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                                     | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563  | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมหลัก 30.1 จัดงานส่งเสริมการท่องเที่ยวใน<br>พระราชวังสนามจันทร์                                                  | 1             | 2                  | สำนักงานจังหวัด                                    |                   |              | 6,000,000  | 6,000,000  | 6,000,000  | 18,000,000          |
| กิจกรรมหลัก 30.2 บริหารจัดการพระราชวังสนามจันทร์                                                                       | 1             | 2                  | สำนักงานจังหวัด                                    |                   |              | 5,000,000  | 5,000,000  | 5,000,000  | 15,000,000          |
| กิจกรรมหลัก 30.3 การบำรุงรักษา การรักษาความสะอาด<br>การรักษาความปลอดภัย                                                | 1             | 2                  | สำนักงานจังหวัด                                    |                   |              | 24,000,000 | 24,000,000 | 24,000,000 | 72,000,000          |
| กิจกรรมหลัก 30.4 การซ่อมแซมพระตำหนักและเรือน<br>บริวารพร้อมระบบสาธารณูปโภค                                             | 1             | 2                  | สนง.โยธาธิการและผัง<br>เมืองจังหวัดนครปฐม          |                   |              | 20,000,000 | 20,000,000 | 20,000,000 | 60,000,000          |
| 31. โครงการส่งเสริมโครงสร้างขั้นพื้นฐานด้านท่องเที่ยวเพื่อ<br>รองรับการขยายตัวด้านการท่องเที่ยวสู่ความยั่งยืน          | 1             | 2                  | สนง.การท่องเที่ยวและ<br>กีฬาจังหวัดนครปฐม          |                   |              | 8,133,600  | 8,133,600  | 8,133,600  | 24,400,800          |
| 32. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเพื่อรองรับการขยายตัว<br>ด้านการท่องเที่ยวสู่ความยั่งยืน                               | 1             | 2                  | สนง.การท่องเที่ยวและ<br>กีฬาจังหวัดนครปฐม          |                   |              | 14,950,000 | 14,950,000 | 14,950,000 | 44,850,000          |
| 33. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์วิถีร่วมสมัย ส่งเสริมการ<br>กระจายรายได้ในชุมชน จังหวัดนครปฐม                                 | 1             | 2                  | สนง.พัฒนาชุมชน<br>จังหวัดนครปฐม                    |                   |              | 3,423,000  | 3,423,000  | 3,423,000  | 10,269,000          |
| 34. โครงการพัฒนารูปแบบการท่องเที่ยวเชิงอาหาร ส่งเสริม<br>วัฒนธรรมอาหาร พื้นถิ่น ต่อยอด OTOP นวัตกรรม จังหวัด<br>นครปฐม | 1             | 2                  | สนง.พัฒนาชุมชน<br>จังหวัดนครปฐม                    |                   |              | 1,500,000  | 1,500,000  | 1,500,000  | 4,500,000           |
| 35. โครงการการพัฒนากระบวนการจัดการด้านความปลอดภัย<br>แก่นักท่องเที่ยว                                                  | 1             | 2                  | สนง.ป้องกันและ<br>บรรเทาสาธารณภัย<br>จังหวัดนครปฐม |                   |              | 1,000,000  | 1,000,000  | 1,000,000  | 3,000,000           |
| 36. โครงการส่งเสริมประเพณีอัฐมืบูชา                                                                                    | 1             | 2                  | สนง.วัฒนธรรมจังหวัด                                |                   |              | 500,000    | 500,000    | 500,000    | 1,500,000           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                              |               |                    |                                                                        | งบประมาณดำเนินการ |              |             |             |             |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| แผนงาน/โครงการ                                                                                     | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                                                         | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563   | พ.ศ. 2564   | พ.ศ. 2565   | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 37. โครงการการแปรรูปวัตถุดิบจากผลส้มโอด้วยวิธีทางเคมีเพื่อใช้ประโยชน์ทางด้านผลิตภัณฑ์อาหารและเภสัช | 1             | 2                  | คณะศิลปศาสตร์และ<br>วิทยาศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยเกษตรศา<br>สตร์ กำแพงแสน |                   |              | 50,000,000  | 50,000,000  | 50,000,000  | 150,000,000         |
| 38. โครงการส่งเสริมต้นแบบการใช้พลังงานแสงอาทิตย์                                                   | 1             | 2                  | สนง.พลังงานจังหวัด<br>นครปฐม                                           |                   |              | 6,048,500   | 6,048,500   | 6,048,500   | 18,145,500          |
| 39. พัฒนาและส่งเสริมการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ครบวงจร                                                 | 1             | 2                  | มหาวิทยาลัยราชภัฏ<br>นครปฐม                                            |                   |              | 500,000     | 500,000     | 500,000     | 1,500,000           |
|                                                                                                    |               |                    |                                                                        |                   |              |             |             |             |                     |
|                                                                                                    |               |                    |                                                                        |                   |              | 283,974,500 | 283,924,200 | 283,924,200 | 851,822,900         |
|                                                                                                    |               |                    |                                                                        |                   |              |             |             |             |                     |
| 40. โครงการพัฒนาและส่งเสริมเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน                                                | 2             | 2                  | สนง.ปฏิรูปที่ดินจังหวัด                                                |                   |              | 1,977,900   | 1,056,900   | 1,056,900   | 4,091,700           |
| 41. โครงการสร้างและพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ<br>สิ่งแวดล้อม                                     | 2             | 5                  | สนง.อุตสาหกรรม<br>จังหวัด                                              |                   |              | 95,000      | 95,000      | 95,000      | 285,000             |
| 42. โครงการการบริหารจัดการลุ่มน้ำและวางระบบธรรมาภิ<br>บาลสิ่งแวดล้อม                               | 2             | 5                  | สนง.อุตสาหกรรม<br>จังหวัด                                              |                   |              | 210,000     | 210,000     | 210,000     | 630,000             |
| 43. โครงการเสริมสร้างขีดความสามารถด้านการท่องเที่ยว                                                | 2             | 2                  | สนง.การท่องเที่ยวและ<br>กีฬาจังหวัด                                    |                   |              | 276,000     | 276,000     | 276,000     | 828,000             |
| 44. โครงการเจ้าบ้านที่ดี                                                                           | 2             | 2                  | สนง.การท่องเที่ยวและ<br>กีฬาจังหวัด                                    |                   |              | 250,000     | 250,000     | 250,000     | 750,000             |
|                                                                                                    |               |                    |                                                                        |                   |              |             |             |             |                     |
|                                                                                                    |               |                    |                                                                        |                   |              | 2,808,900   | 1,887,900   | 1,887,900   | 6,584,700           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                    |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |             |             |             |                     |
|----------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| แผนงาน/โครงการ                                           | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563   | พ.ศ. 2564   | พ.ศ. 2565   | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
|                                                          |               |                    |                |                   |              |             |             |             |                     |
| รวมงบของจังหวัด (ประเด็นการพัฒนากที่ 1)                  |               |                    |                |                   |              | 283,974,500 | 283,924,200 | 283,924,200 | 851,822,900         |
| รวมงบของกระทรวง กรม (ประเด็นการพัฒนากที่ 1)              |               |                    |                |                   |              | 2,808,900   | 1,887,900   | 1,887,900   | 6,584,700           |
| รวมงบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเด็นการพัฒนากที่ 1) |               |                    |                |                   |              |             |             |             |                     |
| รวมงบของภาคเอกชน/ชุมชน(ประเด็นการพัฒนากที่ 1)            |               |                    |                |                   |              |             |             |             |                     |
| รวมงบประมาณประเด็นการพัฒนากที่ 1                         |               |                    |                |                   |              | 286,783,400 | 285,812,100 | 285,812,100 | 858,407,600         |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                         |               |                    |                 | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                     | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ  | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| ประเด็นการพัฒนาที่ 2 สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ |               |                    |                 |                   |              |           |           |           |                     |
| แผนงานที่ 2 แผนงานอำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน                                                                                            |               |                    |                 |                   |              |           |           |           |                     |
| 1. โครงการปรับปรุงเส้นทางคมนาคมขนส่งเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน                                                                         |               |                    |                 |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมหลัก 1.1 ซ่อมสร้างเส้นทางคมนาคมขนส่งจังหวัดนครปฐม                                                                                      | 1             | 2                  | แขวงทางหลวงชนบท |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมย่อย 1.1.1 ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติก สาย โตเถียง หมู่ 14 ตำบลคลองจินดา อำเภอสสามพราน                                                 |               |                    |                 | -                 | -            | 6,509,000 | 6,509,000 | 6,509,000 | 19,527,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.2 เสริมผิวถนนลาดยางแอสฟัลติก คอนกรีต สายบ้านสแกคอย หมู่ 6 หอมเกล็ด ตำบลคลองใหม่ อำเภอสสามพราน                                 |               |                    |                 | -                 | -            | 5,486,000 | 5,486,000 | 5,486,000 | 16,458,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.3 ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 ตำบลบางภาษี อำเภอบางเลน                                                                |               |                    |                 | -                 | -            | 6,900,000 | 6,900,000 | 6,900,000 | 20,700,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.4 ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติก คอนกรีต สาย เพชรเกษม – บ้านไร่ถั่ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบางแขม อำเภอมืองนครปฐม                       |               |                    |                 | -                 | -            | 9,999,000 | 9,999,000 | 9,999,000 | 29,997,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.5 ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติก คอนกรีต สายเข้าตลาดกลางการเกษตร ตำบลจี่วราย อำเภอนครชัยศรี                                      |               |                    |                 | -                 | -            | 1,731,000 | 1,731,000 | 1,731,000 | 5,193,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.1.6 ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติก คอนกรีต สาย เทศบาล - หมู่ 10 ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน                                         |               |                    |                 | -                 | -            | 2,589,000 | 2,589,000 | 2,589,000 | 7,767,000           |



| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                              |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |           |            |            |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                          | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 1.1.7 ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติก<br>คอนกรีต สายบ้านยาง ตำบลบ้านยาง อำเภอเมืองนครปฐม                   |               |                    |                | -                 | -            | 8,124,000 | 8,124,000  | 8,124,000  | 24,372,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.8 ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติก<br>คอนกรีต สายบ้านทุ่งเจริญทอง หมู่ 11 ตำบลกำแพงแสน<br>อำเภอกำแพงแสน |               |                    |                | -                 | -            | 3,353,000 | 3,353,000  | 3,353,000  | 10,059,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.9 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง สาย ทล 321<br>- บ้านทุ่งรี ตำบลทัพหลวง อำเภอเมืองนครปฐม                     |               |                    |                | -                 | -            | 4,600,000 | 4,600,000  | 4,600,000  | 13,800,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.10 ซ่อมสร้างถนนลาดยาง AC สาย<br>สีมาร์ทันราษฎร์พัฒนา ม.1-ม.6 ต.สัมปทาน อ.นครชัยศรี                 |               |                    |                | -                 | -            | -         | 14,890,000 | 14,890,000 | 29,780,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.11 ซ่อมสร้างถนนลาดยาง AC สาย<br>3030 บ.วัดสว่างอารมณ์ ต.คลองใหม่ อ.สามพราน                         |               |                    |                | -                 | -            | -         | 9,998,000  | 9,998,000  | 19,996,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.12 ซ่อมสร้างถนนลาดยาง AC สาย ม.<br>9 ต.บางภาษี อ.บางเลน                                            |               |                    |                | -                 | -            | -         | -          | 13,540,000 | 13,540,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.1.13 ซ่อมสร้างถนนลาดยาง AC สาย<br>บ.บัวพัฒนา ม.1-8 ต.คลองจินดา อ.สามพราน                             |               |                    |                | -                 | -            | -         | -          | 3,196,000  | 3,196,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.1.14 ซ่อมสร้างถนนลาดยาง AC สาย<br>บ.หัวไผ่ ม.10-บ.บางแคม ต.บางแคม อ.เมือง                            |               |                    |                | -                 | -            | -         | -          | 7,945,000  | 7,945,000           |
| กิจกรรมหลัก 1.2 ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอสสามพราน<br>จังหวัดนครปฐม                                               | 1             | 2                  | อำเภอสสามพราน  |                   |              |           |            |            |                     |
| กิจกรรมย่อย 1.2.1 ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง บริเวณถนน<br>สายปรีดาราม-บ้านฉาง หมู่ที่ 3, 8, 5, 12, 2, 7                 |               |                    |                | -                 | -            | 9,938,000 | 9,938,000  | 9,938,000  | 29,814,000          |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |                  | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                                                                                                                                        | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ   | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมหลัก 1.3 ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอนครชัยศรี<br>จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                            | 1             | 2                  | อำเภอนครชัยศรี   |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมย่อย 1.3.1 เสริมผิวทางหินคลุก จำนวน 6 สาย<br>ทาง ภายในเขตความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วน<br>ตำบลท่ากระชับ หมู่ที่ 1 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                        |               |                    |                  |                   |              | 498,000   | 498,000   | 498,000   | 1,494,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.3.2 เสริมผิวทางหินคลุก จำนวน 1 สาย<br>ทาง ภายในเขตความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วน<br>ตำบลท่ากระชับ หมู่ที่ 3 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                        |               |                    |                  |                   |              | 129,000   | 129,000   | 129,000   | 387,000             |
| กิจกรรมย่อย 1.3.3 เสริมผิวทางหินคลุก จำนวน 3 สาย<br>ทาง ภายในเขตความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วน<br>ตำบลท่ากระชับ หมู่ที่ 4 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                        |               |                    |                  |                   |              | 495,000   | 495,000   | 495,000   | 1,485,000           |
| กิจกรรมหลัก 1.4 ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอพุทธมณฑล<br>จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                             | 1             | 2                  | อ.พุทธมณฑล       |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมย่อย 1.4.1 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>สายเลียบคลองกำนันขาว ฝั่งทิศตะวันตก จุดเริ่มต้น จาก<br>สะพานทางหลวงชนบท หมายเลข 5035 (เทพนิมิต-ลาน<br>ตากฟ้า) บริเวณข้ามคลองกำนันขาว จุดสิ้นสุดบริเวณบ้าน<br>นายพรชัย ชื่นอินทร์งาม หมู่ที่ 4 ตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอ<br>พุทธมณฑล |               |                    |                  |                   |              | 1,601,000 | 1,601,000 | 1,601,000 | 4,803,000           |
| กิจกรรมหลัก 1.5 ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอเมือง<br>นครปฐม จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                         | 1             | 2                  | อำเภอเมืองนครปฐม |                   |              |           |           |           |                     |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                                                    |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                                                | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 1.5.1 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านใหม่ ตำบลบางแหม                                                                                                             |               |                    |                |                   |              | 1,336,000 | 1,336,000 | 1,336,000 | 4,008,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.5.2 ก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก สาย ประตูนํารางชะโด หมู่ที่ 1 ตำบลบางแหม อำเภอเมือง นครปฐม                                                                                  |               |                    |                |                   |              | 1,089,000 | 1,089,000 | 1,089,000 | 3,267,000           |
| กิจกรรมหลัก 1.6 ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม                                                                                                                          | 1             | 2                  | อำเภอบางเลน    |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมย่อย 1.6.1 ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติก คอนกรีตเริ่มจากที่ดินสวนกล้วยไม้ ถึง ที่ดินนายเสน่ห์ ศรี โหมดสุข หมู่ 9 บ้านคลองญี่ปุ่น เชื่อม หมู่ 10 บ้านดอนแพบ ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน |               |                    |                |                   |              | 1,692,000 | 1,692,000 | 1,692,000 | 5,076,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.6.2 ปรับปรุง ซ่อมแซม ถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต เริ่มจากบ้านนางบรรจง เกื้อมนนเทียร ถึง บ้านนายธิพล ไทรเชื่อนขันธ หมู่ที่ 9 บ้านคลองญี่ปุ่น ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน       |               |                    |                |                   |              | 1,675,000 | 1,675,000 | 1,675,000 | 5,025,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.6.3 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 9-10 ตำบลคลองนกกระทุง อำเภอบางเลน                                                                                  |               |                    |                |                   |              | 8,200,000 | 8,200,000 | 8,200,000 | 24,600,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.6.4 ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติก คอนกรีต สายบ้านคลองสอง หมู่ที่ 11 ตำบลไทรงาม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม                                                                    |               |                    |                |                   |              | 9,701,000 | 9,701,000 | 9,701,000 | 29,103,000          |
| กิจกรรมหลัก 1.7 ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม                                                                                                                        | 1             | 2                  | อำเภอกำแพงแสน  |                   |              |           |           |           |                     |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                      |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                  | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 1.7.1 ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต พร้อมกำแพงกันดิน คสล. หมู่ที่ 7, 9 ตำบลกำแพงแสน                     |               |                    |                |                   |              | 2,673,500 | 2,673,500 | 2,673,500 | 8,020,500           |
| กิจกรรมย่อย 1.7.2 ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายเลียบบคลองชลประทานสาย 3ขวา 11ซ้าย-2ซ้าย หมู่ที่ 7, 8, 11                 |               |                    |                |                   |              | 9,800,000 | 9,800,000 | 9,800,000 | 29,400,000          |
| กิจกรรมย่อย 1.7.3 ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 11 ต.กำแพงแสน อ.กำแพงแสน                                     |               |                    |                |                   |              | 1,927,600 | 1,927,600 | 1,927,600 | 5,782,800           |
| กิจกรรมหลัก 1.8 ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม                                                            | 1             | 2                  | อำเภอดอนตูม    |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมย่อย 1.8.1 ซ่อมสร้างถนน คสล.สายทางเลียบบคลองชลประทาน (บ่อขยะ) หมู่ที่ 12 ตำบลสามง่าม                                |               |                    |                |                   |              | 492,000   | 492,000   | 492,000   | 1,476,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.8.2 ซ่อมสร้างถนน คสล.ซอยบ้านอาภัง หมู่ที่ 4 ตำบลสามง่าม                                                      |               |                    |                |                   |              | 454,000   | 454,000   | 454,000   | 1,362,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.8.3 ก่อสร้างสะพาน หมู่ที่ 14 ตำบลลำเหย อำเภอดอนตูม                                                           |               |                    |                |                   |              | 960,000   | 960,000   | 960,000   | 2,880,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.8.4 ก่อสร้างสะพาน หมู่ที่ 12 ตำบลลำเหย อำเภอดอนตูม                                                           |               |                    |                |                   |              | 1,200,000 | 1,200,000 | 1,200,000 | 3,600,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.8.5 ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนายพรชัย ออเขาย้อย ถึงบ้านนางสาวอริภา แก้วใส หมู่ที่ 6 ตำบลดอนพุทรา |               |                    |                |                   |              | 456,000   | 456,000   | 456,000   | 1,368,000           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                                     |               |                    |                  | งบประมาณดำเนินการ |              |            |            |            |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------------------|-------------------|--------------|------------|------------|------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                                 | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ   | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563  | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 1.8.6 ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอลฟัสติกคอนกรีตเลียบคลองชลประทาน 1ข2ข5ข หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยพระ อำเภอดอนตูม เริ่มต้นจากบ้านนายบุญไ้ เกียรติประดับ ถึงสุดเขตตำบลห้วยพระ |               |                    |                  |                   |              | 2,400,000  | 2,400,000  | 2,400,000  | 7,200,000           |
| กิจกรรมย่อย 1.8.7 ซ่อมสร้างถนนแอลฟัสติกคอนกรีต หมู่ที่ 3 ตำบลลำเหย อำเภอดอนตูม เชื่อมต่อหมู่ที่ 9 ตำบลวังน้ำเขียว อำเภอกำแพงแสน                                           |               |                    |                  |                   |              | 1,204,000  | 1,204,000  | 1,204,000  | 3,612,000           |
| 2. โครงการการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค                                                                                                                  |               |                    |                  |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมหลัก 2.1 แก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค พื้นที่อำเภอกำแพงแสน                                                                                         | 1             | 2                  | อำเภอกำแพงแสน    |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมย่อย 2.1.1 ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ 11 ต.กำแพงแสน อ.กำแพงแสน                                                                            |               |                    |                  |                   |              | 8,253,000  | 8,253,000  | 8,253,000  | 24,759,000          |
| กิจกรรมย่อย 2.1.2 เจาะบ่อบาดาล บริเวณศาลาประชาคม หมู่ที่ 7 ต.ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน                                                                                           |               |                    |                  |                   |              | 271,000    | 271,000    | 271,000    | 813,000             |
| กิจกรรมย่อย 2.1.3 ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ พร้อมวางท่อเมนน้ำประปา ภายในตำบลรางพิบูล อ.กำแพงแสน                                                                     |               |                    |                  |                   |              | 15,000,000 | 15,000,000 | 15,000,000 | 45,000,000          |
| กิจกรรมหลัก 2.2 แก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค พื้นที่อำเภอเมืองนครปฐม                                                                                      | 1             | 2                  | อำเภอเมืองนครปฐม |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมย่อย 2.2.1 ก่อสร้างท่อถึงประปาแบบเหล็ก พร้อมเจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว หมู่ที่ 14 ตำบลโพรงมะเดื่อ อำเภอเมืองนครปฐม                                   |               |                    |                  |                   |              | 1,245,800  | 1,245,800  | 1,245,800  | 3,737,400           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                                |               |                    |                                 | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                            | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                  | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 2.2.2 ก่อสร้างหอดึงประปาแบบเหล็ก พร้อมเจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว หมู่ที่ 16 ตำบลโพรงมะเดื่อ อำเภอเมืองนครปฐม                               |               |                    |                                 |                   |              | 1,245,800 | 1,245,800 | 1,245,800 | 3,737,400           |
| กิจกรรมหลัก 2.3 วางท่อเมนประปา อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                        | 1             | 2                  | อำเภอนครชัยศรี                  |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมย่อย 2.3.1 วางท่อเมนประปา บริเวณสะพาน บ้านนายทองหล่อ เข้มมั่นคง ถึงสุดเขต อบต.ท่ากระชับ บ้านนายมานพ รัตนสิทธิ์ ภายในหมู่ที่ 3 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี    |               |                    |                                 |                   |              | 249,000   | 249,000   | 249,000   | 747,000             |
| กิจกรรมย่อย 2.3.2 วางท่อเมนประปา บริเวณเยื้องแยก ถนนเข้าซอยบ้านนายเฉลิมถึงบ่อปลานายพนมแก้ววังขวาน สายเลียบบคลองหลังเมรุวัดไทร หมู่ที่ 1 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี |               |                    |                                 |                   |              | 389,000   | 389,000   | 389,000   | 1,167,000           |
| กิจกรรมย่อย 2.3.3 วางท่อเมนประปา บริเวณบ่อปลานายพนมแก้ววังขวานถึงบ้านนายพจน์ บุตรดี สายเลียบบ คลองหลังเมรุวัดไทร หมู่ที่ 4 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี              |               |                    |                                 |                   |              | 271,000   | 271,000   | 271,000   | 813,000             |
| กิจกรรมหลัก 2.4 แก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค พื้นที่อำเภอสามพราน                                                                                     | 1             | 2                  | อำเภอสามพราน                    |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมย่อย 2.4.1 ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 ตำบลคลองจินดา                                                                                                 |               |                    |                                 |                   |              | 2,000,000 | 2,000,000 | 2,000,000 | 6,000,000           |
| 3. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำ                                                                                                     |               |                    |                                 |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมหลัก 3.1 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คลส. ในพื้นที่ จังหวัดนครปฐม                                                                                              | 1             | 2                  | สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด |                   |              |           |           |           |                     |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                               |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |            |            |            |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|------------|------------|------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                           | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563  | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 3.1.1 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. ริมแม่น้ำบริเวณโรงเรียนวัดหอมเกร็ด (ไพศาลประชานุกุล) เลขที่ 70 หมู่ที่ 4 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสามพราน |               |                    |                |                   |              | 13,200,000 |            |            | 13,200,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.1.2 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบถนนลำรางตาล หมู่ที่ 3-4 ตำบลถนนขาด อำเภอเมืองนครปฐม                                           |               |                    |                |                   |              |            | 22,400,000 | 21,120,000 | 43,520,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.1.3 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. ริมคลองธรรมศาลา บ้านธรรมศาลา หมู่ที่ 1, 2 ตำบลธรรมศาลา อำเภอเมืองนครปฐม                            |               |                    |                |                   |              | 17,920,000 | 16,000,000 |            | 33,920,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.1.4 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบคลอง หมู่ที่ 4 ตำบลพะเนียด อำเภอนครชัยศรี                                                     |               |                    |                |                   |              |            | 32,000,000 | 25,600,000 | 57,600,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.1.5 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบคลอง ร 1 ซ.เจติยบูชา หมู่ที่ 3,7 ตำบลสามควายเผือก อำเภอเมืองนครปฐม                            |               |                    |                |                   |              | 25,600,000 | 18,240,000 |            | 43,840,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.1.6 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบคลองชัยพฤกษ์ฝั่งขวา - ฝั่งซ้าย หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยจรเข้ม้า อำเภอเมืองนครปฐม                    |               |                    |                |                   |              |            | 28,800,000 | 28,160,000 | 56,960,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.1.7 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบคลอง หมู่ที่ 5 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน                                                     |               |                    |                |                   |              | 17,664,000 |            |            | 17,664,000          |
| กิจกรรมหลัก 3.2 พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพรองรับเศรษฐกิจสังคมและคุณภาพชีวิตที่ดี                                                            | 1             | 2                  | อำเภอสามพราน   |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมย่อย 3.2.1 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. สายวิบูลย์จินดาภรณ์ หมู่ที่ 5 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน                                           |               |                    |                |                   |              | 4,430,000  | 4,430,000  | 4,430,000  | 13,290,000          |



| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                       |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                   | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 3.2.2 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. ถนนสายท่านาพัฒนา หมู่ที่ 7 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน      |               |                    |                |                   |              | 1,998,000 | 1,998,000 | 1,998,000 | 5,994,000           |
| กิจกรรมย่อย 3.2.3 ก่อสร้างขยายไหล่ทาง พร้อมฝังท่อระบายน้ำและบ่อพัก คล. หมู่ที่ 8 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน |               |                    |                |                   |              | 1,998,800 | 1,998,800 | 1,998,800 | 5,996,400           |
| กิจกรรมหลัก 3.3 โครงการบริหารจัดการน้ำเพื่อยกระดับการผลิตภาคการเกษตร อำเภอสามพราน                           | 1             | 2                  | อำเภอสามพราน   |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมย่อย 3.3.1 ขุดลอกคลองโหรสูตร หมู่ที่ 1 เชื่อมคลองสาธารณะ หมู่ที่ 7,8                                 |               |                    |                |                   |              | 1,978,000 | 1,978,000 | 1,978,000 | 5,934,000           |
| กิจกรรมย่อย 3.3.2 ขุดลอกคลองลำลาดบัว (ผญ.บุญสันต์) หมู่ที่ 1 เชื่อมคลองสาธารณะ หมู่ที่ 8,3                  |               |                    |                |                   |              | 1,987,000 | 1,987,000 | 1,987,000 | 5,961,000           |
| กิจกรรมย่อย 3.3.3 ขุดลอกคลองสาธารณะต่างๆ เชื่อมคลองจินดา บริเวณ หมู่ที่ 9 และ หมู่ที่ 10,11                 |               |                    |                |                   |              | 1,984,000 | 1,984,000 | 1,984,000 | 5,952,000           |
| กิจกรรมย่อย 3.3.4 ขุดลอกคลองสาธารณะต่างๆ เชื่อมบึงบางช้าง บริเวณ หมู่ที่ 2 และ หมู่ที่ 5,12                 |               |                    |                |                   |              | 1,987,000 | 1,987,000 | 1,987,000 | 5,961,000           |
| กิจกรรมย่อย 3.3.5 ก่อสร้างเขื่อน คล. ริมบึงบางช้าง หมู่ที่ 5 และหมู่ที่ 12                                  |               |                    |                |                   |              | 5,250,000 | 5,250,000 | 5,250,000 | 15,750,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.3.6 ก่อสร้างเขื่อนรางสังกะสี หมู่ที่ 11 อำเภอสามพราน                                          |               |                    |                |                   |              | 4,300,000 | 4,300,000 | 4,300,000 | 12,900,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.3.7 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันดิน หมู่ที่ 11 อำเภอสามพราน                                          |               |                    |                |                   |              | 1,998,000 | 1,998,000 | 1,998,000 | 5,994,000           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                                        |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |            |            |            |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|------------|------------|------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                                    | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563  | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 3.3.8 ก่อสร้างเขื่อนกันดินสาย ผ.ช.ชาติ หมู่ที่ 4 ตำบลคลองใหม่ อำเภอสามพราน                                                                                       |               |                    |                |                   |              | 2,500,000  | 2,500,000  | 2,500,000  | 7,500,000           |
| กิจกรรมย่อย 3.3.9 ก่อสร้างเขื่อนริมบึง หมู่ที่ 5 ตำบล คลองจินดา อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม                                                                                   |               |                    |                |                   |              | 5,743,000  | 5,743,000  | 5,743,000  | 17,229,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.3.10 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันดินเส้นถนน วัดวังน้ำขาว - คลองทางหลวง อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม                                                                    |               |                    |                |                   |              | 9,875,000  | 9,875,000  | 9,875,000  | 29,625,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.3.11 ขุดลอกคลองภายในตำบลคลอง ใหม่ หมู่ 1 - 6 ตำบลคลองใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม                                                                          |               |                    |                |                   |              | 6,000,000  | 6,000,000  | 6,000,000  | 18,000,000          |
| กิจกรรมย่อย 3.3.12 ก่อสร้างเขื่อน คสล. สายบ้านลุง เข้าย หมู่ที่ 5 ตำบลคลองใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม                                                                   |               |                    |                |                   |              | 3,300,000  | 3,300,000  | 3,300,000  | 9,900,000           |
| กิจกรรมหลัก 3.4 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งเลียบบคลองตา หลี่ เชื่อมถนนเลียบบคลองมหาสวัสดิ์ กับ ถนนเทพนิมิต – ลานตากฟ้า (ฝั่งตะวันออก) หมู่ที่ 1 , 2 ตำบลศาลายา อำเภอกุสุมาลย์ |               |                    | อำเภอกุสุมาลย์ |                   |              | 13,000,000 | 13,000,000 | 13,000,000 | 39,000,000          |
| กิจกรรมหลัก 3.5 ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) พื้นที่ อำเภอนครชัยศรี                                                                                                      | 1             | 2                  | อำเภอนครชัยศรี |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมย่อย 3.5.1 ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) บริเวณสายเลียบบคลองซอยผู้ใหญ่เสวียน (บริเวณบ้านปลัด ธิวัชชัย) หมู่ที่ 3 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี                      |               |                    |                |                   |              | 500,000    | 500,000    | 500,000    | 1,500,000           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                                |               |                    |                                          | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------------------------------------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                            | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                           | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 3.5.2 ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) บริเวณ สายเลียบบคลองวัว (จากบ้านนายหิ่ เลียบแดง ไปถึง สะพานบ้านเก่า) หมู่ที่ 2 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี       |               |                    |                                          |                   |              | 500,000   | 500,000   | 500,000   | 1,500,000           |
| กิจกรรมย่อย 3.5.3 ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) บริเวณสายเลียบบคลองหนองไผ่ (ต่อเนื่องบริเวณแยกเข้าซอย 4) หมู่ที่ 4 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี                   |               |                    |                                          |                   |              | 500,000   | 500,000   | 500,000   | 1,500,000           |
| กิจกรรมย่อย 3.5.4 ก่อสร้างผนังกันดิน สล. (เขื่อน) บริเวณสายเลียบบคลองหลังเมรุวัดไทร (ต่อเนื่องบริเวณแยก เข้าซอยบ้านนายเฉลิม) หมู่ที่ 1 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนคร ชัยศรี |               |                    |                                          |                   |              | 500,000   | 500,000   | 500,000   | 1,500,000           |
| กิจกรรมหลัก 3.6 ขุดสระเก็บน้ำลำรางอ้อมกระทุง ตำบลสระ พัฒนา                                                                                                           | 1             | 2                  | อำเภอกำแพงแสน                            |                   |              | 2,000,000 | 2,000,000 | 2,000,000 | 6,000,000           |
| กิจกรรมหลัก 3.7 ก่อสร้างคานคองกรีตคลองระบายน้ำ หมู่ ที่ 5 ตำบลบ้านหลวง กว้าง 3 เมตร ระยะทางยาว 900 เมตร                                                              | 1             | 2                  | อำเภอดอนตูม                              |                   |              | 1,800,000 | 1,800,000 | 1,800,000 | 5,400,000           |
| 4.ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนพัฒนาอำเภอ                                                                                                                        | 1             | 2                  | ที่ทำการปกครอง จังหวัด (กลุ่มงาน ปกครอง) |                   |              | 1,000,000 | 1,000,000 | 1,000,000 | 3,000,000           |
| 5. โครงการรักษาความปลอดภัยในพื้นที่อันตรายและจุด เสี่ยงของชุมชน                                                                                                      |               |                    |                                          |                   |              |           |           |           |                     |
| กิจกรรมหลัก 5.1 ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) พร้อมระบบ บริเวณจุดเสี่ยง ต.ห้วยม่วง                                                                                      | 1             | 2                  | อำเภอกำแพงแสน                            |                   |              | 900,000   | 900,000   | 900,000   | 2,700,000           |
| 6. โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) เพื่อใช้ ประโยชน์                                                                                                      | 1             | 2                  | อำเภอนครชัยศรี                           |                   |              | 500,000   | 500,000   | 500,000   | 1,500,000           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                      |               |                    |                                                                     | งบประมาณดำเนินการ |              |            |            |            |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|------------|------------|------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                  | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                                                      | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563  | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 7. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย                                                                                   |               |                    |                                                                     |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมหลัก 7.1 ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. สายทุ่งเจริญทอง 1 หมู่ที่ 11 ต.กำแพงแสน อ.กำแพงแสน                                                | 1             | 2                  | อำเภอกำแพงแสน                                                       |                   |              | 3,400,000  | 3,400,000  | 3,400,000  | 10,200,000          |
| กิจกรรมหลัก 7.2 วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อบัก ถนนเลียบบคลองซอยเจริญสุขทั้งขาทางและซ้ายทาง หมู่ที่ 7 ตำบลคลองโยง อำเภอพุทธมณฑล | 1             | 2                  | อำเภอพุทธมณฑล                                                       |                   |              | 10,500,000 | 10,500,000 | 10,500,000 | 31,500,000          |
| กิจกรรมหลัก 7.3 ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. เลียบถนนปากทางเข้าวัดบ่อตะกั่ว หมู่ที่ 5 ตำบลศิระชะทอง อำเภอนครชัยศรี                          | 1             | 2                  | อำเภอนครชัยศรี                                                      |                   |              | 3,500,000  | 3,500,000  | 3,500,000  | 10,500,000          |
| 8. โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อการพัฒนาจังหวัดนครปฐมอย่างยั่งยืน                                                     | 1             | 2                  | สำนักงานจังหวัด                                                     |                   |              | 2,500,000  | 2,500,000  | 2,500,000  | 7,500,000           |
| 9. โครงการถนนรักษจักรยาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน                                                                            | 1             | 2                  | แขวงทางหลวงชนบทนครปฐม ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน |                   |              | 26,229,000 | 26,229,000 | 26,229,000 | 78,687,000          |
| 10. โครงการพัฒนาโครงสร้างและปัจจัยพื้นฐานที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวชุมชน                                                                     |               |                    |                                                                     |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมหลัก 10.1 ชุมชนในอำเภอสามปราชญ์                                                                                                     |               |                    |                                                                     |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมย่อย 10.1.1 ส่งเสริมการท่องเที่ยวและพัฒนาตลาดน้ำตำบลคลองจินดา                                                                       | 1             | 2                  | อำเภอสามปราชญ์                                                      |                   |              | 2,500,000  | 2,500,000  | 2,500,000  | 7,500,000           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                   |               |                    |                                               | งบประมาณดำเนินการ |              |             |             |             |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                               | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                                | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563   | พ.ศ. 2564   | พ.ศ. 2565   | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| กิจกรรมย่อย 10.1.2 ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์<br>สำหรับจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์แปรรูป                                                    | 1             | 2                  | อำเภอสามพราน                                  |                   |              | 5,200,000   | 5,200,000   | 5,200,000   | 15,600,000          |
| กิจกรรมหลัก 10.2 ชุมชนในอำเภอนครชัยศรี                                                                                                  |               |                    |                                               |                   |              |             |             |             |                     |
| กิจกรรมย่อย 10.2.1 ก่อสร้างอาคารร้านค้าเพื่อพัฒนา<br>เป็นแหล่งท่องเที่ยว ต.บางแก้ว อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม                                 | 1             | 2                  | อำเภอนครชัยศรี                                |                   |              | 19,878,000  | 19,878,000  | 19,878,000  | 59,634,000          |
| กิจกรรมย่อย 10.2.2 ก่อสร้างอาคารร้านค้าริมบึงบาง<br>ช้าง เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว หมู่ที่ 1 ต.โคกพระเจดีย์<br>อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม | 1             | 2                  | อำเภอนครชัยศรี                                |                   |              | 19,998,000  | 19,998,000  | 19,998,000  | 59,994,000          |
| กิจกรรมหลัก 10.3 ชุมชนในอำเภอกำแพงแสน                                                                                                   |               |                    |                                               |                   |              |             |             |             |                     |
| กิจกรรมย่อย 10.3.1 ก่อสร้างอาคารตลาดชุมชน หมู่ที่<br>9 ต.ห้วยหมอนทอง                                                                    | 1             | 2                  | อำเภอกำแพงแสน                                 |                   |              | 9,000,000   | 9,000,000   | 9,000,000   | 27,000,000          |
|                                                                                                                                         |               |                    |                                               |                   |              |             |             |             |                     |
|                                                                                                                                         |               |                    |                                               |                   |              | 389,754,500 | 457,698,500 | 439,819,500 | 1,287,272,500       |
|                                                                                                                                         |               |                    |                                               |                   |              |             |             |             |                     |
| 11. โครงการบริหารจัดการชลประทาน                                                                                                         | 2             | 2                  | โครงการส่งน้ำฯ<br>นครปฐม สำนักงาน<br>ชลประทาน |                   |              | 43,000,000  | 43,000,000  | 43,000,000  | 129,000,000         |
| 12. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไข<br>ปัญหาอุทกภัย                                                                         | 2             | 2                  | สนง.โยธาธิการและผัง<br>เมืองจังหวัด           |                   |              | 176,000,000 | 100,000,000 | 100,000,000 | 376,000,000         |
| 13. โครงการท่อลอดถนน                                                                                                                    | 2             | 2                  | โครงการส่งน้ำฯ<br>นครปฐม สำนักงาน<br>ชลประทาน |                   |              | 2,000,000   | 2,000,000   | 2,000,000   | 6,000,000           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                            |               |                    |                                               | งบประมาณดำเนินการ |              |             |             |             |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                        | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                                | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563   | พ.ศ. 2564   | พ.ศ. 2565   | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 14. โครงการอาคารบังคับน้ำ                                                                                                                                        | 2             | 2                  | โครงการก่อสร้าง<br>สำนักงานชลประทาน<br>ที่ 13 |                   |              | 70,000,000  | 70,000,000  | 70,000,000  | 210,000,000         |
| 15. โครงการท่อระบายน้ำ                                                                                                                                           | 2             | 2                  | โครงการก่อสร้าง<br>สำนักงานชลประทาน<br>ที่ 13 |                   |              | 20,000,000  | 20,000,000  | 20,000,000  | 60,000,000          |
| 16. โครงการสถานีสูบน้ำพุทมนทล                                                                                                                                    | 2             | 2                  | โครงการชลประทาน<br>นครปฐม                     |                   |              | 30,000,000  | 30,000,000  | 30,000,000  | 90,000,000          |
| 17. โครงการแก้มลิงแหล่งน้ำรอบพุทมนทล                                                                                                                             | 2             | 2                  | โครงการชลประทาน<br>นครปฐม                     |                   |              | 50,000,000  | 50,000,000  | 50,000,000  | 150,000,000         |
| 18. โครงการพังกันน้ำปากคลองเจตีย์บูชา                                                                                                                            | 2             | 2                  | โครงการชลประทาน<br>นครปฐม                     |                   |              | 35,000,000  | 35,000,000  | 35,000,000  | 105,000,000         |
| 19. โครงการติดตั้งระบบป้ายข้อมูลจราจรอัจฉริยะ และ<br>ระบบตรวจวัดสภาพจราจรและตรวจจับอุบัติเหตุในพื้นที่<br>บนทางหลวงหมายเลข 321 ตอนนครปฐม – กำแพงแสน จ.<br>นครปฐม | 2             | 2                  | แขวงทางหลวง<br>นครปฐม                         |                   |              | 30,000,000  | 30,000,000  | 30,000,000  | 90,000,000          |
| 20. โครงการพัฒนาทางหลวงหมายเลข 3297 ตอนหนอง<br>ปลาไหล – ดอนตูม จังหวัดนครปฐม                                                                                     | 2             | 2                  | แขวงทางหลวง<br>นครปฐม                         |                   |              | 50,000,000  | 50,000,000  | 50,000,000  | 150,000,000         |
|                                                                                                                                                                  |               |                    |                                               |                   |              |             |             |             |                     |
|                                                                                                                                                                  |               |                    |                                               |                   |              | 506,000,000 | 430,000,000 | 430,000,000 | 1,366,000,000       |
|                                                                                                                                                                  |               |                    |                                               |                   |              |             |             |             |                     |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                 |               |                    |                                  | งบประมาณดำเนินการ |              |             |             |             |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                             | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                   | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563   | พ.ศ. 2564   | พ.ศ. 2565   | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 21. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรถนน คสล. ถนน<br>เลียบบคลองชลประทาน 9                                | 3             | 2                  | กองช่าง เทศบาลเมือง<br>นครปฐม    |                   |              | 26,060,000  | 26,060,000  | 26,060,000  | 78,180,000          |
| 22. โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งพร้อมปรับปรุงภูมิ<br>ทัศน์เลียบบคลองเจดีย์บูชา หมู่ที่ 1,2,3,5,9 | 3             | 2                  | กองช่าง เทศบาลเมือง<br>นครปฐม    |                   |              | 30,000,000  | 30,000,000  | 30,000,000  | 90,000,000          |
| 23. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนเทศบาล 2 เชื่อมทาง<br>หลวงแผ่นดินหมายเลข 346 (ลาดหลุมแก้ว-บางเลน)        | 3             | 2                  | กองช่างเทศบาล ตำบล<br>รางกระทุ่ม |                   |              | 5,727,000   | 5,727,000   | 5,727,000   | 17,181,000          |
| 24. โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตชนิดโอเวอร์<br>เลย์บริเวณถนนเทิดดำริ 6 ม.8 ต.บางเลน อ.บางเลน  | 3             | 2                  | เทศบาลตำบลบางเลน                 |                   |              | 1,750,000   | 1,750,000   | 1,750,000   | 5,250,000           |
| 25. โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต                                                     | 3             | 2                  | อบต.ไทยาวาส                      |                   |              | 58,416,000  | 58,416,000  | 58,416,000  | 175,248,000         |
| 26. โครงการก่อสร้างเขื่อน กำแพงกันดิน                                                                 | 3             | 2                  | อบต.ไทยาวาส                      |                   |              | 46,846,000  | 46,846,000  | 46,846,000  | 140,538,000         |
| 27. โครงการเสริมไหล่ทางถนนทั้งตำบล                                                                    | 3             | 2                  | อบต.ไทยาวาส                      |                   |              | 1,000,000   | 1,000,000   | 1,000,000   | 3,000,000           |
| 28. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนน                                                                         | 3             | 2                  | อบต.บางพระ                       |                   |              | 6,100,000   | 6,100,000   | 6,100,000   | 18,300,000          |
| 29. โครงการปรับปรุงยกระดับถนน                                                                         | 3             | 2                  | อบต.จ้าวราย                      |                   |              | 14,000,000  | 14,000,000  | 14,000,000  | 42,000,000          |
| 30. โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน                                                                        | 3             | 2                  | อบต.จ้าวราย                      |                   |              | 9,200,000   | 9,200,000   | 9,200,000   | 27,600,000          |
| 31. โครงการก่อสร้างเขื่อนหน้าวัดจ้าวราย หมู่ที่ 4                                                     | 3             | 2                  | อบต.จ้าวราย                      |                   |              | 7,500,000   | 7,500,000   | 7,500,000   | 22,500,000          |
| 32. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติก<br>คอนกรีต                                             | 3             | 2                  | อบต.โคกพระเจดีย์                 |                   |              | 53,490,000  | 53,490,000  | 53,490,000  | 160,470,000         |
| 33. โครงการก่อสร้างสะพาน คสล.                                                                         | 3             | 2                  | อบต.โคกพระเจดีย์                 |                   |              | 28,200,000  | 28,200,000  | 28,200,000  | 84,600,000          |
| 34. โครงการก่อสร้างเขื่อนกำแพงกันดิน คสล.                                                             | 3             | 2                  | อบต.โคกพระเจดีย์                 |                   |              | 86,970,000  | 86,970,000  | 86,970,000  | 260,910,000         |
| 35. โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล.                                                                   | 3             | 2                  | ทต.นครชัยศรี                     |                   |              | 176,773,500 | 176,773,500 | 176,773,500 | 530,320,500         |



| บัญชีรายการชุดโครงการ                                     |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |               |               |               |                     |
|-----------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                 | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563     | พ.ศ. 2564     | พ.ศ. 2565     | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 36. โครงการซ่อมสร้างถนน                                   | 3             | 2                  | ทต.นครชัยศรี   |                   |              | 3,600,000     | 3,600,000     | 3,600,000     | 10,800,000          |
| 37. โครงการก่อสร้างประตูกั้นน้ำพร้อมเครื่องสูบน้ำขนาดใหญ่ | 3             | 2                  | อบต.ท่าตำหนัก  |                   |              | 18,000,000    | 18,000,000    | 18,000,000    | 54,000,000          |
| 38. โครงการก่อสร้างเขื่อนคอนกรีตเสริมเหล็ก                | 3             | 2                  | อบต.ท่าตำหนัก  |                   |              | 18,050,000    | 18,050,000    | 18,050,000    | 54,150,000          |
|                                                           |               |                    |                |                   |              |               |               |               |                     |
|                                                           |               |                    |                |                   |              | 591,682,500   | 591,682,500   | 591,682,500   | 1,775,047,500       |
|                                                           |               |                    |                |                   |              |               |               |               |                     |
|                                                           |               |                    |                |                   |              |               |               |               |                     |
| รวมงบของจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 2)                    |               |                    |                |                   |              | 389,754,500   | 457,698,500   | 439,819,500   | 1,287,272,500       |
| รวมงบของกระทรวง กรม (ประเด็นการพัฒนาที่ 2)                |               |                    |                |                   |              | 506,000,000   | 430,000,000   | 430,000,000   | 1,366,000,000       |
| รวมงบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเด็นการพัฒนาที่ 2)   |               |                    |                |                   |              | 591,682,500   | 591,682,500   | 591,682,500   | 1,775,047,500       |
| รวมงบของภาคเอกชน/ชุมชน(ประเด็นการพัฒนาที่ 2)              |               |                    |                |                   |              |               |               |               |                     |
| รวมงบประมาณประเด็นการพัฒนาที่ 2                           |               |                    |                |                   |              | 1,487,437,000 | 1,479,381,000 | 1,461,502,000 | 4,428,320,000       |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                        |               |                    |                             | งบประมาณดำเนินการ |              |           |           |           |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------------------|-------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                    | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ              | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563 | พ.ศ. 2564 | พ.ศ. 2565 | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| ประเด็นการพัฒนาที่ 3 เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็นแนวทางหลัก |               |                    |                             |                   |              |           |           |           |                     |
| แผนงานที่ 3. แผนงานศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง                                                          |               |                    |                             |                   |              |           |           |           |                     |
| 1. พัฒนาคมนิตตามแนวคิดของศาสตร์พระราชา                                                                                                       | 1             | 3                  | สนง.ศึกษาธิการจังหวัด       |                   |              | 1,848,000 | 1,848,000 | 1,848,000 | 5,544,000           |
| 2. งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน                                                                                                                  | 1             | 5                  | สนง.ศึกษาธิการจังหวัด       |                   |              | 1,110,500 | 1,110,500 | 1,110,500 | 3,331,500           |
| 3. การพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงภายในระดับจังหวัด                                                                                             | 1             | 1                  | ที่ทำการปกครอง<br>จังหวัด   |                   |              | 3,086,600 | 3,086,600 | 3,086,600 | 9,259,800           |
| 4. พัฒนาเครือข่ายทุกภาคส่วนเพื่อส่งเสริมอาชีพและการ<br>ทำงาน (พัฒนาแรงงานสู่ไทยแลนด์ 4.0)                                                    | 1             | 3                  | สนง.แรงงานจังหวัด           |                   |              | 5,108,700 | 5,108,700 | 5,108,700 | 15,326,100          |
| 5. โครงการสร้างการรับรู้ด้านกฎหมายด้านการบังคับคดีและ<br>กฎหมายที่เกี่ยวข้องให้กับประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครปฐม                              | 1             | 3                  | สนง.บังคับคดีจังหวัด        |                   |              | 198,700   | 198,700   | 198,700   | 596,100             |
| 6. โครงการสำนักงานที่ดินเดินหน้าให้ความรู้สู่ประชาชนใน<br>พื้นที่จังหวัดนครปฐม                                                               | 1             | 3                  | สนง.ที่ดินจังหวัด           |                   |              | 200,000   | 200,000   | 200,000   | 600,000             |
| 7. โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด<br>จังหวัดนครปฐม (TO BE NUMBER ONE)                                                             | 1             | 1                  | สนง.สาธารณสุขจังหวัด        |                   |              | 3,455,000 | 3,455,000 | 3,455,000 | 10,365,000          |
| 8. โครงการพัฒนาบุคลากรและเครือข่ายในการขับเคลื่อน<br>จังหวัดคุณธรรม                                                                          | 1             | 3                  | สนง.วัฒนธรรมจังหวัด         |                   |              | 922,600   | 922,600   | 922,600   | 2,767,800           |
| 9. โครงการส่งเสริม พัฒนาและบริหารจัดการระบบการปลูก<br>พืชผักปลอดสารพิษด้วยกระบวนการบ่มดินตาม<br>ศาสตร์พระราชา                                | 1             | 3                  | มหาวิทยาลัยราชภัฏ<br>นครปฐม |                   |              | 600,000   | 600,000   | 600,000   | 1,800,000           |
| 10. โครงการส่งเสริมการนำวัสดุทางการเกษตรมาทำ<br>สารชีวภาพเพื่อการเกษตรปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีพลังงาน                                            | 1             | 5                  | สนง.พลังงานจังหวัด          |                   |              | 1,269,200 | 1,269,200 | 1,269,200 | 3,807,600           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                      |               |                    |                                              | งบประมาณดำเนินการ |              |            |            |            |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------------------------------------|-------------------|--------------|------------|------------|------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                  | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ                               | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563  | พ.ศ. 2564  | พ.ศ. 2565  | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 11. โครงการลดต้นทุนการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมพลังงาน                                                                                                  | 1             | 5                  | สนง.พลังงานจังหวัด                           |                   |              | 2,335,000  | 2,335,000  | 2,335,000  | 7,005,000           |
| 12. โครงการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำให้เป็นที่ยึดและสร้างความตระหนักกับรู้ความสำคัญของทรัพยากรประมงเพื่อให้เกิดการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างมีส่วนร่วม | 1             | 5                  | สนง.ประมงจังหวัด                             |                   |              | 2,150,000  | 2,150,000  | 2,150,000  | 6,450,000           |
| 13. โครงการจัดทำกรอบแผนแม่บทการบริหารงานเชิงธุรกิจคลองเจ็ดชัยบุชอย่างยั่งยืน                                                                               | 1             | 5                  | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด    |                   |              | 6,810,000  | 6,810,000  | 6,810,000  | 20,430,000          |
| 14. โครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน จังหวัดนครปฐม                                                                                                   | 1             | 5                  | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด    |                   |              | 666,000    | 666,000    | 666,000    | 1,998,000           |
| 15. ยกระดับโรงงานอุตสาหกรรมสีเขียว Green Industry                                                                                                          | 1             | 5                  | สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด                        |                   |              | 1,720,000  | 1,720,000  | 1,720,000  | 5,160,000           |
| 16. เสริมสร้างความรู้ด้านการเฝ้าระวังป้องกันปัญหาคนไร้ที่พึ่ง,ผู้ด้อยโอกาสและผู้ทำการขอทานแก่ภาคีเครือข่าย                                                 | 1             | 4                  | ศูนย์คุ้มครองคนไร้ที่พึ่งจังหวัด             |                   |              | 457,600    | 457,600    | 457,600    | 1,372,800           |
| 17. โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ                                                                                                           |               |                    |                                              |                   |              |            |            |            |                     |
| กิจกรรมหลัก 17.1 การปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยและสิ่งอำนวยความสะดวกของผู้สูงอายุและผู้พิการ                                                           | 1             | 4                  | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดฯ |                   |              | 1,834,000  | 1,834,000  | 1,834,000  | 5,502,000           |
| กิจกรรมหลัก 17.2 ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและผู้พิการ                                                                                        | 1             | 4                  | อำเภอบางเลน                                  |                   |              | 12,880,000 | 12,880,000 | 12,880,000 | 38,640,000          |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                                                                                                                              |               |                    |                       | งบประมาณดำเนินการ |              |             |             |             |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                                                                                                                                          | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ        | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563   | พ.ศ. 2564   | พ.ศ. 2565   | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 18. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์บริการภาครัฐแบบเบ็ดเสร็จ (Government Center) ของจังหวัดนครปฐม และศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดนครปฐม                                                                                        | 1             | 4                  | สำนักงานจังหวัด       |                   |              | 1,483,400   | 1,483,400   | 1,483,400   | 4,450,200           |
| 19. โครงการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ในกลุ่มประชากรเป้าหมายหลัก ( KAPs: Key Affected Population ) และกลุ่มประชากรที่อยู่ในภาวะเสี่ยงและมีโอกาสรับและถ่ายทอดเชื้อเอชไอวีสูง จังหวัดนครปฐม | 1             | 4                  | สนง.สาธารณสุขจังหวัด  |                   |              | 795,900     | 795,900     | 795,900     | 2,387,700           |
| 20. โครงการพัฒนาระบบส่งต่อ ปลอดภัย รวดเร็ว แบบไร้รอยต่อในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                             | 1             | 4                  | โรงพยาบาลนครปฐม       |                   |              | 27,970,500  | 27,970,500  | 27,970,500  | 83,911,500          |
| 21. โครงการพัฒนาอาชีพผู้เคยต้องราชทัณฑ์                                                                                                                                                                            | 1             | 4                  | สนง.ยุติธรรมจังหวัด   |                   |              | 1,290,000   | 1,290,000   | 1,290,000   | 3,870,000           |
| 22. โครงการสร้างระบบเอกซเรย์เคลื่อนที่เชิงรุก                                                                                                                                                                      | 1             | 4                  | สนง.สาธารณสุขจังหวัด  |                   |              | 6,100,000   | 6,100,000   | 6,100,000   | 18,300,000          |
| 23. โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชนจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                | 1             | 4                  | สนง.สาธารณสุขจังหวัด  |                   |              | 21,127,000  | 21,127,000  | 21,127,000  | 63,381,000          |
|                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |                       |                   |              | 105,418,700 | 105,418,700 | 105,418,700 | 316,256,100         |
|                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |                       |                   |              |             |             |             |                     |
| 24. โครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงต้นแบบ                                                                                                                                                                      | 2             | 4                  | สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัด |                   |              | 718,000     | 718,000     | 718,000     | 2,154,000           |
| 25. โครงการจัดทำข้อมูล จปฐ                                                                                                                                                                                         | 2             | 4                  | สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัด |                   |              | 4,130,128   | 4,130,128   | 4,130,128   | 12,390,384          |
| 26. โครงการเสริมสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน                                                                                                                                                      | 2             | 1                  | ตำรวจภูธรจังหวัด      |                   |              | 400,000     | 400,000     | 400,000     | 1,200,000           |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                                                                 |               |                    |                            | งบประมาณดำเนินการ |              |               |               |               |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------------------|-------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                                                                             | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ             | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563     | พ.ศ. 2564     | พ.ศ. 2565     | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| 27. โครงการบริหารจัดการให้แรงงานในระบบและนอกระบบได้รับความคุ้มครองด้านการประกันสังคม                  | 2             | 4                  | สนง.ประกันสังคม<br>จังหวัด |                   |              | 1,500,000     | 1,500,000     | 1,500,000     | 4,500,000           |
| 28. โครงการจัดหน่วยเคลื่อนที่ให้บริการงานประกันสังคม                                                  | 2             | 4                  | สนง.ประกันสังคม<br>จังหวัด |                   |              | 30,000        | 30,000        | 30,000        | 90,000              |
| 29. โครงการประกันสังคมเยี่ยมผู้ประกันตนที่เจ็บป่วยในสถานพยาบาลและผู้ประกันตนที่ทุพพลภาพ ณ ที่พักอาศัย | 2             | 4                  | สนง.ประกันสังคม<br>จังหวัด |                   |              | 100,000       | 100,000       | 100,000       | 300,000             |
|                                                                                                       |               |                    |                            |                   |              | 6,878,128     | 6,878,128     | 6,878,128     | 20,634,384          |
|                                                                                                       |               |                    |                            |                   |              |               |               |               |                     |
| 30. โครงการก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะ                                                       | 3             | 5                  | เทศบาลนครนครปฐม            |                   |              | 490,000,000   | 490,000,000   | 490,000,000   | 1,470,000,000       |
| 31. โครงการก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสีย                                      | 3             | 5                  | เทศบาลนครนครปฐม            |                   |              | 420,000,000   | 420,000,000   | 420,000,000   | 1,260,000,000       |
|                                                                                                       |               |                    |                            |                   |              | 910,000,000   | 910,000,000   | 910,000,000   | 2,730,000,000       |
|                                                                                                       |               |                    |                            |                   |              |               |               |               |                     |
| รวมงบของจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 3)                                                                |               |                    |                            |                   |              | 105,418,700   | 105,418,700   | 105,418,700   | 316,256,100         |
| รวมงบของกระทรวง กรม (ประเด็นการพัฒนาที่ 3)                                                            |               |                    |                            |                   |              | 6,878,128     | 6,878,128     | 6,878,128     | 20,634,384          |
| รวมงบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเด็นการพัฒนาที่ 3)                                               |               |                    |                            |                   |              | 910,000,000   | 910,000,000   | 910,000,000   | 2,730,000,000       |
| รวมงบของภาคเอกชน/ชุมชน (ประเด็นการพัฒนาที่ 3)                                                         |               |                    |                            |                   |              |               |               |               |                     |
| รวมงบประมาณประเด็นการพัฒนาที่ 3                                                                       |               |                    |                            |                   |              | 1,022,296,828 | 1,022,296,828 | 1,022,296,828 | 3,066,890,484       |

| บัญชีรายการชุดโครงการ                                   |               |                    |                | งบประมาณดำเนินการ |              |               |               |               |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------|----------------|-------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ                               | แหล่ง<br>งปม. | ยุทธศาสตร์<br>ชาติ | หน่วยดำเนินการ | พ.ศ.<br>2561      | พ.ศ.<br>2562 | พ.ศ. 2563     | พ.ศ. 2564     | พ.ศ. 2565     | พ.ศ. 2561 -<br>2565 |
| รวมงบของจังหวัด (ประเด็นการพัฒนานี้ 1)                  |               |                    |                |                   |              | 283,974,500   | 283,924,200   | 283,924,200   | 851,822,900         |
| รวมงบของกระทรวง กรม (ประเด็นการพัฒนานี้ 1)              |               |                    |                |                   |              | 2,808,900     | 1,887,900     | 1,887,900     | 6,584,700           |
| รวมงบของจังหวัด (ประเด็นการพัฒนานี้ 2)                  |               |                    |                |                   |              | 389,754,500   | 457,698,500   | 439,819,500   | 1,287,272,500       |
| รวมงบของกระทรวง กรม (ประเด็นการพัฒนานี้ 2)              |               |                    |                |                   |              | 506,000,000   | 430,000,000   | 430,000,000   | 1,366,000,000       |
| รวมงบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเด็นการพัฒนานี้ 2) |               |                    |                |                   |              | 591,682,500   | 591,682,500   | 591,682,500   | 1,775,047,500       |
| รวมงบของจังหวัด (ประเด็นการพัฒนานี้ 3)                  |               |                    |                |                   |              | 105,418,700   | 105,418,700   | 105,418,700   | 316,256,100         |
| รวมงบของกระทรวง กรม (ประเด็นการพัฒนานี้ 3)              |               |                    |                |                   |              | 6,878,128     | 6,878,128     | 6,878,128     | 20,634,384          |
| รวมงบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเด็นการพัฒนานี้ 3) |               |                    |                |                   |              | 910,000,000   | 910,000,000   | 910,000,000   | 2,730,000,000       |
| รวมทั้งสิ้น                                             |               |                    |                |                   |              | 2,796,517,228 | 2,787,489,928 | 2,769,610,928 | 8,353,618,084       |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน และผู้ประกอบการต้นแบบ<br>กิจกรรม : พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการแปรรูปเนื้อสัตว์ต้นแบบสู่การตลาดในยุคประเทศไทย 4.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | ตามศูนย์แปรรูปเนื้อสัตว์ตำบลห้วยพระ ได้รับสนับสนุนงบประมาณจากโครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน และผู้ประกอบการต้นแบบ สนับสนุนครุภัณฑ์ในการแปรรูปเนื้อสัตว์อย่างยั่งยืนเป็นเงิน 470,000 บาท แต่ศูนย์แปรรูปเนื้อสัตว์ตำบลห้วยพระ ยังประสบปัญหาในช่องทางการจำหน่ายสินค้าที่ผลิตได้ยังไม่แพร่หลายในหมู่นักบริโภคมากนักจะทราบเพียงแต่ผู้บริโภคที่กลุ่มไปจำหน่ายตรงกับผู้บริโภคเท่านั้น ทำให้สินค้าที่ผลิตได้จำหน่ายได้น้อย เป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเล็กๆที่ผลิตสินค้าด้านการแปรรูปจากเนื้อสัตว์ที่มีผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลามาไม่น้อยกว่า 15 ปี แต่ไม่มีสถานที่จำหน่ายสินค้าที่ถาวรของกลุ่มเอง มีเพียงศูนย์แปรรูปเนื้อสัตว์ที่ตั้งอยู่ในหมู่บ้านแจรงาม หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยพระ อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม ห่างจากเส้นทางการคมนาคมหลักของจังหวัดนครปฐม<br>ดังนั้น เพื่อบรรเทาปัญหาดังกล่าวจำเป็นต้อง สนับสนุนรถประกอบอาหารเคลื่อนที่เอนกประสงค์ Food Truck เพื่อเป็นช่องทางการทำตลาดในรูปแบบใหม่ ในยุคThailand 4.0 โดยการใช้ตลาดนำการผลิตเพื่อจำหน่ายสินค้าตรงแก่ผู้ที่สนใจในรูปแบบ : รถยนต์เอนกประสงค์เคลื่อนที่เข้าหาผู้บริโภคตามสถานที่ต่างๆ ทั้งภายในจังหวัดหรือจังหวัดข้างเคียง ซึ่งจะเป็นการเพิ่มช่องทางประชาสัมพันธ์/การนำเสนอสินค้าที่ผลิตได้ตามมาตรฐานของกลุ่มฯ สู่ตลาดเป็นที่ยอมรับและเชื่อถือของผู้บริโภค ทำให้สามารถจำหน่ายสินค้าได้เพิ่มมากขึ้น ทำให้สมาชิกมีรายได้จากการจ้างแรงงานภายในกลุ่มมาดำเนินการผลิตสินค้า/ |



| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | จำหน่ายสินค้าที่มีความต้องการเพิ่มเป็นประจำทุกวัน โดยสามารถจ้างแรงงานได้ไม่น้อยกว่าวันละ 5-12 คน จึงมีความจำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนเงินงบประมาณจากภาครัฐ เพื่อให้กลุ่มฯสามารถแข่งขันทางด้านการตลาดกับภาคเอกชน ได้อย่างมั่นคงและยั่งยืนต่อไป                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเพิ่มช่องทางให้กลุ่มเกษตรกรในการใช้การตลาดนำการผลิต โดยใช้รถประกอบอาหารเคลื่อนที่เอนกประสงค์ Food Truck นำเสนอสินค้าแปรรูปจากเนื้อสัตว์ออกสู่ผู้บริโภคในยุค Thailand 4.0</li> <li>2. เพื่อเป็นโครงการต้นแบบด้านการผลิตอาหารแปรรูปจากเนื้อสัตว์ที่ได้มาตรฐานการผลิตอาหารจากภาครัฐ ที่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปนำไปเป็นตัวอย่างที่สามารถสร้างเป็นอาชีพได้ในยุคปัจจุบัน</li> <li>3. เพื่อให้ศูนย์แปรรูปเนื้อสัตว์เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการแปรรูปเนื้อสัตว์แบบครบวงจร</li> <li>4. เพื่อให้เกิดภาพลักษณ์ของการเกษตรยุคใหม่ ที่ช่วยแก้ปัญหาของการทำเกษตรแบบเดิม</li> </ol> |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ได้รับรถประกอบอาหารเคลื่อนที่เอนกประสงค์ Food Truck จำนวน 1 คัน ตามคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทยานพาหนะและขนส่ง</li> <li>2. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเนื้อสัตว์ตำบลห้วยพระ สามารถจ้างแรงงานได้ไม่น้อยกว่าวันละ 5 คน</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | ศูนย์แปรรูปเนื้อจังหวัดนครปฐม หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยพระ อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สนับสนุนครุภัณฑ์รถประกอบอาหารเคลื่อนที่เอนกประสงค์ Food Truck จำนวน 1 คัน</li> <li>- ฝึกอบรมขั้นตอนการจัดจำหน่ายแก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ฯ จำนวน 10 ราย โดยใช้วิทยากรที่ชำนาญงานการประกอบอาหารจากการใช้รถประกอบอาหาร ฯ จากกองผลิตภัณฑืปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ มาดำเนินการสอนการใช้อุปกรณ์ของ Food Truck ในการประกอบอาหาร เพื่อจำหน่ายให้กับผู้บริโภค ในยุคปัจจุบันที่นิยมรับประทานอาหารแบบ Fast food</li> </ul>                                                                                                                                                               |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9. งบประมาณ                | งบประมาณจังหวัดนครปฐม<br>ปีละ 1,250,000 บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10. ผลผลิต (output)        | (1) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเนื้อสัตว์ห้วยพระ มีรถประกอบอาหารเคลื่อนที่เอนกประสงค์ Food Truck 1 คัน นำเสนอสินค้าแปรรูปจากเนื้อสัตว์ออกสู่ผู้บริโภคที่มีคุณภาพสะอาดปลอดภัยแก่ผู้บริโภค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| หัวข้อ                                          | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 | <p>เพื่อจำหน่ายสินค้าโดยตรงแก่ผู้บริโภคที่สนใจในรูปแบบ : รถยนต์โมบายเคลื่อนที่เข้าหาผู้บริโภคตามสถานที่ต่าง ๆ ทั้งภายในจังหวัดหรือจังหวัดข้างเคียง</p> <p>(2) ทำให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการแปรรูปเนื้อสัตว์ สามารถฝึกอบรมอาชีพการแปรรูปเนื้อสัตว์ ที่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปที่ต้องการศึกษาเรียนรู้ด้านการประกอบอาชีพด้านการแปรรูปเนื้อสัตว์แบบตามหลักวิชาการ วิธีการ/ช่องทางการจำหน่ายสินค้า เพื่อนำความรู้ที่ได้ไปประกอบเป็นอาชีพหลักได้ในยุคปัจจุบัน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p><b>11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</b></p> | <p>(1) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเนื้อสัตว์ห้วยพระ ได้ใช้รถประกอบอาหารเคลื่อนที่เอนกประสงค์ Food Truck จำหน่ายสินค้าแปรรูปจากเนื้อสัตว์ให้กับผู้บริโภคตามสถานที่ต่าง ๆ ทั้งภายในจังหวัดหรือจังหวัดข้างเคียงได้เป็นประจำสัปดาห์ละไม่น้อยกว่า 5 วัน (ตามแผนการจัดจำหน่ายในแต่ละแห่ง /แต่ละวัน) ทำให้กลุ่มฯสามารถดำเนินกิจกรรมการแปรรูปอาหารจากเนื้อสัตว์ได้อย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกวัน ทำให้กลุ่มฯมีรายได้เพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่า 1,500,000 บาทต่อปี</p> <p>(2) เพิ่มช่องทางให้กลุ่มเกษตรกรในการใช้การตลาดนำการผลิต โดยใช้รถประกอบอาหารเคลื่อนที่เอนกประสงค์ Food Truck นำเสนอสินค้าแปรรูปจากเนื้อสัตว์ออกสู่ผู้บริโภคในยุค Thailand 4.0</p> <p>(3) สมาชิกของกลุ่มฯ มีรายได้มั่นคงจากผลผลิตสินค้าการแปรรูปอาหารจากเนื้อสัตว์อย่างต่อเนื่อง</p> <p>(4) ประชาชนได้บริโภคผลิตภัณฑ์อาหารจากการแปรรูปเนื้อสัตว์ที่ปลอดภัยผ่านมาตรฐาน อยู่.</p> <p>(5) เป็นตัวอย่างทางเลือกประกอบอาชีพหนึ่งให้กับเกษตรกร/ประชาชนที่สนใจนำไปประกอบอาชีพ</p> |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการเสริมสร้างอาชีพปศุสัตว์อย่างยั่งยืน<br>กิจกรรม : การส่งเสริมการเลี้ยงไก่พื้นเมืองปลอดสารแบบครบวงจร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | เนื่องจากอาชีพปศุสัตว์จะต้องปรับเปลี่ยนให้เกษตรกรที่มีเลี้ยงสัตว์เชิงเดี่ยว สามารถนำผลผลิตที่ได้จากฟาร์มมาแปรรูปใช้ในครัวเรือน เพื่อลดรายจ่ายและสร้างมูลค่าเพิ่มเป็นรายได้ เพิ่มช่องทางอาชีพ เป็นรากฐานเศรษฐกิจที่มั่นคงในการพัฒนาประเทศ คาดว่าถ้าไม่ได้รับการส่งเสริมไก่พื้นเมือง จะทำให้เกษตรกรเสียโอกาสในอาชีพที่ควรจะได้รับ การอนุรักษ์สายพันธุ์ และการสืบทอดสายพันธุ์ไก่พื้นเมืองที่เป็นมรดกของประเทศไทย และมรดกโลกที่เกษตรกรภาคภูมิใจในอาชีพที่สามารถต่อยอดสู่ธุรกิจการผลิตไก่พื้นเมืองในเชิงการค้าแบบครบวงจร ในอนาคต |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | 1. เพื่อส่งเสริมการเลี้ยงไก่พื้นเมือง แก่เกษตรกรให้เกิดอาชีพที่มั่นคงยั่งยืน<br>2. เพื่อจัดระบบการเลี้ยงไก่พื้นเมืองให้ได้มาตรฐาน ปลอดภัยทางชีวภาพ<br>3. เพื่อพัฒนาเพาะพันธุ์ไก่พื้นเมือง ปรับปรุงให้ได้พันธุ์กรรมที่ดีมีคุณภาพ<br>4. เพื่อจัดระบบการจัดการโรงเรือน วัสดุอุปกรณ์ และอาหารที่เลี้ยงไก่ที่มีคุณภาพในชุมชน<br>5. เพื่อสร้างรายได้ให้เกษตรกรผู้เลี้ยงมีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน มีมีความสุข มีรายได้ต่อครอบครัวสูงขึ้น                                                                                    |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมือง ประเภทผู้นำ ฯ จำนวน 50 คน ผ่านการรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกตามมาตรฐานของกรมปศุสัตว์ (GFM) รวมตัวกันประกอบธุรกิจขนาดเล็กด้านการเกษตรในระดับรากหญ้า (วิสาหกิจชุมชน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | พื้นที่ทั้ง 7 อำเภอของจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| หัวข้อ                                                                                                                  | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6. กิจกรรมหลัก</b><br><br><br><br><br><br><br><b>งบประมาณ</b><br><b>ผู้รับผิดชอบ</b><br><b>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</b> | 1. จัดฝึกอบรมให้ความรู้เชิงวิชาการด้านการเลี้ยงสัตว์ปีกตามมาตรฐานของกรมปศุสัตว์ (GFM) / ศึกษาดูงานแนวทางการเลี้ยงไก่พื้นเมือง (เครือข่ายไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่) ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมือง<br>2. ปรับปรุงโรงเรือนหรือซ่อมแซมหรือสร้างใหม่ ตามระบบปลอดภัยทางชีวภาพ พร้อมปรับปรุงสถานที่รอบโรงเรือน สิ่งแวดล้อม ความสะอาดสุขลักษณะ ปลอดภัย (โดยใช้งบประมาณของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ)<br>3. แจกตาข่ายยอน ไนล่อน สำหรับล้อมบริเวณโรงเรือน/คอกสัตว์<br>4. แจกอุปกรณ์การเลี้ยงไก่พื้นเมืองพร้อมชุดอุปกรณ์การทำวัคซีนและเวชภัณฑ์การป้องกันโรค<br><b>580,600บาท (ห้าแสนแปดหมื่นหกร้อยบาทถ้วน)</b><br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม<br>สภาเกษตรกรจังหวัดนครปฐม<br>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน |
| <b>7. หน่วยงานดำเนินงาน</b>                                                                                             | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</b>                                                                                        | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>9. งบประมาณ</b>                                                                                                      | <b>งบประมาณจังหวัดนครปฐม</b><br><b>ปีละ 580,600 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นหกร้อยบาทถ้วน)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>10. ผลผลิต (output)</b>                                                                                              | - เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองประเภทผู้นำฯ ได้รับการอบรม/ศึกษาดูตามหลักสูตรที่กำหนด จำนวน 50 คน<br>- เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีก (ไก่พื้นเมือง) ผ่านการรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกตามมาตรฐานของกรมปศุสัตว์ (GFM) จำนวน 50 คน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</b>                                                                                | (1) เป็นฐานผลิตไก่พื้นเมืองปลอดสาร<br>(2) เป็นการอนุรักษ์ไก่พื้นเมืองไทยสวยงามของมรดกไทย<br>(3) ยกระดับคุณภาพเกษตรกรไทยกินดีอยู่ดี มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน<br>(4) ส่งเสริมการท่องเที่ยวอนุรักษ์มรดกไก่พื้นเมือง ไก่ไทยเนื้ออร่อย เนื้อปลอดสาร ไก่เก่งเชิงกีฬา สร้างมูลค่าเพิ่ม<br>(5) เป็นอาชีพที่สามารถต่อยอดสู่ธุรกิจการผลิตไก่พื้นเมืองในเชิงการค้าแบบครบวงจรในอนาคต ส่งออกไปยังต่างประเทศ เป็นสินค้าที่มีอัตลักษณ์ แข่งขันสู่ต่างประเทศ ถือว่าเป็นสายพันธุ์ไก่พื้นเมืองที่คุณภาพของสายพันธุ์และด้านคุณภาพของเนื้อไก่พื้นเมืองเป็นที่ยอมรับ                                                                                                                                                   |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาฐานข้อมูลและเชื่อมโยงดิจิทัลเทคโนโลยีสารสนเทศ การเกษตรและบริหารจัดการการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างเหมาะสม (Zoning)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | เพื่อให้การใช้งานระบบที่มีได้อย่างต่อเนื่อง ควรมีการปรับปรุงฐานข้อมูลที่มีอยู่ให้มีข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน และทันสมัย และการบริหารจัดการ การแก้ไขปัญหาสินค้าเกษตรให้สอดคล้องกับนโยบาย Zoning ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการบริหารจัดการเชื่อมโยงข้อมูลเชิงพื้นที่ และการจัดทำระบบแผนที่ของจังหวัดเพื่อใช้ในการบริหารจัดการสินค้าเกษตรเป็นรายสินค้า ภายใต้การบูรณาการฐานข้อมูลของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด และใช้สำหรับบริหารจัดการด้านเกษตรอุตสาหกรรมและด้านอื่นๆ โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการจัดเก็บข้อมูลในพื้นที่อย่างเป็นระบบ สะดวก รวดเร็ว และเป็นปัจจุบันในลักษณะ Real Time รวมทั้งพัฒนาระบบ e-Commerce เพื่อเป็นช่องทางในการเข้าถึงการจำหน่ายสินค้าเกษตรและสินค้า OTOP ให้กับตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งจะเป็นการเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร และเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้ประกอบการและผู้บริโภค ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในเรื่องการเกษตรดิจิทัล |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | 1. เพื่อการบริหารจัดการและบำรุงรักษา ระบบสารสนเทศและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ด้านเกษตรอุตสาหกรรมของจังหวัดและข้อมูลการส่งเสริมเขตเกษตรเศรษฐกิจ (Zoning) ให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง<br>2. เพื่อเป็นการปรับปรุงฐานข้อมูลระบบสารสนเทศและการสื่อสารสมัยใหม่ (e-Commerce) สินค้าเกษตรและสินค้า OTOP ของจังหวัดให้ทันสมัย ก้าวไปสู่ยุค “เกษตรดิจิทัล”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | 3. เพื่อพัฒนาบุคลากรให้สามารถบริหารจัดการระบบสารสนเทศและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) และระบบ e-Commerce                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | มีระบบฐานข้อมูลสารสนเทศด้านเกษตรและเกษตรอุตสาหกรรมของจังหวัด และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ที่ถูกต้อง และเป็นปัจจุบัน                                                                                                                                                                                                                               |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1) ปรับปรุงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลให้สอดคล้องกับปัจจุบัน<br>2) ขยายเครือข่ายเชื่อมโยงระบบฐานข้อมูลกับหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง<br>3) พัฒนาระบบการจัดการข้อมูลและสารสนเทศให้เหมาะสมกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง<br>4) พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านการใช้งาน และการจัดการระบบฐานข้อมูล<br>5) ดูแลรักษาระบบสารสนเทศให้ใช้งานในรูปแบบ real time และต่อเนื่อง |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม<br>ปีละ 3,000,000 บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10. ผลผลิต (output)               | (1) มีการปรับปรุงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลให้ทันสมัย<br>(2) มีการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถในการบริหารจัดการระบบฐานข้อมูล                                                                                                                                                                                                                        |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลข่าวสารและองค์ความรู้ในการพัฒนาการผลิตสินค้า และเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในเวทีการค้าของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน และตลาดโลกได้                                                                                                                                                             |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางการเกษตร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>เนื่องจากเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (โคนม โคเนื้อ แพะ แกะ ) มีต้นทุนการผลิตสูง ไม่คุ้มค่ากับการลงทุน ปริมาณและคุณภาพน้ำนม/เนื้อสัตว์ การผลิตไม่ได้มาตรฐาน ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>เนื่องจากสัตว์ ได้รับอาหารสัตว์ที่ไม่สมบูรณ์ ขาดที่ดินในการปลูกพืชอาหารสัตว์เนื่องจากที่ดินมีราคาแพง ทำให้เกษตรกรขาดการสืบทอดอาชีพการเลี้ยงโคนม/โคเนื้อ กรอบกับสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด ได้มีสถานที่ก่อสร้างอาคารโรงผสมอาหารสัตว์ (TMR) ขนาดกำลังผลิตวันละไม่น้อยกว่า 100 ตัน ซึ่งขณะนี้ได้ก่อสร้างอาคารโรงผสมอาหารสัตว์ ที่มีขนาดพื้นที่ใช้สอย 1,260 ตารางเมตรแล้วเสร็จ แต่ยังขาดเครื่องจักรในการผลิตอาหารสัตว์ TMR ทั้งระบบ</p> <p>จึงมีความจำเป็นต้องได้รับการช่วยเหลือโดยการสนับสนุนงบประมาณจัดซื้อเครื่องจักรกล ด้านการเกษตรจาก : โครงการพัฒนาส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางการเกษตร กิจกรรมหลัก : พัฒนาศูนย์ผลิตอาหารสัตว์ TMR แบบครบวงจร เพื่อเป็นศูนย์กลางผลิตอาหารสัตว์ (Feed center) แห่งแรกในภาคตะวันตก (โครงการต้นแบบ) หมายเหตุโดยทางสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด ยินยอมให้ติดตั้งระบบการผลิตอาหารสัตว์ TMR พร้อมดูแล/บำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อลดต้นทุนด้านอาหารโคนม/โคเนื้อและสัตว์เคี้ยวเอื้องชนิดอื่น ๆ และเพิ่มผลผลิตให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม/โคเนื้อ ๆ ได้ใช้อาหารสัตว์ TMR ที่มีคุณภาพตรงตามอายุของสัตว์เลี้ยงในแต่ละรุ่น</li> <li>2. เพื่อให้สหกรณ์ภาคการเกษตร มีเครื่องจักรในการผลิตอาหาร TMR ที่ทันสมัย และสามารถผลิตอาหารสัตว์ที่มีคุณภาพดีสู่มือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในราคาถูกกว่าท้องตลาด</li> <li>3. เพื่อช่วยเหลือให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม/โคเนื้อและสัตว์เคี้ยวเอื้องชนิดอื่นๆ ให้มีรายได้เพิ่มขึ้น</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |



| หัวข้อ                                                                           | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | <p>4. เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันทางการผลิตปศุสัตว์ สามารถเพิ่มการผลิตโคนม/โคเนื้อ และสัตว์เคี้ยวเอื้องอื่น ๆ ได้ในอนาคต โดยใช้วิธีการเลี้ยงสัตว์แบบประณีต (Intensive) ในพื้นที่ของจังหวัดนครปฐม ทำให้เกิดความมั่นคงในอาชีพการเลี้ยงโคนม/โคเนื้อ ฯลฯ</p> <p>5. เป็นศูนย์กลางผลิตอาหารสัตว์ (TMR) แบบครบวงจร (Feed center) แห่งแรกในภาคตะวันตก</p>   |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                       | <p>- ได้เครื่องจักรกลการเกษตรฯ จำนวน 4 รายการ (ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ) ผลิตอาหารสัตว์ TMR คุณภาพที่ดีตรงตามโภชนาการของสัตว์เลี้ยงในแต่ละรุ่นอายุที่ต้องการ ได้ไม่น้อยกว่า 2,000 ตัน ต่อปี</p> <p>- เกษตรกรได้รับการอบรมความรู้เชิงวิชาการการปลูกพืชอาหารสัตว์ เพื่อเป็นผู้ผลิตวัตถุดิบ(พืชอาหารสัตว์) ป้อนการผลิตอาหารสัตว์ TMR จำนวน 40 ราย</p> |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                                                               | กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม/สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด ตำบลทุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6. กิจกรรมหลัก                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>6.1 กิจกรรมหลักที่ 1</b><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | พัฒนาศูนย์ผลิตอาหารสัตว์ TMR แบบครบวงจร<br>8,132,200 บาท<br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม<br>1.สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม<br>2.สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด<br>3.สำนักพัฒนาอาหารสัตว์ กรมปศุสัตว์<br>4.มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน                                                                                                           |
| <b>6.2 กิจกรรมหลักที่ 2</b><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | พัฒนาและต่อยอดอาหารสัตว์เกษตรกร โดยใช้ TMR<br>696,200 บาท<br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม<br>1.สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม<br>2.สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด                                                                                                                                                                                             |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                                                             | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน                                                        | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9. งบประมาณ                                                                      | งบประมาณจังหวัดนครปฐม<br>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 วงเงิน 8,132,200 บาท<br>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564-2565 ปีละ 696,200 บาท                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10. ผลผลิต (output)                                                              | <p>- เกษตรกร/สหกรณ์ผู้เลี้ยงโคนม/โคเนื้อ ได้ใช้เครื่องจักรกลการเกษตรในการผลิตอาหารสัตว์ TMR คุณภาพที่ดี ตรงตามอายุของสัตว์เลี้ยงในแต่ละรุ่น เพื่อลดต้นทุนการผลิตด้านอาหารสัตว์ในฟาร์มปศุสัตว์ของตนเอง โดยใช้นวัตกรรมทางการเกษตร ประเทศไทย 4.0 มาเป็นแนวทางในการพัฒนาการเลี้ยงสัตว์ ในสภาวการณ์การผลิตปศุสัตว์</p>                                     |

| หัวข้อ                                          | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 | <p>ยุคปัจจุบัน เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันทางการตลาด</p> <p>-เกษตรกรมีความรู้ด้านการปลูกพืชอาหารสัตว์ ในเชิงการค้าในการผลิตพืชอาหารสัตว์ เพื่อป้อนเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตอาหารสัตว์ TMR</p>                                                                                                                                                                               |
| <p><b>11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อลดต้นทุนด้านอาหารโคนม/โคเนื้อ และเพิ่มผลผลิตให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม/โคเนื้อ ที่ได้ใช้อาหารสัตว์ TMR</li> <li>- กลุ่มเกษตรกร/สหกรณ์ภาคการเกษตร มีการพัฒนาเป็นศูนย์ผลิตอาหารสัตว์ TMR แบบครบวงจร เพื่อเป็นศูนย์กลางผลิตอาหารสัตว์ในรูปแบบ Feed center แห่งแรกในภาคตะวันตก ภายใต้การบริหารงานในระบบสหกรณ์ภาคการเกษตร</li> </ul> |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาอาหารปลอดภัยนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับ 12 ให้สร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจ และยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ด้านมั่งคั่ง ที่ส่งเสริมประสิทธิภาพการผลิตการสร้างมูลค่าภาคการเกษตรและการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกรอย่างเป็นระบบและแนวทางการพัฒนาภาคและเมืองของภาคกลาง ประเด็นพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรให้มีความทันสมัยและเป็นสากลเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้ภาคกลางเป็นฐานการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพปลอดภัยและได้มาตรฐานโลกสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางการผลิตอาหารของประเทศ รวมทั้งยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ให้พัฒนาสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมและบริการให้ได้คุณภาพมาตรฐานด้านสุขภาพยกระดับสู่การเป็นศูนย์กลางกิจกรรมสุขภาพ ประกอบกับจังหวัดนครปฐม มีศักยภาพในการเป็นทั้งแหล่งผลิตและส่งออกอาหารที่สำคัญ เพราะมีพื้นฐานที่ดีด้านเป็นแหล่งเพาะปลูกและแหล่งที่ตั้งของอุตสาหกรรมเกษตรที่หลากหลายจึงมีความจำเป็นต้องพัฒนากระบวนการผลิตอาหารที่มีคุณภาพตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ จนถึงปลายน้ำ</p> <p>โดยสถานการณ์ความปลอดภัยด้านอาหารในจังหวัดนครปฐมนั้น ส่วนต้นน้ำและกลางน้ำที่เป็นวัตถุดิบเริ่มต้นจากสถานที่ผลิตไปยังสถานที่จำหน่ายจากการสุ่มตัวอย่างอาหารสดตรวจสอบปนเปื้อนด้วยชุดทดสอบเบื้องต้น พบปลอดภัยร้อยละ 98 ส่วนการตรวจยาฆ่าแมลงตกค้างในผักผลไม้ พบปลอดภัยร้อยละ 99 ซึ่งเป็นผลจากการสุ่มตรวจที่กลางน้ำ ยังไม่ได้ดำเนินการควบคุมในส่วนต้นของการผลิตอย่างการตรวจประเมิน GMP ที่โรงคัดแยกผักผลไม้ การสุ่มตรวจมาตรฐานด้านสุขลักษณะทางกายภาพและจุลินทรีย์ของร้านค้าและแผงลอยจำหน่ายอาหารตามเกณฑ์ของกรมอนามัยพบผ่านมาตรฐานร้อยละ 74 ส่วนในกลุ่มเป้าหมายส่งเสริม</p> |

| หัวข้อ                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | <p>ด้านการท่องเที่ยวในการพัฒนามาตรฐานไต่ระดับจังหวัดนครปฐม พบไต่ระดับผ่านเกณฑ์</p> <p>จากสถานการณ์ความปลอดภัยข้างต้นของจังหวัดนครปฐม จะเห็นว่าในประเด็นการตรวจสอบปนเปื้อนในอาหารอยู่ในเกณฑ์ปลอดภัยสูง คือ พบการปนเปื้อนในอาหารสดไม่เกินร้อยละ 1 ส่วนในประเด็นสุขาภิบาลอาหารของร้านค้าและแผงลอยจำหน่ายอาหารยังคงเป็นปัญหา สุนัขลักษณะด้านกายภาพและจุลินทรีย์ ร้อยละ 26 ประกอบกับสภาพสังคมในปัจจุบันนี้ที่ประชาชนชาวนครปฐมส่วนใหญ่มีพฤติกรรมรับประทานอาหารนอกบ้านมากขึ้นหรือนิยมซื้ออาหารปรุงสำเร็จมารับประทาน เช่น ก๋วยเตี๋ยว ไม่ประกอบอาหารรับประทานเอง ทำให้ผู้บริโภคไม่มีโอกาสในการเลือกวัตถุดิบมาปรุงอาหารตั้งแต่เริ่มต้น หรือกรณีซื้อจากแผงลอยจำหน่ายอาหารหรือร้านอาหารที่เป็นครัวปิด ผู้บริโภคไม่สามารถที่จะพิจารณาเลือกสถานประกอบการที่ถูกสุขลักษณะได้ ซึ่งในทุกปีจะมีจำนวนแผงลอยจำหน่ายอาหารเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก จึงมีความจำเป็นที่หน่วยงานสาธารณสุขต้องทำการควบคุมตรวจสอบสารปนเปื้อนในอาหารสดและสุขลักษณะของร้านอาหารและแผงลอยเป็นการเฝ้าระวังต่อเนื่องทุกปี เพื่อให้ผู้บริโภคปลอดภัยจากการรับประทาน ไม่เสี่ยงต่ออาหารเป็นพิษและโรคอื่นๆ รวมถึงการพัฒนาร้านอาหารจำนวนมากในสถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดนครปฐม หรือไต่ระดับจังหวัดนครปฐม เพื่อให้นักท่องเที่ยวได้รับอาหารที่อร่อย ได้มาตรฐาน และปลอดภัยอีกด้วย</p> <p>ดังนั้นเพื่อให้กิจกรรมดังกล่าวข้างต้นบรรลุวัตถุประสงค์ จังหวัดนครปฐม ควรจะส่งเสริมให้มีการตรวจสอบปนเปื้อน ยาฆ่าแมลงตกค้างในผักผลไม้ รวมถึงการอบรมผู้ประกอบการร้านอาหาร และแผงลอยจำหน่ายอาหารให้มีความเข้าใจในมาตรฐานตามเกณฑ์ของกรมอนามัย และสามารถนำไปปรับปรุงร้านค้าและแผงลอยของตนเองให้ผ่านการตรวจประเมินได้ รวมถึงการพัฒนาผู้ประกอบการไต่ระดับในจังหวัด เพื่อส่งเสริมกิจกรรมในเชิงท่องเที่ยวของจังหวัดต่อไป เพื่อให้อาหารที่จำหน่ายมีความปลอดภัยปราศจากการปนเปื้อนและสะอาด ถูกสุขลักษณะ และทำให้ผู้บริโภคชาวนครปฐม นักท่องเที่ยวมีความเชื่อมั่นและบริโภคอาหารที่มีความปลอดภัย จากผู้ประกอบการตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำต่อไป</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อลดความเสี่ยงของผู้บริโภคจากการบริโภคอาหารและน้ำดื่มที่ไม่สะอาด ให้มีความปลอดภัยในการบริโภค</li> <li>2. เพื่อส่งเสริม สนับสนุน ผู้ประกอบการอาหารจัดการสถานที่ผลิตอาหาร แหล่งกระจายสินค้าการเกษตร วัตถุดิบ และอาหารในจังหวัดนครปฐม ให้ถูกสุขลักษณะและได้มาตรฐาน</li> <li>3. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ของผู้ประกอบการผลิตอาหาร ผู้ปรุงจำหน่าย</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | อาหาร ผู้ประกอบการโต๊ะจีน ในเรื่องเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | <p>4.1 สุ่มตรวจตัวอย่างอาหาร วัตถุดิบที่นำมาปรุงอาหาร และน้ำดื่ม จำนวน ๕๐๐ ตัวอย่าง ตามเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>4.2 ผู้ประกอบอาหารและเจ้าหน้าที่ได้รับการอบรมพัฒนาศักยภาพเรื่อง มาตรฐานอาหารปลอดภัยตามหลักสูตรที่กำหนด</p> <p>4.3 สถานที่คัดและบรรจุผักหรือผลไม้สดได้รับการตรวจประเมินและผ่าน เกณฑ์มาตรฐาน GMP</p> <p>4.4 ร้านอาหารและแผงลอยในจังหวัดนครปฐมได้รับการตรวจประเมิน มาตรฐาน Clean Food Good Taste</p>                                                                                                     |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | สถานประกอบการอาหาร ได้แก่ โรงคัดและบรรจุผักผลไม้สด ตลาดสด ร้านอาหารและแผงลอย โต๊ะจีน โรงพยาบาลในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | <p>6.1 เฝ้าระวังและสุ่มตรวจสอบสารปนเปื้อนในอาหาร (911,000 บาท)</p> <p>6.2 อบรมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการอาหาร เจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงานด้านสุขาภิบาลอาหาร (1,321,000)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม ปีละ 2,232,000 บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10. ผลผลิต (output)               | <p>1. ร้อยละ 80 ของตัวอย่างอาหารที่ได้รับการตรวจการปนเปื้อน ณ สถานที่จำหน่ายอาหารไม่พบการปนเปื้อน</p> <p>2. มีการเฝ้าระวังสารเคมีเกษตรตกค้างในผักผลไม้ ณ โรงครัว โรงพยาบาล และแผงจำหน่ายผักผลไม้ปลอดภัยในโรงพยาบาล ตลาดสด</p> <p>3. ร้อยละ 100 ของสถานที่คัดและบรรจุผักหรือผลไม้สดได้มาตรฐาน GMP ที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด</p> <p>4. ร้อยละ 60 ของร้านอาหารในจังหวัดนครปฐม ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน Clean Food Good Taste</p> <p>5. ร้อยละ 50 ผู้ประกอบการโต๊ะจีนรายใหม่ ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน โต๊ะจีนจังหวัดนครปฐม</p>        |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <p>11.1 สินค้าเกษตร โดยเฉพาะผักและผลไม้ มีระบบการตรวจสอบ ควบคุม และเฝ้าระวังตั้งแต่กลางน้ำ (มาตรฐาน GMP สถานที่คัดและบรรจุผักหรือผลไม้สด) และปลายน้ำ (การสุ่มตรวจสารปนเปื้อน ณ สถานที่จำหน่าย)</p> <p>11.2 ร้านอาหาร แผงลอยจำหน่ายอาหาร โต๊ะจีน ได้มาตรฐาน ซึ่งเป็น เครื่องหมายรับรองมาตรฐานอาหารสะอาด รสชาติอร่อย</p> <p>11.3 ประชาชน ผู้บริโภค ผู้ป่วยในโรงพยาบาล นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทย และชาวต่างประเทศ ได้บริโภคอาหารที่สะอาด ปลอดภัย ได้มาตรฐาน เป็นการส่งเสริมเศรษฐกิจ การท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม</p> |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายละเอียดโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการเตรียมความพร้อมและยกระดับเพื่อเข้าสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | ตามที่รัฐบาลได้ประกาศนโยบายปรับโครงสร้างภาคอุตสาหกรรมโดยส่งเสริมและพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเพื่อรองรับการลงทุนด้านอุตสาหกรรมโดยลดผลกระทบที่จะเกิดต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมด้านความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้ภาคอุตสาหกรรมสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนและสังคมได้อย่างยั่งยืน กระทรวงอุตสาหกรรมจึงได้ส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมในแนวทางของเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industry) ซึ่งเน้นการพัฒนาพื้นที่เมืองตามศักยภาพด้านทรัพยากรและโครงสร้างด้านกายภาพ เพิ่มผลผลิตสามารถแข่งขันได้ในเชิงธุรกิจการค้า ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมความปลอดภัย และมีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยเน้นการพัฒนาที่สร้างความสมดุลทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ทำให้ภาคอุตสาหกรรมสามารถอยู่ร่วมกับชุมชน สังคม ได้อย่างยั่งยืน มุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Society) ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศใน 5 มิติ คือ สังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม กายภาพ และการบริหารจัดการ โดยการส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการดำเนินงาน |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเตรียมความพร้อมโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดนครปฐมสำหรับการพัฒนาเข้าสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li> <li>2. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของหน่วยงานราชการ ภาคประชาชน และภาคอุตสาหกรรม</li> <li>3. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ ให้กับประชาชนในพื้นที่สู่ความเป็นเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ(Eco Network) ในการร่วมกันขับเคลื่อนการดำเนินการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                              |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | จำนวนโรงงานที่ผ่านการให้คำแนะนำช่วยเหลือและพัฒนาองค์ความรู้ 32 โรงงาน                   |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | จังหวัดนครปฐม                                                                           |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | ให้คำแนะนำช่วยเหลือ ให้ความรู้และพัฒนาองค์ความรู้เตรียมยกระดับสู่ Green Industry        |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม                                                         |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564-2565                                                               |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 2,600,000 บาท / ปี                                                |
| 10. ผลผลิต (output)               | จำนวนโรงงานที่ผ่านการให้คำแนะนำช่วยเหลือและพัฒนาองค์ความรู้ 32 โรงงาน                   |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | โรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดนครปฐมมีความพร้อมสำหรับการพัฒนาเข้าสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ |



แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาประมงก้าวหน้าสร้างมูลค่าตลอดห่วงโซ่การผลิต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>รัฐบาลได้กำหนดนโยบายในด้านโครงสร้างการผลิตของประเทศ ไทย โดยเปลี่ยนผ่านจากภาคเกษตรไปสู่ภาคเกษตรอุตสาหกรรมและ บริการมากขึ้น เพื่อขับเคลื่อนการขยายตัวทางเศรษฐกิจ ซึ่งต้องอาศัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตที่เป็นของตนเองมากขึ้น เพื่อเพิ่มมูลค่า และคุณค่า โดยใช้คนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนาอย่างมีส่วนร่วมซึ่งจะ ช่วยลดปัญหาผลิตภาพการผลิต เพื่อความสามารถในการแข่งขัน เพื่อมุ่ง พัฒนาสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ทั้งนี้รวมถึงภาคการผลิตทางการประมง สำหรับจังหวัดนครปฐมมีเกษตรกรประกอบอาชีพด้านการประมง โดยเฉพาะการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ทั้งสัตว์น้ำเพื่อการบริโภค สัตว์น้ำสวยงาม และจระเข้ จำนวนมากกว่า 8,300 ราย มีพื้นที่มีศักยภาพสร้าง ผลผลิตด้านการประมงกว่า 79,000 ไร่ มีผลิตผลสัตว์น้ำเศรษฐกิจสำคัญ ซึ่งจัดเป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจหลักของประเทศ ประกอบด้วย กุ้งขาว กุ้ง ก้ามกราม ปลานิล ปลาเบญจพรรณต่างๆ และจระเข้มากกว่า 30,000 ตัน นอกจากนี้ จังหวัดนครปฐมยังเป็นแหล่งผลิตสำคัญสัตว์น้ำสวยงาม ประเมินมูลค่าภาคการผลิตทางการประมงอาจสูงถึง 2,800 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม ผลิตผลสัตว์น้ำของจังหวัดอาจยังไม่เป็นที่รู้จักในวงกว้าง รวมถึงการพัฒนาเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มโดยเฉพาะการสร้างมูลค่าและโอกาส ทางการแข่งขันในตลาดทั้งตลาดท้องถิ่น ตลาดระดับภูมิภาค และตลาด สากลที่แนวโน้มต้องการผลิตผล ผลิตภัณฑ์ หรือสินค้าที่ได้คุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานทั้งมาตรฐานของประเทศและมาตรฐานสากล รวมถึงสามารถตามสอยย้อนกลับที่มาได้</p> <p>เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม และผู้ประกอบการแปรรูป และผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำในจังหวัดนครปฐมภายใต้ศักยภาพทางการผลิต จุด แข็งแข็งพื้นที่ แหล่งน้ำเพียงพอต่อการเพาะเลี้ยงและสามารถพัฒนาเป็น แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ โอกาสการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าสัตว์น้ำและ</p> |

| หัวข้อ                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | <p>การขยายตลาดที่ปัจจุบันความต้องการสินค้าทางด้านประมงที่มีคุณภาพปลอดภัย ได้มาตรฐานที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จากข้อมูลหน่วยงานเกษตรกรและผู้ประกอบการด้านประมง โดยเฉพาะกลุ่มผู้ผลิตสัตว์น้ำสำคัญ เช่น กุ้งขาว กุ้งก้ามกราม ปลานิลและปลาน้ำจืดอื่นๆ จระเข้ และสัตว์น้ำสวยงาม จำนวนสถานประกอบการได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี และมาตรฐานสถานประกอบการเพื่อการส่งออกสัตว์น้ำสวยงาม มีสัดส่วนร้อยละ 40.3, 16.8, 0.04, 24.0 และ 14.8 ตามลำดับ เกือบทั้งหมดของมาตรฐานที่ฟาร์มได้รับการรับรองโดยเฉพาะสัตว์น้ำบริโภคเป็นการรับรองการจัดการระบบการปฏิบัติทางผลิตที่ดี (GAP) และปลอดภัย สำหรับสถานประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำ สัดส่วนมากกว่าร้อยละ 90 จากจำนวนทั้งหมด 188 สถานแปรรูปสัตว์น้ำ เป็นการดำเนินการแบบดั้งเดิม ขนาดเล็ก ยังไม่ผ่านการรับรองตามมาตรฐานการจัดการสถานประกอบการด้านสุขลักษณะที่ดี หรือ GMP ซึ่งจำเป็นต้องเร่งให้ความรู้ สร้างเสริมความสามารถให้สามารถจัดการ และ/หรือปรับปรุงระบบการผลิตยกระดับเข้าสู่มาตรฐาน</p> <p>จากข้อมูลภาคการผลิตทางด้านประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่มีมูลค่าภาคการผลิตค่อนข้างสูง จังหวัดนครปฐมโดยสำนักงานประมงจังหวัดนครปฐมมีความจำเป็นต้องเร่งให้ความรู้ และสนับสนุนให้เกษตรกรและผู้ประกอบการกลุ่มต่างๆ สามารถปรับปรุงระบบการผลิตตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง สร้างเครือข่ายเพื่อร่วมกันพัฒนาคุณภาพ และภาพลักษณ์ผลิตผล ผลิตภัณฑ์ และสินค้าสัตว์น้ำ เพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่ม และเป็นไปตามความต้องการของผู้บริโภคและตลาดที่ความต้องการสินค้าใหม่ๆ มีคุณภาพมาตรฐาน ปลอดภัย โดยต้องมีการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ผลผลิต/สินค้าสัตว์น้ำแก่ผู้บริโภคและผู้สนใจอาหารโปรตีนที่มีคุณภาพเหมาะสมกับผู้บริโภคทุกกลุ่ม ทุกวัย และสินค้าสัตว์น้ำที่มีคุณภาพมาตรฐานอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะช่วยให้เกษตรกรและผู้ประกอบการด้านประมง สามารถดำรงอาชีพภาคการประมงได้อย่างก้าวหน้าและยั่งยืนตามแนวนโยบายยุทธศาสตร์ชาติเพื่อการพัฒนา รวมถึงสามารถต่อยอดขยายภาคการผลิตทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้เพิ่มขึ้น</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สร้างเสริมความรู้และประสบการณ์แก่เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม และผู้ประกอบการแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ เพื่อให้สามารถจัดการและ/หรือปรับปรุงระบบการผลิต สัตว์น้ำ ผลิตภัณฑ์ และสินค้าสัตว์น้ำตามแนวทางการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี (GAP) และ/หรือสุขลักษณะที่ดี (Primary GMP) และเพิ่มหรือปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต</li> <li>2. พัฒนา และ/หรือยกระดับผลิตผล ผลิตภัณฑ์ และสินค้าสัตว์น้ำตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและขยายโอกาสทางการตลาดสำหรับสินค้าสัตว์น้ำคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานของจังหวัด</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>และรองรับความต้องการของผู้บริโภค รวมถึงอุตสาหกรรมอาหารที่ต้องการวัตถุดิบสัตว์น้ำคุณภาพดีปลอดภัย</p> <p>3. เสริมสร้างความเข้มแข็งกลุ่มผู้ผลิต/ผู้ประกอบการ และสนับสนุนการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้กลุ่ม/ชุมชน เพื่อเป็นศูนย์กลางแลกเปลี่ยนประสบการณ์และประชาสัมพันธ์กระบวนการผลิตที่ดี ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ และสินค้าจากสัตว์น้ำคุณภาพ ต่อยอดพัฒนามูลค่าเพิ่มสินค้าสัตว์น้ำ และธุรกิจต่อเนื่อง</p> <p>4. เสริมสร้างความรู้การจัดการสุขภาพสัตว์น้ำและการจัดการระบบความปลอดภัยทางชีวภาพเพื่อป้องกันการแพร่กระจายโรคสัตว์น้ำ และการจัดการฟาร์มด้านโรคสัตว์น้ำมาตรฐานสากล</p> <p>5. พัฒนาขยายช่องทางตลาดสำหรับผู้บริโภคเขตเมือง และประชาสัมพันธ์สร้างแบรนด์ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ และสินค้าสัตว์น้ำคุณภาพปลอดภัย ได้มาตรฐาน ให้แพร่หลายเป็นที่รู้จักเพื่อโอกาสสำหรับตลาดภูมิภาคและตลาดสากล</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>1. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม และผู้ประกอบการแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรที่กำหนด 6 หลักสูตร 7 รุ่น จำนวน 250 ราย ได้รับความรู้ ประสบการณ์ สามารถกลับได้ปรับปรุงการจัดการระบบการผลิตของฟาร์มและสถานประกอบการได้</p> <p>2. ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และสถานประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำ ได้รับการสนับสนุน แนวโน้ม เตรียมความพร้อมและตรวจรับรองตามมาตรฐาน จำนวน 120 ฟาร์ม/สถานประกอบการ</p> <p>3. ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ที่มีอายุการรับรอง) ได้รับการตรวจติดตามเพื่อรักษาและคงไว้เพื่อการรับรอง จำนวน 100 ฟาร์ม</p> <p>4. ศูนย์เรียนรู้ของกลุ่ม/ชุมชน ได้รับการพัฒนาเป็นศูนย์กลางแลกเปลี่ยนประสบการณ์และประชาสัมพันธ์กระบวนการผลิตที่ดี ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ และสินค้าจากสัตว์น้ำคุณภาพ จำนวน 5 แห่ง</p> <p>5. ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม ได้รับการตรวจเพื่อการรับรองมาตรฐานเพื่อการส่งออกปลอดจากโรคที่กำหนดตามมาตรฐานสากล OIE เพื่อการเฝ้าระวังโรค จำนวนไม่น้อยกว่า 20 ฟาร์ม</p> <p>6. จัดงานเทศกาลกินสัตว์น้ำปลอดภัย จัดงานมหกรรมสัตว์น้ำสวยงาม ร่วมจัดนิทรรศการทั้งในและนอกเขตพื้นที่ และจัดตลาด/ช่องทางจำหน่าย เพื่อประชาสัมพันธ์ ส่งเสริมการขายผลผลิต ผลิตภัณฑ์ และสินค้าสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม จำนวน 7 ครั้ง/รายการกิจกรรม และการจัดให้มีประชาสัมพันธ์ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ และสินค้าสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงามต่อเนื่อง</p> |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | พื้นที่ 7 อำเภอ ในจังหวัดนครปฐม ประกอบด้วย อำเภอเมืองนครปฐม อำเภอบางเลน อำเภอกำแพงแสน อำเภอสามพราน อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| หัวข้อ                  | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | อำเภอดอนตูม และอำเภอพุทธมณฑล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>6. กิจกรรมหลัก</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>6.1 กิจกรรมที่ 1</b> | สร้างเสริมความรู้ ประสบการณ์แก่เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม และผู้ประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำเพื่อการจัดการระบบการผลิตสัตว์น้ำ ผลิตภัณฑ์ และสินค้าสัตว์น้ำตามระบบมาตรฐาน และพัฒนาความเข้มแข็งกลุ่มผู้ผลิต<br>จำนวน 6 หลักสูตร 7 รุ่น<br>งบประมาณ 357.000 บาท<br>ผู้รับผิดชอบ สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน<br>2. กรมประมง |
| <b>6.2 กิจกรรมที่ 2</b> | พัฒนา/ยกระดับกระบวนการผลิต ผลิตผล/ผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์น้ำ และสินค้าสัตว์น้ำเข้าสู่ระบบมาตรฐาน และสนับสนุนอุปกรณ์ แนะนำ (Coaching) การปฏิบัติแก่กลุ่มต้นแบบเพื่อปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อขยายองค์ความรู้ในพื้นที่<br>งบประมาณ 3,000.000 บาท<br>ผู้รับผิดชอบ สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -                                                                                     |
| <b>6.3 กิจกรรมที่ 3</b> | พัฒนาศูนย์กลางการเรียนรู้เพื่อการผลิต/การตลาดของกลุ่มและ/หรือชุมชน เพื่อเสริมความเข้มแข็งเครือข่ายการผลิตและช่องทางการตลาดในพื้นที่<br>งบประมาณ 620.000 บาท<br>ผู้รับผิดชอบ สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -                                                                                                                                                                     |
| <b>6.4 กิจกรรมที่ 4</b> | พัฒนาระบบความปลอดภัยทางชีวภาพระดับฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและสัตว์น้ำสวยงาม และการเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำ<br>งบประมาณ 500,000 บาท<br>ผู้รับผิดชอบ สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน<br>2. กรมประมง                                                                                                                                           |
| <b>6.5 กิจกรรมที่ 5</b> | ส่งเสริมและขยายช่องทางการตลาดจำหน่ายสินค้าสัตว์น้ำบริโภค สัตว์น้ำสวยงาม และสนับสนุน ประชาสัมพันธ์การสร้างแบรนด์และภาพลักษณ์สินค้าสัตว์น้ำคุณภาพปลอดภัย ได้มาตรฐาน<br>งบประมาณ 3,373,000 บาท<br>ผู้รับผิดชอบ สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 1. กรมประมง<br>2. ภาคเอกชนที่ให้ความร่วมมือหรือการสนับสนุนพื้นที่จัดนิทรรศการ                                                         |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปี 2563 - 2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณยุทธศาสตร์พัฒนาจังหวัดนครปฐม ปีละ 7,850,000 บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 10. ผลผลิต (output)               | <p>1.เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม และผู้ประกอบการแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรที่กำหนด 6 หลักสูตร 7 รุ่น ได้รับความรู้ ประสบการณ์ สามารถกลับได้ปรับปรุงการจัดการระบบการผลิตของฟาร์มและสถานประกอบการได้ จำนวน 250 ราย</p> <p>2.ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และสถานประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำได้รับการสนับสนุน แนะนำ เตรียมความพร้อม และได้รับการตรวจประเมินเพื่อการรับรองตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี จำนวน 120 ฟาร์ม/สถานประกอบการ</p> <p>3.ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ที่มีอายุการรับรอง) ได้รับตรวจติดตามเพื่อรักษาและคงไว้เพื่อการรับรอง จำนวน 100 ฟาร์ม</p> <p>4.ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสวยงาม/สถานประกอบการเพื่อการส่งออกสัตว์น้ำ (สอ.) ได้รับการตรวจประเมินเพื่อเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำตามมาตรฐานที่กรมประมงกำหนด จำนวน จำนวน 100ครั้ง/50 สถานประกอบการฟาร์ม</p> <p>5.ศูนย์เรียนรู้ของกลุ่ม/ชุมชน ได้รับการพัฒนาเป็นศูนย์กลางแลกเปลี่ยนประสบการณ์และประชาสัมพันธ์กระบวนการผลิตที่ดี ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ และสินค้าจากสัตว์น้ำคุณภาพ จำนวน 5 แห่ง</p> <p>6.ฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงามได้รับการสนับสนุนเพื่อพัฒนาระบบความปลอดภัยทางชีวภาพระดับฟาร์ม และได้การตรวจสัตว์น้ำเพื่อการเฝ้าระวังโรคที่กำหนดตามมาตรฐานสากล OIE เพื่อการเฝ้าระวังโรคไม่น้อยกว่า 20 ฟาร์ม รวมจำนวน 120 ตัวอย่าง</p> <p>7.ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ และสินค้าสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม ได้รับการประชาสัมพันธ์ถึงผู้บริโภคและผู้สนใจทั่วไปผ่านการจัดงานเทศกาลกินสัตว์น้ำปลอดภัย จัดงานมหกรรมสัตว์น้ำสวยงาม ร่วมจัดนิทรรศการทั้งในและนอกเขตพื้นที่ และจัดตลาด/ช่องทางการจำหน่าย จำนวน 7 ครั้ง/รายการกิจกรรม และประชาสัมพันธ์สร้างแบรนด์และส่งเสริมการขายให้เป็นที่รู้จักในวงกว้างผ่านสื่อรูปแบบต่างๆ ต่อเนื่อง</p> |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <p>1.เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม มีความรู้และสามารถพัฒนาปรับปรุงระบบการปฏิบัติตามแนวทางการปฏิบัติที่ดี เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงามที่เข้าร่วมโครงการ</p> <p>2.ผู้ประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำมีความรู้และสามารถพัฒนาปรับปรุงภาพลักษณ์ผลิตภัณฑ์และจัดการระบบสุขลักษณะที่ดีสถานประกอบการ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนผู้ประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำที่เข้าร่วมโครงการ</p> <p>3.ผลผลิตสัตว์น้ำคุณภาพปลอดภัยได้มาตรฐานจากระบบการเพาะเลี้ยง</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| หัวข้อ | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>อย่างรับผิดชอบกระจาย ผู้บริโภคและสร้างศักยภาพการแข่งขันทางการสากลเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของปริมาณการผลิตด้านสัตว์น้ำเมื่อสิ้นสุดโครงการ</p> <p>4.ฟาร์มในจังหวัดนครปฐมมีการปรับปรุงระบบการผลิตและการจัดการระบบการผลิตอย่างมีความรับผิดชอบต่อในพื้นที่เขตเมืองสามารถสร้างผลผลิตสนับสนุนความต้องการอาหารคุณภาพปลอดภัยที่ผลิตภายใต้ระบบการผลิตที่รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนในเขตเมืองเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม</p> <p>5.สถานประกอบการผลิตภัณฑ์แปรรูปจากสัตว์น้ำได้รับการรับรองสุขอนามัยเบื้องต้นอย่างต่อเนื่อง และเพิ่มขึ้น สามารถสร้างผลผลิตสินค้าสัตว์น้ำคุณภาพปลอดภัยได้มาตรฐานอย่างต่อเนื่องและช่วยเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันด้านตลาด ปีละไม่น้อยกว่า 3 ชนิดสินค้าสัตว์น้ำ</p> <p>6.ศูนย์การเรียนรู้กลุ่ม/ชุมชนเพื่อแสดงกระบวนการผลิตที่ดี ผลผลิตผลิตภัณฑ์ และสินค้าจาก สัตว์น้ำคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐาน สามารถเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และเป็นเครื่องมือการประชาสัมพันธ์เพิ่มช่องทางการตลาดในระดับพื้นที่โดยมีผู้เข้าเยี่ยมชมเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปี</p> <p>7.การจัดการระบบความปลอดภัยทางชีวภาพระดับฟาร์มขยายเพิ่มจำนวน สามารถลดหรือควบคุมการแพร่กระจายโรคสัตว์น้ำ ลดการสูญเสียผลผลิตและการใช้ยาสารเคมีในระดับฟาร์ม เพิ่มความปลอดภัยด้านอาหารแก่ผู้บริโภค และความปลอดภัยแก่เกษตรกรผู้ผลิต สนับสนุนนโยบายสุขภาพหนึ่งเดียว (One Health) สำหรับเชื้อดื้อยา</p> <p>8.เกษตรกร/ผู้ประกอบการฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/สัตว์น้ำสวยงาม มีการพัฒนาใช้กระบวนการป้องกันเพื่อลดความเสี่ยงการเกิดโรคสัตว์น้ำ ตามกรอบมาตรฐานสากล OIE เพิ่มขีดความสามารถด้านการส่งออกสินค้าสัตว์น้ำในตลาดสากลได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของปริมาณการจำหน่ายในปัจจุบันเมื่อสิ้นสุดโครงการ</p> <p>9.ภาพลักษณ์แหล่งผลิตสัตว์น้ำ/สินค้าสัตว์น้ำคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานของจังหวัดนครปฐมให้เป็นที่รู้จักทั้งในประเทศและตลาดสากล ผ่านการจัดงานเทศกาลกินสัตว์น้ำปลอดภัย/มหกรรมสัตว์น้ำสวยงาม จัดตลาด/ช่องทางการจำหน่าย/ร่วมจัดนิทรรศการ หรือการประชาสัมพันธ์อื่นๆ สามารถเพิ่มปริมาณการจำหน่ายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของปริมาณการจำหน่ายในปัจจุบันเมื่อสิ้นสุดโครงการ</p> |



## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาและขยายช่องทางการค้าการตลาดเชิงรุก ของผู้ประกอบการการค้าจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จากยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) ในยุทธศาสตร์หลักที่ 3.สร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจ และแนวทางการพัฒนาเมืองปริมณฑล (สมุทรปราการ นนทบุรี ปทุมธานี นครปฐม และสมุทรสาคร) ให้เป็นเมืองศูนย์กลางการบริการธุรกิจและการพาณิชย์ศูนย์กลางการขนส่งและโลจิสติกส์ ศูนย์บริการด้านสุขภาพและการศึกษาและเมืองที่อยู่อาศัย รวมถึงประเด็นการพัฒนาของจังหวัดที่ 1 : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ โดยเน้นการขนส่ง, เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว, และเมืองแห่งสุขภาพ รองรับสังคมผู้สูงอายุ, และบริบทโลก แผนงานที่ 1 : แผนงานเมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ</p> <p>สำนักงานจึงเล็งเห็นความสำคัญในการดำเนินการให้เกิดกิจกรรมเพื่อสร้างเครือข่าย พัฒนาศักยภาพและเชื่อมโยงการค้าให้กับผู้ประกอบการจังหวัดนครปฐม เพื่อให้สามารถพัฒนาจังหวัดตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ข้างต้น</p> <p>เมื่อประกอบกับสถานการณ์การแข่งขันทางเศรษฐกิจโลกปัจจุบัน ซึ่งส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจของจังหวัด การพัฒนาผู้ประกอบการ เพื่อเชื่อมโยงการค้า การบริการและการลงทุนกับจังหวัดในภูมิภาคอื่น รวมถึงประเทศเพื่อน เป็นโอกาสที่สร้างรายได้ให้กับจังหวัด จากการเป็นตลาดและฐานการผลิตร่วม (Single Market/ Single Production) การพัฒนาผู้ประกอบการ จึงเป็นแนวทางสำคัญในการขยายช่องทางการตลาด สร้างรายได้ให้กับจังหวัด ผู้ประกอบการต้องอาศัยการสร้างเครือข่ายและความสัมพันธ์</p> |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ระหว่างกัน เพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินธุรกิจ สามารถขยายช่องทางทางการตลาดออกไปสู่ภูมิภาคอื่น รวมถึงประเทศเพื่อนบ้าน<br>ผู้ประกอบการจังหวัดนครปฐม ได้รับผลกระทบจากการถดถอยของเศรษฐกิจโลก และสถานการณ์การแข่งขันทางเศรษฐกิจโลกที่ทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น รวมไปถึงการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่พัฒนาอยู่ตลอดเวลา จึงมีความจำเป็นเร่งด่วน ในการดำเนินการให้เกิดการสร้างเครือข่ายและพันธมิตรทางธุรกิจ ระหว่างผู้ผลิต ผู้ประกอบการ นักธุรกิจของจังหวัด และจังหวัดในภูมิภาคอื่นๆ รวมถึงประเทศในอาเซียน |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | 1 เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายให้กับผู้ประกอบการ SMEs/ OTOP วิสาหกิจชุมชน ของจังหวัด<br>2 เพื่อพัฒนาศักยภาพ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางการตลาดให้ผู้ประกอบการ SMEs/ OTOP วิสาหกิจชุมชน ของจังหวัด<br>3 เพื่อสร้างเครือข่ายทางธุรกิจให้กับผู้ประกอบการ SMEs/ OTOP วิสาหกิจชุมชน ของจังหวัด                                                                                                                                                                                                      |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | 1 งานแสดงและจำหน่ายสินค้าจำนวน 3 ครั้ง<br>2 ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ มีความรู้จากเข้าร่วมโครงการตามหลักสูตรที่กำหนด<br>3 ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ มีช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | จังหวัดนครปฐม/กรุงเทพฯ/ปริมณฑล หรือจังหวัดในภูมิภาคอื่น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | การส่งเสริมเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ โดยการจัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้า 3 ครั้ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 3,300,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1 ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ มีช่องทางการจำหน่ายเพิ่มขึ้น<br>2 ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ ได้รับความรู้จากเข้าร่วมโครงการตามหลักสูตรที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1 มีการสร้างความสัมพันธ์เป็นกลุ่มพันธมิตรภาคธุรกิจที่ีระหว่างกัน<br>2 ผู้ประกอบการของจังหวัดสามารถแข่งขันได้ในตลาดปัจจุบัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาและขยายช่องทางการค้า สินค้าเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จากกระแสในเรื่องการดูแลสุขภาพ ทำให้ผู้บริโภคมีความตื่นตัวในการบริโภคอาหารที่คุณภาพ ปลอดภัยจากสารเคมีเพิ่มมากขึ้น จังหวัดนครปฐม เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตร, เกษตรแปรรูป และเกษตรอุตสาหกรรม และมีเป้าหมายในการส่งเสริมให้เกษตรกรมีการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ ปลอดภัยจากสารพิษ สนองตอบความต้องการของผู้บริโภค ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายตามแผนพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) ในยุทธศาสตร์หลักที่ 3 ข้อ 2) พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรให้มีความทันสมัยและเป็นสากล เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้ภาคกลางเป็นฐานการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพปลอดภัย</p> <p>จังหวัดนครปฐม เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตร เกษตรแปรรูป เกษตรอุตสาหกรรม และมีเป้าหมายแนวทางการดำเนินงานส่งเสริมให้เกษตรกรมีการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ ปลอดภัยจากสารพิษ สอดคล้องกับนโยบายตามแผนพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ แผนยุทธศาสตร์จังหวัดนครปฐม ให้เป็นแหล่งผลิตอาหารที่ได้มาตรฐานความปลอดภัย เป็นครัวไทยสู่ครัวโลก และผู้บริโภคมีการดูแลสุขภาพเพิ่มมากขึ้น โดยเลือกที่จะบริโภคอาหารที่ปลอดภัยไม่เป็นอันตรายต่อร่างกาย กอปรกับเกษตรกรได้มีการปรับเปลี่ยนการผลิตจากการใช้สารเคมี เป็นการเพาะปลูกโดยระบบอินทรีย์เพิ่มสร้างมูลค่าผลผลิต รองรับความต้องการของตลาดและผู้บริโภค ผู้บริโภคสามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรอินทรีย์ได้ง่ายขึ้น</p> <p>มีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิต ส่งเสริมให้ผล</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ผลิตสินค้าเกษตรมีคุณภาพ ได้มาตรฐาน ความปลอดภัย เพื่อแข่งขันในเวทีการค้า โดยมีจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์รองรับผลผลิต และเชื่อมโยงกระจายสินค้าไปยังภูมิภาคอื่นๆ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด มีการจับคู่ธุรกิจค้าขาย วางแผนการผลิตการจำหน่ายและคาดการณ์ผลผลิต อันเป็นการสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรเพิ่มมากขึ้น |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | 1 เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่าย สินค้าเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย<br>2 สร้างเครือข่ายให้กับเกษตรกร ผู้ผลิต ผู้ประกอบการสินค้าเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย                                                                                                                                                      |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | 1. งานแสดงและจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์เกษตรปลอดภัย และเกษตรแปรรูป ในห้างสรรพสินค้า หรือสถานที่ที่มีศักยภาพ จำนวน 1 ครั้ง<br>2. การเชื่อมโยงตลาด ศึกษาดูงาน และเจรจาธุรกิจการค้าในจังหวัด/ภูมิภาคอื่นภายในประเทศ จำนวน 2 ครั้ง                                                                            |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | จังหวัดนครปฐม จังหวัดปริมณฑล และจังหวัดในภูมิภาคอื่น                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | เชื่อมโยงตลาด ศึกษาดูงาน และเจรจาธุรกิจการค้าในจังหวัด/ภูมิภาคอื่นภายในประเทศ จำนวน 2 ครั้ง                                                                                                                                                                                                               |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,675,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1. งานแสดงและจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์เกษตรปลอดภัย และเกษตรแปรรูป ในห้างสรรพสินค้า หรือสถานที่ที่มีศักยภาพ จำนวน 1 ครั้ง<br>2. การเชื่อมโยงตลาด ศึกษาดูงาน และเจรจาธุรกิจการค้าในจังหวัด/ภูมิภาคอื่นภายในประเทศ จำนวน 2 ครั้ง                                                                            |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | เกษตรกร ผู้ประกอบการ มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย และมีการสร้างเครือข่ายระหว่าง เกษตรกร ผู้ประกอบการ เพิ่มขึ้น                                                                                                                                                                     |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาศักยภาพและเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ประกอบการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | ประเทศไทยเข้าสู่ประชาคมอาเซียน (AEC) ซึ่งจะมุ่งเน้นการเป็นตลาดเดียวและฐานการผลิตร่วมกัน เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขัน การพัฒนาที่เท่าเทียมกัน และการเชื่อมโยงกับตลาดโลก เพื่อที่จะให้มีผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจร่วมกัน เช่น การมีอำนาจต่อรองต่างๆ กับคู่ค้าได้มากขึ้น และการนำเข้า-ส่งออกของชาติในอาเซียนอย่างเสรี ทำให้เศรษฐกิจของภูมิภาคเอเชียเปลี่ยนแปลงไปอย่างมาก และมีการแข่งขันสูงขึ้น ส่งผลให้ผู้ประกอบการขนาดย่อมและขนาดกลาง (SMEs) ของจังหวัด จำเป็นต้องปรับตัวให้มีทางเลือกด้านการตลาดในหลายช่องทาง และรองรับเทคโนโลยีที่ทันสมัย ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน การสร้างเครือข่ายเพื่อพัฒนาศักยภาพและเชื่อมโยงการค้าผู้ประกอบการจังหวัดนครปฐมเป็นกลไกสำคัญในการผลักดันภาคธุรกิจให้มีความเข้มแข็ง และสามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจไทยให้ขยายตัว เป็นการเชื่อมโยงเครือข่ายกลุ่มธุรกิจระหว่างภูมิภาคให้มั่นคงและยั่งยืน |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | 1 เพื่อสร้างเครือข่ายทางธุรกิจให้กับผู้ประกอบการของจังหวัด<br>2 เพื่อพัฒนาศักยภาพ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้ผู้ประกอบการของจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | (1) ผู้ประกอบการจังหวัดนครปฐมและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง จำนวนรวม 50 ราย เข้าศึกษาดูงาน เชื่อมโยงตลาดและเจรจาธุรกิจการค้า (Business Matching) ระหว่างผู้ประกอบการ จังหวัดนครปฐม และภูมิภาคอื่น<br>(2) ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ มีช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น<br>(3) ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ มีเครือข่ายเพิ่มขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | จังหวัดนครปฐม/กรุงเทพ/ปริมณฑล หรือจังหวัดในภูมิภาคอื่น                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | กิจกรรมศึกษาดูงาน เชื่อมโยงตลาดและเจรจาธุรกิจการค้า (Business Matching) ระหว่างผู้ประกอบการ จังหวัดนครปฐม และภูมิภาคอื่น จำนวน 2 ครั้ง                    |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                              |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                 |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 549,600 บาท/ปี                                                                                                                      |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1 ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ มีช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น<br>2 ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม มีเครือข่ายเพิ่มขึ้น                                       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1 เกิดเครือข่ายทางธุรกิจผู้ประกอบการของจังหวัดและภูมิภาคอื่น<br>2 ผู้ประกอบการนำความรู้ประสบการณ์ที่ได้ไปพัฒนาศักยภาพ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของตน |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการ : พัฒนาการจัดการฟาร์มอย่างมีระบบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จากปัญหาราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ ผืนผวน ไม่แน่นอน ทำให้ผลตอบแทนที่ได้ไม่คุ้มกับการลงทุน พื้นที่มีจำกัด มีเป็นเหตุให้เกษตรกรบางส่วนหันไปประกอบอาชีพอื่นแทนการทำเกษตร โดยจะพบว่าเกษตรกรที่ประกอบอาชีพการเกษตรในปัจจุบันส่วนใหญ่อยู่ในวัยสูงอายุ ในขณะที่เยาวชนคนหนุ่มสาวไม่ให้ความสนใจกับอาชีพเกษตรกร นอกจากนี้ความรู้และเทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิตไม่เหมาะสมกับสภาพการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยการผลิต ส่งผลให้ผลผลิตที่ได้ไม่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและมีต้นทุนการผลิตสูง</p> <p>ดังนั้น เพื่อบรรเทาปัญหาดังกล่าวจำเป็นต้องเร่งถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการเลี้ยงสัตว์ในระบบประณีต ภายใต้ระบบการบริหารจัดการใช้พื้นที่ที่มีอยู่อย่างจำกัด อุปกรณ์และเครื่องมือให้เหมาะสมกับแรงงาน ให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยใช้ทรัพยากรท้องถิ่นที่มีอยู่เพื่อลดต้นทุนการผลิต โดยนำเอาองค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งการสนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อพัฒนาฟาร์มเลี้ยงสัตว์ของเกษตรกรให้เป็นแหล่งเรียนรู้ ตลอดทั้งสร้างเครือข่ายเกษตรกร เพื่อช่วยในการเชื่อมโยงข้อมูล การจัดหาวัตถุดิบ ระบบโลจิสติกส์ การแปรรูปและการตลาด เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการเลี้ยงสัตว์ของเกษตรกร นำมาซึ่งการลดต้นทุนการผลิตและสร้างรายได้ จากผลผลิตภาคการปศุสัตว์ได้อย่างมั่นคงยั่งยืนต่อไป</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | เพื่ออบรมถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมแก่เกษตรกร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ได้รับการอบรมตามหลักสูตรที่กำหนด จำนวน 200 ราย                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | อำเภอทุกอำเภอในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | พัฒนาฟาร์มเลี้ยงสัตว์แบบประณีต<br>1. อบรมเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ จำนวน 200 ราย แยกเป็น<br>1.1 อบรมเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม 100 ราย<br>1.2 อบรมเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมือง 100 ราย<br>2. ประสานส่วนงานที่เกี่ยวข้องรับสมัครเกษตรกรเข้ารับการอบรม จำนวน 200 ราย<br>3. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้กับเกษตรกร จำนวน 200 ราย |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม<br>ปีละ 1,785,700 บาท                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10. ผลผลิต (output)               | เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมและไก่พื้นเมือง ได้รับการอบรมตามหลักสูตรที่กำหนด จำนวน 200 ราย                                                                                                                                                                                                                              |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | ฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมและไก่พื้นเมือง จำนวน 200 ราย มีความรู้ความเข้าใจในการทำฟาร์มเลี้ยงสัตว์ในระบบประณีตมากขึ้น                                                                                                                                                                                            |



แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการยกระดับเกษตรกรรมสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี 2.ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้นการยกระดับศักยภาพการผลิตและการใช้นวัตกรรมใน การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งใน สาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงและ ปลอดภัยด้านอาหาร การเพิ่มขีดความสามารถทางการค้าและการเป็น ผู้ประกอบการ รวมทั้งการพัฒนาฐานเศรษฐกิจแห่งอนาคต ทั้งนี้ภายใต้ กรอบการปฏิรูปและพัฒนาปัจจัยเชิงยุทธศาสตร์ทุกด้าน อันได้แก่ โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ยุทธศาสตร์จังหวัดนครปฐม ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการห่วงโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหารปลอดภัย และส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมถึงการพัฒนาสินค้าและบริการโดยใช้นวัตกรรมเทคโนโลยีและความคิดเชิงสร้างสรรค์ เป้าหมายการพัฒนายกระดับรายได้ของประชาชนในจังหวัดให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ดังนั้นจึงจำเป็นต้องยกระดับเกษตรกรรมสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์</p> <p>จังหวัดนครปฐมเป็นแหล่งผลิตข้าว พืชผัก ไม้ผลที่สำคัญแห่งหนึ่งของประเทศ มีพื้นที่การเกษตรทั้งหมด จำนวน 709,474 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 52.35 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด มีเกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน 12,984 ราย เกษตรกรผู้ปลูกพืชผัก จำนวน 16,073 ราย เกษตรกรผู้ปลูกไม้ผล จำนวน 10,004 ราย เกษตรกรผู้ปลูกไม้ดอกไม้ประดับ จำนวน 3,631 ราย เกษตรกรผู้ปลูกพืชไร่ สมุนไพร และอื่นๆ จำนวน</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>5,424 ราย ที่ผ่านมาได้ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตข้าว พืชผัก ไม้ผล สู่มาตรฐานเกษตรปลอดภัย (GAP) แล้วรวมทั้งสิ้นจำนวน 2,549 ราย และพัฒนาสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์แล้ว จำนวน 47 ราย มีเกษตรกรผู้ผลิตข้าว พืชผัก ไม้ผลเพื่อบริโภค จำนวน 36,512 ราย ขาดความรู้เรื่องมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย และเกษตรอินทรีย์ ขาดการตรวจรับรองแปลงทันช่วงเวลากับการผลิต ขาดความรู้ด้านการตรวจประเมินแปลงแบบมีส่วนร่วม จุดเรียนรู้การผลิตศัตรูธรรมชาติและขยายสารชีวภัณฑ์ ขาดความรู้และวัสดุอุปกรณ์ในการผลิตศัตรูธรรมชาติและขยายสารชีวภัณฑ์เพื่อใช้ในการลดต้นทุนการผลิต กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยที่ผ่านการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยแล้วขาดความรู้เรื่องการตลาดการจำหน่ายสินค้าผ่านช่องทาง Online เพื่อประชาสัมพันธ์ถึงแหล่งผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยที่ได้มาตรฐานให้กับผู้บริโภคได้รับรู้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร จำนวน 73 ราย ขาดความรู้เรื่องการประเมินแปลงเพื่อรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย และขาดวัสดุอุปกรณ์เพื่อใช้ในการสนับสนุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยอีกด้วย</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อพัฒนาเกษตรกรผู้ผลิตพืชผัก ไม้ผล ให้มีความรู้ความเข้าใจเรื่องมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย</li> <li>2. เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่ผู้บริโภค และผู้บริโภคสามารถเข้าถึงแหล่งผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มากขึ้น</li> <li>3. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชปลอดภัย และพัฒนาจุดเรียนรู้ด้านการผลิตศัตรูธรรมชาติและขยายสารชีวภัณฑ์</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรที่ได้รับการอบรมเรื่องมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย จำนวน 600 รายได้รับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย (GAP) ร้อยละ 70</li> <li>2. กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการอบรมตลาดเกษตร Online จำนวน 50 รายสามารถจำหน่ายสินค้าเกษตรผ่านช่องทาง Online ได้ ร้อยละ 70</li> <li>3. มีจุดเรียนรู้ด้านการผลิตศัตรูธรรมชาติและขยายสารชีวภัณฑ์ จำนวน 7 จุด</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | ทุกอำเภอในพื้นที่จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ให้เป็นผู้ตรวจประเมินแปลงมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย (228,210 บาท)</li> <li>2) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย (4,354,900 บาท)</li> <li>3) ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน (1,140,457 บาท)</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | 4) เพิ่มประสิทธิภาพในการสนับสนุนการผลิตพืช (87,633 บาท)<br>5) เพิ่มศักยภาพเกษตรกรสู่การเป็นผู้ประกอบการตลาดเกษตรออนไลน์ (221,100 บาท)<br>6) การบริหารจัดการโครงการ (762,000 บาท)                                                                                                                               |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม ปีละ 6,794,300 บาท                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1. เกษตรกร ได้รับการอบรมเรื่องมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย<br>2. เกษตรกร ได้รับการตรวจประเมินแปลงเพื่อรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย<br>3. กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตสินค้าเกษตรที่ผ่านการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยได้รับการอบรมเรื่องตลาดเกษตร Online<br>4. มีแหล่งเรียนรู้ด้านการขยายศัตรูธรรมชาติ จำนวน 7 แห่ง |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1. เกษตรกรผู้ผลิตพืชผัก ไม้ผล มีความรู้ความเข้าใจเรื่องมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชปลอดภัย<br>2. เพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่ผู้บริโภค และผู้บริโภคสามารถเข้าถึงแหล่งผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มากขึ้น                                                         |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการ Mobile Butcher and Food Truck By KUBeef                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>สหกรณ์โคเนื้อกำแพงแสน จำกัด เป็นหน่วยงานหลักในการส่งเสริม และจัดการด้านตลาดเนื้อโคขุนกำแพงแสนคุณภาพสูง (KU Beef) และระบบตรวจสอบย้อนกลับเนื้อโคขุน มีสมาชิก 260 คน โดยมีสมาชิกที่มีภูมิลำเนาในจังหวัดนครปฐมจำนวน 72 คน จังหวัดสุพรรณบุรีจำนวน 37 คน จังหวัดกาญจนบุรีจำนวน 32 คน และจังหวัดราชบุรีจำนวน 12 คน มีโคเนื้อจำนวน 4,550 ตัว อีกทั้งยังสามารถเชื่อมโยงเป็นเครือข่ายกับสมาชิกผู้เลี้ยงโคเนื้อทุกทั่วประเทศ โดยสหกรณ์โคเนื้อกำแพงแสนจำกัด มีบันทึกความร่วมมือในการผลิตโคเนื้อ กับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน ในการส่งเสริมปรับปรุงพันธุ์โคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน และสมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ทำหน้าที่เป็นตัวกลางในการเชื่อมโยงเครือข่าย ซื้อ ขายโคเนื้อ และสหกรณ์ขุนโคจังหวัดตาก จำกัด ซึ่งสหกรณ์โคเนื้อฯ ได้ทำงานร่วมกับหน่วยงานดังกล่าวข้างต้นในการรับซื้อโคเข้ามาจำหน่ายให้กับสมาชิกสหกรณ์เพื่อผลิตโคขุนคุณภาพสูง (ปลายน้ำ) จึงทำให้มีศักยภาพในการผลิตโคขุนคุณภาพสูงได้มากกว่าปีละ 3,000 ตัว โดยสหกรณ์มีจุดกระจาย 9 จุดคือ</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>1) สำนักงานใหญ่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p> <p>2) ร้านเค ยู อเวนิวมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน</p> <p>3) ตลาดกลางสินค้าการเกษตร (อดก.)</p> <p>4) ตลาดบองมาเช่ เขตจตุจักร</p> <p>5) ตลาดฟู้ดวิลล่า เขตตลิ่งชัน</p> <p>6) ร้านดิออร์แกนิกฮัท เขตประเวศ</p> <p>7) ตลาดสวนหลวง เขตปทุมวัน</p> <p>8) บุษเซอร์เคยูบีฟอ์เออปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา</p> <p>9) ศูนย์การค้ายูรยาซิตีพาร์ค จังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ปัจจุบันสหกรณ์โคเนื้อกำแพงแสน จำกัด ได้รับการอนุมัติกู้ยืมเงินจากกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของประเทศเพื่อจัดสร้างโรงแปรรูปสภาพโคเพื่อการส่งออก เป็นการยกระดับมาตรฐานการผลิตให้สูงขึ้น ซึ่งสหกรณ์มีภาระค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ค่อนข้างสูง อาจส่งผลกระทบต่อการบริหารงานของสหกรณ์ได้ อีกทั้งในปี พ.ศ. 2563 ภาษีการนำเข้าเนื้อโคจากประเทศออสเตรเลีย และนิวซีแลนด์ จะเหลือ 0 % สหกรณ์จึงต้องเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต สหกรณ์ต้องจัดหาตลาดและรูปแบบวิธีการจำหน่ายเนื้อโคเพื่อเพิ่มมูลค่าเนื้อโคขุนให้มากขึ้นโดยจัดซื้อรถบรรทุก 6 ล้อ เพื่อทำเป็น Mobile Butcher and Food Truck By KUBeef จำนวน 1 คัน ยาว 6.5 เมตร ขนาด 210 แรงม้า พร้อมติดตั้งตู้คาร์ไก์และอุปกรณ์</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <p>1. เพื่อเป็นสถานที่จำหน่ายเนื้อโค ผลิตภัณฑ์ และอาหารจากเนื้อโคขุนคุณภาพ</p> <p>2. เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิตโคเนื้อขุนคุณภาพ</p> <p>3. เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์การบริโภคเนื้อโค ผลิตภัณฑ์ และอาหารจากเนื้อโคขุนคุณภาพ</p> <p>4. เพื่อเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายเนื้อโคขุน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | รถบรรทุกหกล้อห้องเย็น เป็น Mobile Butcher and Food Truck by KUBeef ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6. กิจกรรมหลัก             | ซื้อรถบรรทุกหกล้อห้องเย็น เป็น Mobile Butcher and Food Truck by KUBeef                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                              |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 3,200,000 บาท/ปี                                                  |
| 10. ผลผลิต (output)               | รถบรรทุกหกล้อห้องเย็น เป็น Mobile Butcher and Food Truck by KUBeef ตามแบบที่กำหนด       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | เพิ่มช่องทางการตลาดให้เข้าถึงกลุ่มลูกค้า ได้หลากหลาย โดยไม่มีข้อจำกัดด้านสถานที่และเวลา |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอาหารปลอดภัยถึงมือผู้บริโภค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>สหกรณ์เครือข่ายฯ ปัจจุบันมีโดยมีกำลังการผลิตอยู่เดือนละ 200 ตัน ปีละ 2,000 ตัน แต่สหกรณ์ฯ ไม่มีโรงฆ่าเป็นของตัวเองต้องจ้างโรงฆ่าของเอกชนในจังหวัด ราชบุรี และขนย้ายซากกลับมาแปรรูป ตัดแต่ง ซ้ำแหละและแปรรูป แล้วส่งไปจำหน่ายให้กับลูกค้า ตัวแทนจำหน่ายให้กับลูกค้า ตัวแทนจำหน่ายทั้งในกรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี บริษัทพรีเมียร์ ซูเปอร์สโตร์ จำกัด ห้างแมคโคร บิ๊ก ซี โลตัส รวมกว่า 100 สาขา รวมทั้งสาขาของสหกรณ์เครือข่ายโคเนื้อฯ อีกจำนวน 7 สาขา ซึ่งประกอบไปด้วย ร้านปิ้งย่าง ร้านเต็กเตี๋ย ร้านเบอเกอร์ ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน จำนวน 3 สาขา ร้านสตั๊ก – ปิ้งย่าง ณ บิ๊ก ซี ราชดำริห์ จำนวน 1สาขา ร้านสตั๊กทั่วไป ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน จำนวน 1 สาขา ร้านปิ้ง ย่าง ณ โลตัสสาขาระยอง จำนวน 1 สาขา ร้านสตั๊ก – เต็กเตี๋ยจ.เชียงใหม่ จำนวน 1 สาขา เพื่อเป็นการส่งเสริมพัฒนาและเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์โดยการเพิ่มทางเลือกให้กับลูกค้าได้นำผลิตภัณฑ์ไปแปรรูปได้เลย พร้อมทั้งช่วยลดขั้นตอนการจัดการต่างๆ ดังนั้น เพื่อเป็นการสนองนโยบายของรัฐบาล</p> |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | และนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร ผู้ผลิตสินค้าเกษตร ให้มีขีดความสามารถในการแข่งขันได้ในตลาดเป็นการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากเชิงสร้างสรรค์ของจังหวัดนครปฐมให้เชื่อมโยงสอดคล้องกับความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | 1) สหกรณ์ฯ สามารถส่งสินค้าตรงถึงมือผู้บริโภค ได้รวดเร็ว<br>2) ผู้บริโภคมั่นใจในคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้า                                                                                                                  |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | รถจำหน่ายสินค้าพร้อมอุปกรณ์ (Food Truck) ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                       |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ต.สระสั้ม อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | ซื้อรถจำหน่ายสินค้าพร้อมอุปกรณ์ (Food Truck)                                                                                                                                                                                  |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                   |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                     |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,500,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                        |
| 10. ผลผลิต (output)               | รถจำหน่ายสินค้าพร้อมอุปกรณ์ (Food Truck) ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | เพิ่มช่องทางการตลาดให้เข้าถึงกลุ่มลูกค้า ได้หลากหลาย โดยไม่มีข้อจำกัดด้านสถานที่และเวลา เพิ่มยอดการจำหน่ายจากผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเนื้อวัว ส่งผลให้สมาชิกมีรายได้จากเงินปันผลและเงินเฉลี่ยคืนเพิ่มขึ้น                           |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการขยายศูนย์รับน้ำนมดิบ ขนาด 40 ตัน/วัน เป็นขนาด 50 ตัน/วัน สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด เป็นสหกรณ์ประเภทสหกรณ์การเกษตรได้รับการจดทะเบียนเป็นสหกรณ์ เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2531 สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 29 หมู่ 6 ถนนพลตำรวจ ตำบลดอนข่อย อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม มีพื้นที่ดำเนินงานในจังหวัดนครปฐม การดำเนินงานของสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด ได้ดำเนินธุรกิจในด้านต่าง ๆ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ธุรกิจจัดหาสินค้ามาจำหน่าย สหกรณ์ฯ ได้บริหารจัดการอาหารสัตว์ ยา แร่ธาตุและอุปกรณ์ต่าง ๆ มาบริการสมาชิกในราคาที่เป็นธรรม</li> <li>2. ธุรกิจผลิตอาหารสัตว์ สหกรณ์ฯ ได้ทำการผลิตอาหารสัตว์ที่มีคุณภาพที่ดีไว้จำหน่ายให้กับสมาชิกในราคาต่ำกว่าท้องตลาด</li> <li>3. ธุรกิจรวบรวมนํ้านมดิบสหกรณ์ฯ รวบรวมนํ้านมดิบจากสมาชิกโดยมีหลักเกณฑ์การรับซื้อนํ้านมดิบของสมาชิกตามคุณภาพโดยกำหนดราคามาตรฐานการรับซื้อ และส่งขายให้ บริษัท ดัชมิลล์ จำกัด ตามบันทึกข้อตกลงการจำหน่ายนํ้านมดิบ ปริมาณวันละ 11.387 ตัน</li> <li>4. ธุรกิจแปรรูปและจำหน่ายนมพาสเจอร์ไรส์ ปัจจุบันสหกรณ์</li> </ol> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | <p>ฯ สามารถจำหน่ายนมพาสเจอร์ไรส์ ให้กับเทศบาล / อบต. และหน่วยงานที่ได้รับงบประมาณในจังหวัดนครปฐม สุพรรณบุรี สมุทรสาคร กาญจนบุรี, สมุทรสงคราม และประจวบคีรีขันธ์ ปริมาณวันละ 25ตัน</p> <p>5. ธุรกิจสินเชื่อ ให้บริการเงินกู้แก่สมาชิกประเภทต่างๆ ได้แก่ เงินกู้ระยะสั้นเงินกู้เพื่ออาหาร และเงินกู้ระยะปานกลาง เพื่อใช้จ่ายในครอบครัว และปรับปรุงฟาร์ม</p> <p>6. ธุรกิจให้บริการผสมเทียม จัดหาน้ำเชื้อ และให้บริการผสมเทียมแก่สมาชิกในราคาประหยัด เพื่อปรับปรุงพันธุ์โคนม</p> <p>ปัจจุบันสหกรณ์ฯ มีและมีศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ ตั้งอยู่เลขที่ 97 หมู่ 10 ตำบล ท่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ปริมาณน้ำนมดิบ 40 ตัน /วัน ซึ่งน้ำนมดิบของสมาชิกแต่ละรายมีคุณภาพแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับสุขลักษณะในการรีด และการจัดการฟาร์ม แต่สมาชิกโดยส่วนใหญ่มีการจัดการฟาร์มที่ดี สามารถผลิตน้ำนมดิบได้คุณภาพดี คณะกรรมการดำเนินงานสหกรณ์ฯ และบริษัท ดัชมิลล์ จำกัด จึงได้มีแนวคิดร่วมกันในการส่งเสริมการเลี้ยงโคนมเพื่อเพิ่มผลผลิตน้ำนมดิบที่มีคุณภาพ (เกรด Premium) ซึ่งจะเพิ่มมูลค่าผลผลิตให้กับสมาชิกสหกรณ์ฯ</p> <p>ทั้งนี้ ในการก่อสร้างและขยายศูนย์รับน้ำนมดิบขนาด 50 ตัน/วัน ในตำบลท่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม สหกรณ์ฯ ยังขาดเงินทุนในการก่อสร้าง เนื่องจากต้องใช้เงิน งบประมาณเป็นจำนวนมาก</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเก็บรวบรวมน้ำนมดิบคุณภาพดีจากสมาชิกสหกรณ์ผู้เลี้ยงโคนมได้เพิ่มขึ้น</li> <li>2. เพื่อรักษาคุณภาพน้ำนมดิบให้คงที่ ตามมาตรฐานในระหว่างรอการจำหน่าย</li> <li>3. เพื่อเพิ่มมูลค่าน้ำนมดิบให้กับเกษตรกรที่มีความพร้อม</li> <li>4. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมผลิตน้ำนมดิบคุณภาพดี</li> <li>5. เพื่อเป็นการลดปัญหาน้ำนมดิบล้นตลาด</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | ศูนย์รับน้ำนมดิบ 50 ตัน/วัน ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ต.ท่งลูกนก อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | ก่อสร้างขยายขนาดของศูนย์รับน้ำนมดิบจาก 40 ตัน/วัน เป็น 50 ตัน/วัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 15,000,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 10. ผลผลิต (output)               | ศูนย์รับน้ำนมดิบ 50 ตัน/วัน ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1. สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด มีสถานที่รับซื้อนมจากสมาชิกเพิ่มขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| หัวข้อ | รายละเอียด                                                                                                                            |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 2. สมาชิกของสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด สามารถเพิ่มปริมาณการเลี้ยงโคนมเพิ่มขึ้นเนื่องจากที่ตลาดรองรับที่แน่นอน ส่งผลให้มีรายได้เพิ่มขึ้น |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการจัดซื้อรถบรรทุก 6 ล้อเล็กพร้อมดัมพ์ และรถโฟล์คลิฟ ขนาด 2.5 ตัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการขนส่งอาหารสัตว์ และผลผลิตทางการเกษตร สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด เป็นสหกรณ์ประเภทสหกรณ์การเกษตรได้รับการจดทะเบียนเป็นสหกรณ์ เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2531 สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 29 หมู่ 6 ถนนพลตำรวจ ตำบลดอนข่อย อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม มีพื้นที่ดำเนินงานในจังหวัดนครปฐม การดำเนินงานของสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด ได้ดำเนินธุรกิจในด้านต่าง ๆ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ธุรกิจจัดหาสินค้ามาจำหน่าย สหกรณ์ฯ ได้บริหารจัดการอาหารสัตว์ ยา แร่ธาตุและอุปกรณ์ต่าง ๆ มาบริการสมาชิกในราคาที่เป็นธรรม</li> <li>2. ธุรกิจผลิตอาหารสัตว์ สหกรณ์ฯ ได้ทำการผลิตอาหารสัตว์ที่มีคุณภาพที่ดีไว้จำหน่ายให้กับสมาชิกในราคาที่ต่ำกว่าท้องตลาด</li> <li>3. ธุรกิจรวบรวมนํ้านมดิบสหกรณ์ฯ รวบรวมนํ้านมดิบจากสมาชิกโดยมีหลักเกณฑ์การรับซื้อนํ้านมดิบของสมาชิกตามคุณภาพ โดยกำหนดราคามาตรฐานการรับซื้อ และส่งขายให้ บริษัท ดัชมิลล์ จำกัด ตามบันทึกข้อตกลงการจำหน่ายนํ้านมดิบ ปริมาณวันละ</li> </ol> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>11.387 ตัน</p> <p>4. ธุรกิจแปรรูปและจำหน่ายนมพาสเจอร์ไรส์ ปัจจุบันสหกรณ์ฯ สามารถจำหน่ายนมพาสเจอร์ไรส์ ให้กับเทศบาล / อบต. และหน่วยงานที่ได้รับงบประมาณในจังหวัดนครปฐม สุพรรณบุรี สมุทรสาคร กาญจนบุรี, สมุทรสงคราม และประจวบคีรีขันธ์ ปริมาณวันละ 25ตัน</p> <p>5. ธุรกิจสินเชื่อ ให้บริการเงินกู้แก่สมาชิกประเภทต่างๆ ได้แก่ เงินกู้ระยะสั้นเงินกู้เอื้ออาทร และเงินกู้ระยะปานกลาง เพื่อใช้จ่ายในครอบครัว และปรับปรุงฟาร์ม</p> <p>6. ธุรกิจให้บริการผสมเทียม จัดหาน้ำเชื้อ และให้บริการผสมเทียมแก่สมาชิกในราคาประหยัด เพื่อปรับปรุงพันธุ์โคนม</p> <p>ปัจจุบันสหกรณ์ฯ มีและมีศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ ตั้งอยู่เลขที่ 97 หมู่ 10 ตำบล หุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ปริมาณน้ำนมดิบ 40 ตัน /วัน ซึ่งน้ำนมดิบของสมาชิกแต่ละรายมีคุณภาพแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับสุขลักษณะในการรีด และการจัดการฟาร์ม แต่สมาชิกโดยส่วนใหญ่มีการจัดการฟาร์มที่ดี สามารถผลิตน้ำนมดิบได้คุณภาพดี คณะกรรมการดำเนินงานสหกรณ์ฯ และบริษัท ดัชมิลล์ จำกัด จึงได้มีแนวคิดร่วมกันในการส่งเสริมการเลี้ยงโคนมเพื่อเพิ่มผลผลิตน้ำนมดิบที่มีคุณภาพ (เกรด Premium) ซึ่งจะเพิ่มมูลค่าผลผลิตให้กับสมาชิกสหกรณ์ฯ</p> <p>สหกรณ์ฯ จึงได้มุ่งมั่นที่จะช่วยเหลือเกษตรกรในจังหวัดนครปฐม ในการลดค่าใช้จ่ายและเพิ่มรายได้ โดยการนำรถบรรทุกขนส่งอาหารสัตว์และผลผลิตทางการเกษตรให้กับสมาชิกและเกษตรกรผู้เลี้ยงโค ถึงฟาร์ม เพื่อลด รายจ่าย เพิ่มรายได้ให้กับสมาชิก และประหยัดเวลาของสมาชิก และยังสามารถควบคุมคุณภาพน้ำนมให้มีองค์ประกอบที่ดี ดังนั้น สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด ในฐานะตัวแทนของเกษตรกรในจังหวัดนครปฐม จึงขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัดนครปฐมเพื่อจัดซื้อรถบรรทุกขนส่งผลผลิตทางการเกษตร</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเก็บรวบรวมน้ำนมดิบคุณภาพดีจากสมาชิกสหกรณ์ผู้เลี้ยงโคนมได้เพิ่มขึ้น</li> <li>2. เพื่อรักษาคุณภาพน้ำนมดิบให้คงที่ ตามมาตรฐานในระหว่างรอการจำหน่าย</li> <li>3. เพื่อเพิ่มมูลค่าน้ำนมดิบให้กับเกษตรกรที่มีความพร้อม</li> <li>4. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมผลิตน้ำนมดิบคุณภาพดี</li> <li>5. เพื่อเป็นการลดปัญหาน้ำนมดิบล้นตลาด</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. รถบรรทุกหกล้อเล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า 130 แรงม้า พร้อมดัมพ์ จำนวน 1 รายการ ตามแบบที่กำหนด</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| หัวข้อ                               | รายละเอียด                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | 2. รถโฟล์คลิฟ ขนาด 2.5 ตัน จำนวน 1 รายการ ตามแบบที่กำหนด                                                                                                           |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                   | ต.ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม                                                                                                                                   |
| 6. กิจกรรมหลัก                       | ซื้อรถบรรทุกหกล้อเล็กพร้อมดัมพ์ และรถโฟล์คลิฟ ขนาด 2.5 ตัน                                                                                                         |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                 | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                        |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน            | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                          |
| 9. งบประมาณ                          | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,705,000 บาท/ปี                                                                                                                             |
| 10. ผลผลิต (output)                  | 1. รถบรรทุกหกล้อเล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า 130 แรงม้า พร้อมดัมพ์<br>จำนวน 1 รายการ ตามแบบที่กำหนด<br>2. รถโฟล์คลิฟ ขนาด 2.5 ตัน จำนวน 1 รายการ ตามแบบที่กำหนด            |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ<br>(Outcome) | สมาชิกสหกรณ์ได้ใช้รถบรรทุกหกล้อเล็กพร้อมดัมพ์ และรถโฟล์คลิฟ<br>ขนาด 2.5 ตัน เพื่อขนส่งผลผลิตทางการเกษตรจากฟาร์มสู่สหกรณ์ไค<br>นมกำแพงแสน จำกัด ช่วยลดต้นทุนการผลิต |



แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการจัดซื้อรถโฟล์คลิฟท์เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดยก 1.5 ตัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>ตามที่รัฐบาล ได้แถลงนโยบายต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557 ข้อ 6 ด้านการเกษตร ให้ดำเนินการใน 2 เรื่อง คือ 1)การปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตรให้สอดคล้องกับความต้องการด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การแบ่งเขตเพื่อปลูกพืชแต่ละชนิด 2)ในด้านอุตสาหกรรม ควรส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่สอดคล้องกับศักยภาพพื้นฐานของประเทศ เช่น ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ ส่งเสริมอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ส่งเสริมอุตสาหกรรมที่ใช้ในการออกแบบและสร้างสรรค์เพิ่มขีดความสามารถของผู้ประกอบการ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมให้เข้มแข็ง สามารถแข่งขันได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>ด้วยนโยบายดังกล่าวสหกรณ์การเกษตรบางเลน จำกัด มีสมาชิก 1,026 คน มีพื้นที่ดำเนินงานครอบคลุมทั้งอำเภอ ทำธุรกิจรวบรวมผลผลิตจากสมาชิกและจำหน่ายปัจจัยการผลิตแก่สมาชิก เช่น ปุ๋ย สารเคมี อาหารสัตว์ (อาหารปลา ไก่ หมู) ข้าวสาร เครื่องอุปโภคอื่นๆ และผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลผลิตของเกษตรกร ไม่ว่าจะเป็นปลา ร้า ปลาสาม ข้าวไรซ์เบอร์รี่ ไข่เป็ดไล่ทุ่ง ฯลฯ ตามที่สมาชิกต้องการ</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ในการรวบรวมผลผลิตและการจำหน่ายสินค้าให้แก่สมาชิก สหกรณ์ต้องการสร้างความสะดวกให้เกิดขึ้นแก่สมาชิกที่นำสินค้ามาส่งถึงสหกรณ์ และเพื่อสร้างความทัดเทียมที่จะสามารถแข่งขันกับพ่อค้าเอกชนได้ ดังนั้นทางสหกรณ์จึงต้องการขอรับการสนับสนุนรถโฟล์คลิฟท์เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดน้ำหนักยก 1.5 ตัน เพื่อเคลื่อนย้ายสินค้าที่สหกรณ์ได้รวบรวมจากสมาชิก เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร ผู้ผลิตสินค้าเกษตร ให้มีขีดความสามารถแข่งขันได้ในตลาด เป็นการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากเชิงสร้างสรรค์ของจังหวัดนครปฐมให้เชื่อมโยงสอดคล้องกับความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | 1. เพื่อลดต้นทุนด้านการขนส่งสินค้าเกษตรของสหกรณ์<br>2. เพื่อขยายบริการจำหน่ายสินค้าให้แก่สมาชิกของสหกรณ์<br>3. เพื่อให้สมาชิกของสหกรณ์ได้รับการบริการที่รวดเร็วขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | รถโฟล์คลิฟท์เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดยก 1.5 ตัน ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ต. บางเลน อ.บางเลน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | ซื้อรถโฟล์คลิฟท์เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดยก 1.5 ตัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 600,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10. ผลผลิต (output)               | รถโฟล์คลิฟท์เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดยก 1.5 ตัน ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | สมาชิกมีสิ่งอำนวยความสะดวกในการรวบรวมสินค้าที่นำมาจำหน่าย และจัดส่งสินค้า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตเนื้อโคขุน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>สหกรณ์โคเนื้อกำแพงแสน จำกัด เป็นหน่วยงานหลักในการส่งเสริม และจัดการด้านตลาดเนื้อโคขุนกำแพงแสนคุณภาพสูง (KU Beef) และระบบตรวจสอบย้อนกลับเนื้อโคขุน ซึ่งสามารถเชื่อมโยงเป็นเครือข่ายกับสมาชิกผู้เลี้ยงโคเนื้อทั่วประเทศ โดยสหกรณ์โคเนื้อกำแพงแสน จำกัด มีบันทึกความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน และสหกรณ์ขุนโคจังหวัดตาก จำกัด โดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ส่งเสริมการปรับปรุงพันธุ์โคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ทำหน้าที่เป็นตัวกลางในการเชื่อมโยงเครือข่ายการซื้อขายโคเนื้อ และสหกรณ์ขุนโคจังหวัดตาก จำกัด ทำหน้าที่ผลิตโคเนื้อ โดยสหกรณ์โคเนื้อฯ ได้ทำงานร่วมกับหน่วยงานดังกล่าวข้างต้น ในการรับซื้อโคเข้ามาจำหน่ายให้กับสมาชิกสหกรณ์เพื่อผลิตโคขุนคุณภาพสูง (ปลายน้ำ) จึงทำให้มีศักยภาพในการผลิตโคขุนคุณภาพสูงได้มากกว่าปีละ 3,000 ตัว สหกรณ์มีสถานที่จำหน่ายเนื้อโคของสหกรณ์เองจำนวน 8 สาขา และมีการจำหน่ายตรงต่อร้านอาหารและซูเปอร์มาร์เก็ตซึ่งมีการแข่งขันสูง โดยเฉพาะเนื้อนำเข้าจากต่างประเทศ สหกรณ์ต้องแข่งขันด้านคุณภาพ ราคา และมาตรฐานการ</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | <p>ผลิต ทำให้สหกรณ์ต้องเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐานการผลิต เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด เพื่อต่อสู้กับเนื้อนำเข้าจากประเทศที่มีปริมาณการนำเข้าสูงขึ้นทุกปี</p> <p>ปัจจุบันสหกรณ์โคเนื้อกำแพงแสน จำกัด ได้ขอรับการอนุมัติ กู้ยืมเงินจากกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคการเกษตร เพื่อจัดสร้าง โรงแปรรูปสภาพมาตรฐานการปฏิบัติที่ดี (Good Manufacturing Practice: GMP) สหกรณ์จึงได้ขอรับการสนับสนุนครุภัณฑ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (เครื่องบรรจุสุญญากาศแบบ Darfresh Vacuum Skin Machine, เครื่องสไลด์เนื้ออัตโนมัติ, รถห้องเย็น 10 ล้อ) และยกระดับมาตรฐานการผลิต (ระบบตรวจสอบและควบคุมห้องเย็น, ชุดอุปกรณ์ตรวจคุณภาพเนื้อโค) เพื่อใช้ในโรงแปรรูปของ สหกรณ์โคเนื้อกำแพงแสน จำกัด ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภคได้บริโภคเนื้อโคที่มีคุณภาพ สะอาด ถูกสุขลักษณะ ที่ได้มาตรฐานความปลอดภัย สามารถตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเนื้อโคขุนคุณภาพสูงจากแหล่งผลิตจนถึงผู้บริโภคได้</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพิ่มศักยภาพในการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภคที่ได้มาตรฐานความปลอดภัย</li> <li>2. เพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์เนื้อโค</li> <li>3. เพิ่มอายุการเก็บรักษาเนื้อโค และสามารถเพิ่มมูลค่าเนื้อโคได้</li> <li>4. การควบคุมคุณภาพเนื้อโค และการลดต้นทุนการขนส่ง</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | รถบรรทุกสิบล้อห้องเย็น, เครื่องบรรจุสุญญากาศ, ชุดอุปกรณ์ตรวจคุณภาพเนื้อโค ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | ซื้อรถบรรทุกสิบล้อห้องเย็น, เครื่องบรรจุสุญญากาศ, ชุดอุปกรณ์ตรวจคุณภาพเนื้อโค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 13,000,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10. ผลผลิต (output)               | รถบรรทุกสิบล้อห้องเย็น, เครื่องบรรจุสุญญากาศ, ชุดอุปกรณ์ตรวจคุณภาพเนื้อโค ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สหกรณ์สามารถได้ระดับมาตรฐานการผลิต เช่น อ.ย. GMP เป็นต้น</li> <li>2. สร้างมูลค่าเพิ่มจากการเปลี่ยนบรรจุภัณฑ์ และสามารถยืดอายุการเก็บรักษาให้กับเนื้อโคได้</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการเพิ่มศักยภาพโรงสีข้าวสหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส.นครปฐม จำกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส.นครปฐม จำกัด มีสมาชิกที่มีอาชีพทำนา 5,000 ราย มีที่นารวมกัน 75,000 ไร่ ปลูกข้าวมีละ 2 ครั้ง ได้ผลผลิตข้าวเปลือกไร่ละ 80 ถัง ได้ผลผลิตรวมประมาณ 180,000 เกวียนต่อปี</p> <p>ในปีงบประมาณ พ.ศ.2561 สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส.นครปฐม จำกัด ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากโครงการไทยนิยมยั่งยืนให้ก่อสร้างโรงสีข้าวกำลังการผลิต 24 ตันต่อวัน เพื่อรวบรวมข้าวเปลือกจากสมาชิกมาเป็นข้าวสารโดยสหกรณ์ฯ สามารถรวบรวมข้าวเปลือกจากสมาชิกมาแปรรูปจำนวนปีละประมาณ 8,000 ตัน (ปีละ 2 ครั้งๆละ 4,000 ตัน) แต่สหกรณ์ฯ ยังขาดอุปกรณ์สนับสนุนโรงสีข้าว เช่น รถตัก รถโฟล์คลิฟ เครื่องซัง เครื่องกระเทาะข้าวเปลือก เครื่องวัดความชื้น เครื่องซังดิจิตอล เครื่องเก็บตัวอย่างข้าวเปลือก เครื่องสีข้าวสำหรับทดสอบคุณภาพ ซึ่งหากสหกรณ์ฯจะรวมทุนจากสมาชิกมาจัดซื้อต้องใช้เวลาและต้นทุนในการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของสมาชิก ดังนั้นสหกรณ์ฯ จึงมีความประสงค์ขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัดนครปฐมเพื่อ</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | จัดซื้อครุภัณฑ์ดังกล่าว สำหรับสนับสนุนการปฏิบัติงานของโรงสีข้าวให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่สมาชิก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | 1) เพื่อรวบรวมข้าวเปลือกของสมาชิกในพื้นที่อำเภอบางเลนและอำเภอกัลยเจียง จำนวน 500 ราย มาแปรรูปเพิ่มมูลค่า<br>2) เพื่อส่งเสริมอาชีพทำนาและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้แก่เกษตรกรในพื้นที่อำเภอบางเลนและพื้นที่ใกล้เคียง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | ครุภัณฑ์และอุปกรณ์เพื่อลดความชื้นและสีข้าวตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | อ.ดอนตูม, อ.บางเลน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | ซื้อครุภัณฑ์และอุปกรณ์<br>1. รถดัดล้อยาง 150 แรงม้า ขนาดบั้งเกี 3.0 ลบ.ม. ระยะยกเท 4,500 มม. จำนวน 1 คัน<br>2. รถโพล์คลิฟ ยกน้ำหนักได้ 3,000 กก. ยกสูง 6,000 มม. จำนวน 1 คัน<br>3. เครื่องซังรถบรรทุก ขนาด 3.0x9.0 ม. พิกัด 50 ตัน จำนวน 1 เครื่อง<br>4. เครื่องกะเทาะข้าวเปลือก แบบทดสอบ จำนวน 1 เครื่อง<br>5. เครื่องวัดความชื้นข้าวเปลือก จำนวน 1 เครื่อง<br>6. เครื่องชั่งดิจิตอล 1,000 กรัม จำนวน 1 เครื่อง<br>7. เครื่องเก็บตัวอย่างข้าวเปลือกพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 เครื่อง<br>8. เครื่องสีข้าวขาวสำหรับทดสอบคุณภาพ จำนวน 1 เครื่อง |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 5,941,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10. ผลผลิต (output)               | ครุภัณฑ์และอุปกรณ์เพื่อลดความชื้นและสีข้าวตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. นครปฐม จำกัด จะรวบรวมข้าวเปลือกจากสมาชิกเพื่อลดความชื้นและสีข้าวบริการสมาชิก หรือสีเป็นข้าวสารจำหน่าย เป็นการแก้ไขปัญหาเรื่องพ่อค้าคนกลางกดราคาข้าวและทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการศูนย์เรียนรู้อาชีพการเลี้ยงโคนม การท่องเที่ยวเกษตรเชิงนวัตกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>การเลี้ยงโคนมเป็นอาชีพที่ทำให้หลายครอบครัวมีรายได้ สามารถเลี้ยงชีพตนเองและครอบครัว แต่ปัจจุบันผู้เลี้ยงโคนมลดน้อยลง เนื่องจากขาดผู้สานต่ออาชีพและมีต้นทุนในการจัดการฟาร์มเพิ่มขึ้น สหกรณ์โคนม นครปฐม จำกัด มีแนวคิดที่จะช่วยลดต้นทุนในการจัดการฟาร์มของสมาชิก โดยรับเลี้ยงลูกโคนมอนุบาลจากสมาชิก จึงมีความต้องการสร้างศูนย์เรียนรู้อาชีพการเลี้ยงโคนม การท่องเที่ยวเกษตรเชิงนวัตกรรม เพื่อให้บุคคลทั่วไปที่มีความสนใจเกี่ยวกับการเลี้ยงโคนมได้เข้ามาศึกษาเรียนรู้ขั้นตอนวิธีการจัดการฟาร์มที่ดีถูกต้องเป็นระบบ</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้อาชีพการเลี้ยงโคนมสำหรับผู้สนใจ และเป็นแหล่งท่องเที่ยวเกษตรเชิงนวัตกรรมของจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | โรงเรียนโคนมอนุบาลแรกเกิด, ห้องพักเจ้าหน้าที่, อาคารศูนย์เรียนรู้ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | ต.ห้วยขวาง อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6. กิจกรรมหลัก                             | สร้างโรงเรียนโคนมอนุบาลแรกเกิด, ห้องพักเจ้าหน้าที่, อาคารศูนย์เรียนรู้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                            |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                              |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 15,800,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                |
| 10. ผลผลิต (output)               | โรงเรียนโคนมอนุบาลแรกเกิด, ห้องพักเจ้าหน้าที่, อาคารศูนย์เรียนรู้ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                        |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สหกรณ์ฯ สามารถเลี้ยงลูกโคที่มีคุณภาพส่งมอบสมาชิกได้</li> <li>2. ผู้มาเยี่ยมชมได้รับความรู้จากศูนย์เรียนรู้ฯ</li> <li>3. สหกรณ์โคนม นครปฐม จำกัด มีธุรกิจเพิ่มขึ้น</li> </ol> |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการสร้างโรงงานพร้อมเครื่องจักรผลิตอาหารโคนม กำลังการผลิตขนาด 3 ตัน / ชั่วโมง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>สหกรณ์โคนม นครปฐม จำกัด มีสมาชิก 254 ครอบครัว มีโคนม 8,300 ตัวปริมาณนมดิบ30ตันต่อวัน ปัจจุบันจำหน่ายอาหารโคนมให้กับสมาชิก จำนวน 370 ตันต่อเดือน เป็นอาหารอัดเม็ดและอาหารผง ที่ผ่านมาสมาชิกผู้เลี้ยงโคนมมีความต้องการอาหารโคนมเพิ่มขึ้นตามจำนวนโคนมที่เลี้ยง เนื่องจากโรงงานผลิตอาหารสัตว์ของสหกรณ์ฯ ใช้แรงงานคนเป็นหลักและชิ้นส่วนของเครื่องจักรบางตัวไม่มีจำหน่าย ประกอบกับเครื่องจักรถูกใช้งานมานานกว่า 24 ปี ทำให้เครื่องจักรและอุปกรณ์ชำรุดเสียหายบ่อย ส่งผลให้การผลิตอาหารไม่เพียงพอต่อความต้องการของสมาชิกผู้เลี้ยงโคนม</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | สมาชิกได้รับอาหารโคนมที่มีคุณภาพได้มาตรฐานและเพียงพอต่อความต้องการ โดยใช้เครื่องจักรที่ทันสมัย รวดเร็ว ลดมลภาวะจากฝุ่นละออง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | โรงงานผลิตอาหารโคนม และจัดซื้อเครื่องจักรผลิตอาหารโคนม ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | ต.ห้วยขวาง อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6. กิจกรรมหลัก                             | สร้างโรงงานผลิตอาหารโคนม และจัดซื้อเครื่องจักรผลิตอาหารโคนม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                      |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                        |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 25,000,000 บาท/ปี                                                                                                                          |
| 10. ผลผลิต (output)               | โรงงานผลิตอาหารโคนม และจัดซื้อเครื่องจักรผลิตอาหารโคนม ตามแบบที่กำหนด                                                                                            |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ol style="list-style-type: none"> <li>สมาชิกสหกรณ์ฯ ได้รับอาหารโคนมมีคุณภาพได้มาตรฐาน สำหรับเลี้ยงโคนม</li> <li>สามารถลดต้นทุนการเลี้ยงโคนมของสมาชิก</li> </ol> |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการจัดซื้อเครื่องตรวจองค์ประกอบน้ำนมดิบ (Milko Scan)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามนโยบายรัฐบาลให้สหกรณ์การเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปภาคการเกษตร มีการรวมกลุ่มการผลิตในรูปแบบสหกรณ์ เป็นรูปแบบการรวมกลุ่มภาคการผลิตที่เหมาะสม โดยรัฐบาลจะผลักดันให้สหกรณ์ดังกล่าวเป็นองค์กรหลักระดับอำเภอ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน พร้อมทั้งช่วยต่อยอดนโยบายของรัฐบาลในการดูแลและส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีที่ทันสมัยแก่เกษตรกร การบริหารจัดการสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยใช้หลักการตลาดนำการผลิต</p> <p>ปัจจุบันอาหารปลอดภัยเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับผู้บริโภค โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์นมซึ่งผลิตจากนมสดยังต้องให้ความสำคัญกับการผลิตเป็นอย่างดี ในการนี้ทางสหกรณ์ฯจึงต้องการเครื่องตรวจองค์ประกอบน้ำนมดิบที่ทันสมัยและรวดเร็วเพื่อตรวจคุณภาพน้ำนมให้คุณภาพเป็นไปตามมาตรฐาน</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | 1) เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำนมดิบด้านองค์ประกอบของสมาชิกผู้เลี้ยงโคนมก่อนเข้าสู่กระบวนการผลิต<br>2) เพื่อให้คุณภาพของผลิตภัณฑ์เป็นไปตามมาตรฐาน<br>3) ผลิตภัณฑ์เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | เครื่องตรวจองค์ประกอบน้ำนมดิบ (Milko Scan) ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | ต.ห้วยขวาง อ.กำแพงแสน จ. นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6. กิจกรรมหลัก                             | ซื้อเครื่องตรวจองค์ประกอบน้ำนมดิบ (Milko Scan)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                       | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน                  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9. งบประมาณ                                | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 5,564,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10. ผลผลิต (output)                        | เครื่องตรวจองค์ประกอบน้ำนมดิบ (Milko Scan) ตามแบบที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ                    | สหกรณ์ได้รับน้ำนมดิบที่มีคุณภาพจากสมาชิก ผลิตภัณฑ์เป็นที่ยอมรับ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| หัวข้อ    | รายละเอียด   |
|-----------|--------------|
| (Outcome) | ของผู้บริโภค |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการสนับสนุนการผลิตยาสมุนไพร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>รัฐบาลไทยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาสมุนไพรไทย ซึ่งเป็นภูมิปัญญาและทรัพยากรที่สำคัญของประเทศ จึงได้จัดทำแผนการพัฒนาที่เป็นระบบอย่างยั่งยืนขึ้น โดยคณะรัฐมนตรีได้เห็นชอบแผนแม่บทแห่งชาติว่าด้วยการพัฒนาสมุนไพรไทย พ.ศ. 2560-2564 เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2559 แผนแม่บทนี้มีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมและรักษาภูมิปัญญาอันทรงคุณค่าที่เกี่ยวกับสมุนไพรไทย และพัฒนาการผลิตและใช้ประโยชน์สมุนไพรไทยอย่างมีคุณภาพ เต็มประสิทธิภาพ และครบวงจร ซึ่งจะส่งผลต่อความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนของสมุนไพรไทยและการสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจของไทย</p> <p>ดังนั้นเพื่อให้การถ่ายทอดมาตรการและแผนงานจากแผนแม่บทแห่งชาติลงสู่การพัฒนาระดับภูมิภาค ให้เกิดการพัฒนาสมุนไพรอย่างครบวงจรตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง ทั้งการปลูก ผลิต แปรรูปและจำหน่ายเพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสร้างการเติบโตของชุมชนอย่างยั่งยืน อาศัยกลไกประชารัฐและความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในการขับเคลื่อน จึงกำหนดให้มีงานพัฒนาเมืองสมุนไพร (Herbal City) ในพื้นที่จังหวัดเกิดขึ้น โดยคัดเลือกจังหวัดที่มีความพร้อมเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเมืองสมุนไพร ในปี 2560 มีการขยายโอกาสในการพัฒนาเมืองสมุนไพรเป็นจังหวัดส่วนขยาย เพื่อให้ครอบคลุมทุกภูมิภาคเพิ่มขึ้นอีก 9 จังหวัด 9 เขตสุขภาพ ได้แก่ พิษณุโลก อุทัยธานี สระบุรี นครปฐม จันทบุรี มหาสารคาม สุรินทร์ อำนาจเจริญ และสงขลา รวมทั้งสิ้น 13 จังหวัด 12 เขตสุขภาพ</p> <p>จากสถานการณ์ปัจจุบันซึ่งต้องเป็นไปตามข้อตกลงของอาเซียน และข้อกำหนดที่ระบุในประกาศกระทรวงฯ ให้สถานผลิตยาแผนโบราณในประเทศที่ดำเนินกิจการต้องพัฒนามาตรฐานการผลิตให้ได้ตาม GMP ภายในปี พ.ศ. 2560 ดังนั้นในปี 2561 ทางโรงพยาบาลดอนตูมจึง</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | <p>ดำเนินการขอตรวจโรงงานผลิตและส่งบุคคลากรการอบรมแนวปฏิบัติในการผลิตยาแผนโบราณตามหลักเกณฑ์ GMP WHO แนวทางในการดำเนินงานในปี 2563 คือการผลิตและจำหน่ายฟ้าทะลายโจร ขมิ้นชัน โดยการสร้างตราสินค้า “คงทองโอสถ” ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะในเรื่องของฟ้าทะลายโจร ขมิ้นชัน และสมุนไพรประเภทอื่นๆ (ในอนาคต) เพื่อตอบสนองความต้องการในเรื่องของสุขภาพที่มีอย่างต่อเนื่องของผู้บริโภค จึงเป็นธุรกิจที่มีโอกาสเติบโต โดยจะรับซื้อสมุนไพรจากโรงงาน/พื้นที่เพาะปลูกสมุนไพรที่ได้มาตรฐานจากแปลงปลูกมาตรฐาน GAP/ GACP/ Organic โดยคุณภาพยังคงเหมือนเดิม กระบวนการผลิตจะเริ่มตั้งแต่การควบคุมคุณภาพจากแปลงที่ทำการส่งเสริมการปลูกด้วยตัวเองหรือรับซื้อจากโรงงานที่รับซื้อจากเกษตรกรในจังหวัดนครปฐมที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงเกษตร เพื่อควบคุมคุณภาพวัตถุดิบ มีโรงงานแปรรูป เพื่อควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ ทำการตลาดเองผ่านช่องทางการขายปลีกทั้งในพื้นที่ และต่างพื้นที่</p> <p>ปัจจุบันได้มีการก่อสร้างอาคารผลิตสมุนไพรตามมาตรฐาน WHO –GMP ที่โรงพยาบาลดอนตูมซึ่งการก่อสร้างโรงงานเสร็จสิ้นแล้วนั้น ขณะนี้ยังอยู่ในขั้นตอนของการตรวจสอบระบบต่างๆทั้งระบบห้องผลิต และระบบสนับสนุนการผลิต เพื่อให้เกิดการควบคุมกับการผลิตยาให้เป็นไปอย่างมีคุณภาพ จึงได้มีการส่งเสริมและวางแนวทางในการพัฒนากระบวนการผลิตให้ได้มาตรฐาน ทั้งระบบการผลิต วัตถุดิบ และการตรวจสอบคุณภาพ เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค และประชาชน รวมทั้งแพทย์ผู้สั่งจ่ายยา แต่ยังคงขาดระบบเครื่องจักรที่จะใช้ในกระบวนการผลิตให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | นำเครื่องจักรมาใช้ในการผลิตยาสมุนไพรให้ได้มาตรฐานตามระบบ GMP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | มีเครื่องจักรและระบบที่ใช้ในการผลิตยาสมุนไพรเป็นไปตามคุณลักษณะตามแบบมาตรฐาน GMP ที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | โรงพยาบาลดอนตูม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1) จัดหาเครื่องจักร วัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับการผลิตยาสมุนไพร (13,410,000 บาท)<br>2) ส่งตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพร (100,000 บาท)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 14,110,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1) ผลิตผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพรได้ผ่านการรับรองคุณภาพตามเกณฑ์ที่กำหนด<br>2) ประหยัดค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อยาสมุนไพรฟ้าทะลายโจร ขมิ้นชันของโรงพยาบาลในจังหวัดนครปฐมประมาณ 10,000,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1) ประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครปฐมสามารถเข้าถึงยาสมุนไพรที่มีราคาถูกและประหยัดค่าใช้จ่าย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |



| หัวข้อ | รายละเอียด                                                                                                                           |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 2) เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกพืชสมุนไพรในจังหวัดนครปฐมมีแหล่งรับซื้อและแปรรูปพืชสมุนไพร<br>3) เพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์พืชสมุนไพรในจังหวัด |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง (Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging) และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย / สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการส่งเสริมสินค้าและผลิตภัณฑ์นมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแข่งขันกับ FTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>สหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด เป็นองค์กรที่สนับสนุนและส่งเสริมอาชีพการเลี้ยงโคนมให้แก่สมาชิกสหกรณ์โคนมในอำเภอกำแพงแสน และอำเภอใกล้เคียง ประมาณ 369 ครอบครัว ผลิตน้ำนมดิบวันละประมาณ 40 ตัน แต่ในสถานการณ์ปัจจุบันสมาชิกกำลังประสบปัญหาน้ำนมมีคุณภาพต่ำกว่ามาตรฐานหรือมีองค์ประกอบต่ำ คือธาตุอาหารในน้ำนมต่ำกว่ามาตรฐาน ทำให้ขายไม่ได้ราคา ปัญหาด้านเทคนิคการผลิต การจัดการฟาร์มที่ดี การป้องกันโรคที่ถูกต้อง การจัดการอาหารสัตว์ การใช้อาหารสำเร็จรูป(อาหารข้น)ในการเลี้ยงโคนม ซึ่งเป็นหัวใจของการเลี้ยงสัตว์คิดเป็นร้อยละ 70 ของต้นทุนการผลิตทั้งหมด วิธีการหนึ่งที่จะช่วยเหลือสมาชิกให้แก้ไขปัญหาคูณภาพน้ำนมดิบไม่ได้มาตรฐานก็คือ การจัดหาอาหาร TMR และวัตถุดิบอื่น ๆ ที่จำเป็นต่อการยกระดับคุณภาพของน้ำนมไปจำหน่ายให้แก่สมาชิกเพื่อให้โคนมได้รับอาหารที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน ซึ่งจะส่งผลให้โคนมผลิตน้ำนมได้มากขึ้นและมีคุณค่าทางอาหารสูงตามไปด้วย และต้องปรับตัวเรื่องมาตรฐานการผลิตคุณภาพผลผลิต แต่ดูเหมือนว่าวันนี้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคของไทยยังไม่พร้อมปรับตัวรับมือกับการเปิดเสรีอย่างเป็นทางการ และยังเผชิญกับปัญหาด้านทุนการผลิต ดังนั้นการอบรมเกษตรกรจึงเป็นการสร้างความตระหนักรู้และเตรียมความพร้อมให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมให้มีความรู้ความเข้าใจในการใช้อาหาร TMR, การจัดการด้านอาหารสมดุลสำหรับโคนมเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของโคนมให้ดีขึ้น และเพื่อให้เกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจนมและเนื้อของไทยรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของผลกระทบต่ออุตสาหกรรม ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ ควรส่งเสริม องค์ความรู้ด้านคุณภาพน้ำนม คุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ (นม) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแข่งขันกับ FTA</p> <p>สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม เห็นว่าเพื่อเป็นการเพิ่มศักยภาพของสมาชิกสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด ควรมีการจัดฝึกอบรมโครงการส่งเสริมสินค้าและผลิตภัณฑ์นมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแข่งขันกับ FTA เพื่ออบรมเกี่ยวกับ เทคนิคการผลิต การจัดการฟาร์มที่ดี การ</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ป้องกันโรคที่ถูกต้อง การจัดการอาหารสัตว์ การใช้อาหารสำเร็จรูป(อาหารข้น)ในการเลี้ยงโคนม มาตรฐานการผลิต คุณภาพผลผลิต องค์ความรู้ด้านคุณภาพน้ำนม คุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ (นม) รองรับการพัฒนาโดยใช้นวัตกรรมประเทศไทย 4.0 ซึ่งจะช่วยให้เกษตรกรผลิตน้ำนมดิบได้มาตรฐาน และมีคุณภาพปลอดภัยในอนาคตได้ สร้างความเข้มแข็ง มั่นคง มั่นคั่งและยั่งยืนให้กับเกษตรกรและเศรษฐกิจภายในประเทศไทย                                                                                                                     |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อให้เกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจนมของไทยมีความรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของผลกระทบต่อดูแลสุขภาพ โดยส่งเสริมองค์ความรู้ด้านคุณภาพน้ำนม คุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์นมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแข่งขันกับ FTA</li> <li>- เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับ เทคนิคการผลิต การจัดการฟาร์มที่ดี การป้องกันโรคที่ถูกต้อง การจัดการอาหารสัตว์ การใช้อาหารสำเร็จรูป (อาหารข้น)ในการเลี้ยงโคนม มาตรฐานการผลิต คุณภาพผลผลิต</li> </ul>                         |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมมีน้ำนมที่มีคุณภาพหรือปริมาณสูงขึ้นเมื่อเทียบกับก่อนเข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 80</li> <li>- เกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจนมของไทยสามารถรู้และคำนวณต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ของการผลิตน้ำนม และมีแนวคิดการสร้างสินค้าทางนวัตกรรม</li> </ul>                                                                                                                                                                                               |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | สมาชิกสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการฝึกอบรมหลักสูตร การส่งเสริมองค์ความรู้ด้านคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์นมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแข่งขันกับ FTA งบประมาณ จำนวน 341,100 บาท</li> <li>2. โครงการฝึกอบรมหลักสูตร การส่งเสริมการใช้อาหาร TMR เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตโคนม งบประมาณ จำนวน 131,600 บาท</li> <li>3. การจัดจ้างนายสัตวแพทย์ สัตวบาล เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำนมดิบเข้าสู่มาตรฐานน้ำนมดิบเพื่อให้สามารถแข่งขันได้ในระบบการค้าเสรี (FTA) งบประมาณ จำนวน 737,000 บาท</li> </ol> |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,209,700 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10. ผลผลิต (output)               | สมาชิกสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด เข้ารับการอบรม 330 คน และมีนายสัตวแพทย์ สัตวบาล ควบคุมดูแล ฟาร์มโคนม จำนวน 330 ฟาร์ม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | สมาชิกสหกรณ์โคนมกำแพงแสน จำกัด มีความรู้ ความเข้าใจ เทคนิคการผลิต การจัดการฟาร์มที่ดี การป้องกันโรคที่ถูกต้อง การจัดการอาหารสัตว์ การใช้อาหารสำเร็จรูป(อาหารข้น)ในการเลี้ยงโคนม มาตรฐานการผลิต คุณภาพผลผลิต การคำนวณต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ของการผลิตน้ำนม และมีแนวคิดการสร้างสินค้าทางนวัตกรรม ส่งผลให้น้ำนมมีคุณภาพหรือปริมาณสูงขึ้น สามารถแข่งขันได้เมื่อเข้าสู่ ความตกลงการค้าเสรี (FTA)                                                                                                           |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการสร้างมูลค่าผลผลิตด้วยเทคโนโลยีพลังงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | จากสภาพการณ์ปัจจุบันในเรื่องผลผลิตทางการเกษตรมีราคาตกต่ำ ไม่สะท้อนต้นทุนต่อการผลิตผลทางการเกษตร และภาคเกษตรกรรมมีต้นทุนจากการผลิตสูงขึ้น ทั้งในเรื่องของปัจจัยการผลิต และต้นทุนด้านพลังงานในการผลิตวัตถุดิบทางการเกษตร ซึ่งประชาชนในพื้นที่ จังหวัดนครปฐม ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม และมีการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร โดยมีการรวมตัวกันเป็นกลุ่มเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน เป็นจำนวนมาก ซึ่งภาครัฐได้ส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเพื่อยกระดับคุณภาพ สร้างมูลค่าเพิ่ม และถ่ายทอดความรู้ ซึ่งหากมีการนำศักยภาพพลังงาน มาใช้เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร โดยผ่านกระบวนการแปรรูป แปลงสภาพให้เป็นอาหารจากความต้องการของผู้บริโภคได้ โดยกระบวนการดังกล่าวนี้ มีความจำเป็นต้องใช้ความรู้ความสามารถในการวิจัยและพัฒนา เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับวัตถุดิบ สำหรับช่วยเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร อีกทั้ง ยังสร้างความเข้มแข็งให้กลุ่มวิสาหกิจชุมชน หรือกลุ่มเกษตรกร อีกด้วย ในการแปรรูป ผลิตภัณฑ์อบแห้ง ส่วนใหญ่ประสบปัญหาหลายประการ ที่สำคัญได้แก่ เกษตรกร และผู้ประกอบการส่วนใหญ่อบแห้งโดยการตากแดดตามธรรมชาติ ทำให้ผลิตภัณฑ์อบแห้งที่ได้มีการปนเปื้อนจากการรบกวนของแมลง ฝุ่นละออง และสภาพภูมิอากาศในช่วงฤดูฝน มีผลทำให้ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มาตรฐานสำหรับการส่งออกไปจำหน่ายทั้งภายในประเทศ และต่างประเทศ ถึงแม้จะมีเกษตรกรบางส่วนเริ่มนำเครื่องอบแห้งแบบใช้แก๊สหรือหม้อไอน้ำ ซึ่งใช้น้ำมันหรือแก๊สเป็นเชื้อเพลิง แต่จากราคาน้ำมันและแก๊สที่เพิ่มสูงขึ้น ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น นอกจากนี้การใช้เครื่องอบแห้งแบบใช้แก๊สดังกล่าว ยังก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | - เพื่อให้ วิสาหกิจชุมชน/เกษตรกร/SMEs/OTOP ได้ใช้ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และลดต้นทุนทาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | พลังงาน<br>- เพื่อสร้างโอกาสในการมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ จากการแปรรูปผลผลิตและผลิตภัณฑ์<br>- เพื่อให้ วิสาหกิจชุมชน/เกษตรกร/SMEs/OTOP นำความรู้ที่ได้จากการผลิตน้ำส้มควันไม้ ไปใช้ในแปลงเกษตรมากขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | - ตัวแทนสมาชิกกลุ่มเป้าหมายโครงการ จำนวน 60 คน ได้รับการส่งเสริมเทคโนโลยีอบแห้งด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 30 ชุด<br>- สมาชิกกลุ่มเป้าหมายที่ผ่านการเข้าร่วมโครงการ สามารถนำความรู้เรื่องการนำพลังงานทดแทนมาใช้ในการสร้างมูลค่าผลผลิต โดยใช้เทคโนโลยีอบแห้งด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 85                                                                                                                                                                                              |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | สมาชิก วิสาหกิจชุมชน/เกษตรกร/SMEs/OTOP จำนวน 60 คน ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1. ประชาสัมพันธ์ ประสานงานคัดเลือกกลุ่มวิสาหกิจชุมชน หรือกลุ่มเกษตรกร และชี้แจงโครงการฯ วงเงิน 148,200 บาท<br>2. สัมมนาพร้อมศึกษาดูงานการใช้เทคโนโลยีเพื่อความยั่งยืนของโครงการฯ วงเงิน 154,200 บาท<br>3. จัดหาเทคโนโลยีในการสร้างมูลค่าผลผลิต (เทคโนโลยีอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์) วงเงิน 600,000 บาท<br>4. ฝึกอบรมให้ความรู้เชิงปฏิบัติการ สอนวิธีการใช้งาน และการบำรุงรักษา วงเงิน 22,200 บาท<br>5. ประชาสัมพันธ์/ติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการ วงเงิน 60,200 บาท<br>6. สรุปผลการดำเนินงานโครงการ วงเงิน 54,800 บาท |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สนง.พลังงานจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปี 2563, 2564 และ ปี 2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,039,600 บาท/ปีงบประมาณ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10. ผลผลิต (output)               | - สมาชิก วิสาหกิจชุมชน/เกษตรกร/SMEs/ ได้รับปัจจัยการแปรรูป (ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์) เพื่อลดต้นทุนพลังงาน และแปรรูปผลิตภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่า<br>- วิสาหกิจชุมชน/เกษตรกร/SMEs/ มีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ เพิ่มความสามารถในการแข่งขัน และเพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มรายได้                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | - ในแต่ละปี ระหว่างปี 2563, 2564 และ 2565 สมาชิกกลุ่มเป้าหมายโครงการ ที่เข้าร่วมโครงการ มีความรู้ความเข้าใจ ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ และเพิ่มช่องทางการเพิ่มรายได้ให้ครัวเรือน<br>- ในแต่ละปี สมาชิกกลุ่มเป้าหมายโครงการ ที่เข้าร่วมโครงการ มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น จากการลดต้นทุนด้านพลังงาน และสร้างผลิตภัณฑ์แปรรูปที่มีคุณภาพมากขึ้น                                                                                                                                                                                        |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการผลิตเนื้อมะสาอดปลอดภัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จังหวัดนครปฐม มีเกษตรกรเลี้ยงโคนมและเป็นสมาชิกของสหกรณ์โคนมนครปฐม จำกัดและสหกรณ์ โคนมกำแพงแสน จำกัด ซึ่งมีสมาชิกรวมกัน 612 ราย สามารถผลิตน้ำนมโคดิบได้วันละ 65.6 ตัน ในกลุ่มสมาชิกที่เลี้ยงโคนมเหล่านี้ จะเลี้ยงโคนมเพศผู้เพื่อเป็นโคขุนควบคู่ไปด้วยประมาณร้อยละ 70 ของสมาชิกผู้เลี้ยงโคนมทั้งหมด ซึ่งการเลี้ยงโคนมเพศผู้เพื่อเป็นโคขุนควบคู่ไปด้วยนั้น ทำให้มีความเสี่ยงในการนำโรคเข้าฟาร์มสูงขึ้นโดยเฉพาะปากและเท้าเปื่อย ดังนั้นการให้ความรู้เพื่อให้เกษตรกรปรับปรุงระบบป้องกันโรคทางชีวภาพ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่ง นอกจากการเลี้ยงโคนมแล้ว จังหวัดนครปฐมยังมีเกษตรกรรายย่อยที่เลี้ยงสุกรพันธุ์และสุกรขุนประมาณ 663 ราย สุกรรวมทั้งสิ้น 185,920 ตัว มีผู้ประกอบการโรงฆ่าสุกรที่มีใบอนุญาต 49 ราย สถานที่พักซากสัตว์ (ห้องเย็น) ที่มีใบอนุญาต 23 แห่ง มีสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ปศุสัตว์ OK ที่ผ่านการรับรองจากกรมปศุสัตว์ รวม 45 แห่ง และปัจจุบันได้เกิดโรคระบาดอหิวาต์แอฟริกา (African swine fever) ในสุกรในพื้นที่มณฑลยูนนาน ประเทศสาธารณประชาชนจีน เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2561 และคาดว่าโรคนี้อาจรุกรามเข้าสู่ประเทศไทยต่อไปได้ เนื่องจากเชื้อโรคที่ทำให้เกิดโรคนี้นี้มีความคงทนต่อน้ำยาฆ่าเชื้อและในสภาวะอุณหภูมิสูง กล่าวคือสามารถทนในโซดาไฟ 2% ฟีนอล และสารประกอบไอโอดีน คลอรีน ฟอรัมาลีน 3/1000 นาน 30 นาที แม้แต่ต้มที่ 60 องศาเซลเซียสนาน 20 นาที จึงทำลายเชื้อนี้ได้ นอกจากนี้เชื้อโรคนี้สามารถอยู่ได้ในแฮม ไส้กรอก นาน 6 เดือน ในซากหมักเกลือนานหลายเดือน โรคนี้สุกรจะอัตราการตาย 100% การเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือการเกิดโรคในไทยคือการเฝ้าระวังเชิงรุก โดยการสุ่มเก็บตัวอย่างขึ้นเนื้อจากฟาร์ม โรงฆ่าสัตว์</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>และสถานที่พักซากสัตว์(ห้องเย็น) โดยเฉพาะห้องเย็นที่นำเข้าไส้สุกรหมักเกลือจากประเทศสาธารณประชาชนจีนเพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ รวมถึงการส่งเสริมให้ผู้ประกอบการฟาร์มสุกร ใช้ระบบป้องกันทางชีวภาพอย่างเข้มงวด</p> <p>นอกจากการปนเปื้อนทางจุลชีพในเนื้อสุกรแล้วยังมีการปนเปื้อนทางเคมีซึ่งได้แก่ การตกค้างสารกลุ่มเบต้าอะโกนิสต์(สารเร่งเนื้อแดง) เป็นต้น ดังนั้นการเฝ้าระวังการตกค้างสารกลุ่มเบต้าอะโกนิสต์(สารเร่งเนื้อแดง) ในเนื้อสุกรก็มีความสำคัญไม่น้อยไปกว่าการเฝ้าระวังโรคระบาดดังกล่าวข้างต้น เพราะการผลิตเนื้อสุกรที่ปลอดสารเร่งเนื้อแดงของห่วงโซ่การผลิตเนื้อสุกรจะทำให้ประชาชนในประเทศบริโภคอาหารที่สะอาดปลอดภัยมีผลทำให้การส่งออกเนื้อสุกรและผลิตภัณฑ์ไปต่างประเทศมีมูลค่าเพิ่มขึ้น</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ลดการเกิดโรคปากและเท้าเปื่อย (Foot and mouth disease) ในโคนม</li> <li>2. ส่งเสริมเกษตรกรฟาร์มโคนมและสุกรพัฒนาระบบการป้องกันโรคทางชีวภาพ(Biosecurity)</li> <li>3. เฝ้าระวังเชิงรุกป้องกันการเกิดโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร สารเร่งเนื้อแดงปนเปื้อนในเนื้อสุกร โดยการสุ่มตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ฟาร์มโคนมและฟาร์มสุกรได้รับการพัฒนาระบบการป้องกันโรคทางชีวภาพ (Biosecurity) ไม่น้อยกว่า 400 แห่ง และ 600 แห่ง ตามลำดับ</li> <li>2.ฟาร์มสุกร โรงฆ่าสัตว์ สถานที่พักซาก (ห้องเย็น) และสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ (ปศุสัตว์ OK) ได้รับการสุ่มเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจทางห้องปฏิบัติการโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร จำนวนไม่น้อยกว่า 400 ตัวอย่าง และสุ่มเก็บตัวอย่างเนื้อสุกรเพื่อตรวจหาสารเร่งเนื้อแดงทางห้องปฏิบัติการไม่น้อยกว่า 250 ตัวอย่าง</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | เกษตรกรผู้เลี้ยงฟาร์มโคนม ฟาร์มสุกร โรงฆ่าสัตว์ ที่พักซาก(ห้องเย็น) และสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ (ปศุสัตว์OK) จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพิ่มศักยภาพการเฝ้าระวังโรคปากและเท้าเปื่อยในโคนม โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรและสารตกค้างในเนื้อสัตว์ 2,425,640 บาท</li> <li>2. สร้างเครือข่ายการเฝ้าระวังโรค 530,000 บาท</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9. งบประมาณ                | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 2,955,700 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10. ผลผลิต (output)        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ฟาร์มโคนมและความฟาร์มสุกรได้รับการพัฒนาให้มีระบบป้องกันโรคทางชีวภาพ(Biosecurity) ไม่น้อยกว่า 1,000 แห่ง</li> <li>2.ฟาร์มสุกร โรงฆ่าสัตว์ ห้องเย็นและสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ (ปศุ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                             |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | สัตว์ OK) ได้รับการสุ่มตรวจตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการไม่น้อยกว่า 650 ตัวอย่าง                           |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | ห่วงโซ่การผลิตเนื้อสัตว์และน้ำนมโคของจังหวัดนครปฐม มีระบบการเฝ้าระวังสารตกค้างทั้งจุลินทรีย์และสารเคมี |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการสุนัขจรจัด ปลอดภัย คนปลอดภัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จังหวัดนครปฐมมีสุนัขและแมวที่ขึ้นทะเบียนกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 72,226 ตัว มียอดฉีดวัคซีนให้กับสุนัขและแมวมรวม 135,903 ตัว หากคำนวณการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้สุนัขและแมวซ้ำ ประมาณ 30,000 โด๊ส คาดว่าจะมีสุนัขและแมวจรจัดที่อาศัยตามวัด โรงเรียน และพื้นที่สาธารณะ รวมทั้งประมาณ 33,677 ตัว</p> <p>จังหวัดนครปฐมมีวัดทั้งหมด 228 แห่ง ซึ่งถือได้ว่าเป็นแหล่งที่สุนัขและแมวจรจัดอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก เนื่องจากมีภิกษุสามเณรในวัดรวมถึงประชาชนที่มีจิตโอบอ้อมอารีต่อสุนัขและแมว เป็นผู้ดูแลให้อาหาร ดังนั้นการสร้างเครือข่ายกับบุคคลเหล่านี้ เพื่อนำไปสู่ความร่วมมือการคุมกำเนิดสุนัขและแมวจรจัดโดยการผ่าตัดทำหมัน รวมถึงการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า จึงเป็นสิ่งที่จำเป็นมากในการลดลดอุบัติการณ์ของการเกิดโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ลดการเพิ่มประชากรสุนัขและแมวจรจัด ตามวัด โรงเรียน สถานที่ท่องเที่ยว และสถานที่สาธารณะ</li> <li>2. ลดอุบัติการณ์โรคพิษสุนัขบ้าทั้งในคนและในสัตว์</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | จำนวนสุนัขและแมวจรจัด ตามวัด โรงเรียน สถานที่สาธารณะ สถานที่ที่ท่องเที่ยว รวมถึงสุนัขและแมวของประชาชนที่อาศัยที่รอบสถานที่เหล่านี้ ได้รับการผ่าตัดทำหมันและฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าไม่น้อยกว่า 350 ตัว 5,000 ตัวตามลำดับ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | ทุกอำเภอของจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก                             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. รมรณรงค์ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า (1,245,000 บาท)</li> <li>2. กินอิ่ม นอนหลับ ผ่าตัดทำหมัน (1,192,000 บาท)</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                       | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                   |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 2,437,000 บาท/ปี                                                                                                      |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1.สุนัขและแมวจรจัดได้รับการผ่าตัดทำหมันไม่น้อยกว่า 350ตัว<br>2.สุนัขและแมวจรจัดได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าไม่น้อยกว่า 5,000 ตัว |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | พื้นที่จังหวัดนครปฐมลดอุบัติการณ์การเกิดโรคพิษสุนัขบ้าทั้งในคนและในสัตว์                                                                    |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                   | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                           | โครงการพัฒนาศักยภาพการตลาดและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวเชิงรุก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล | จังหวัดนครปฐมมีแหล่งท่องเที่ยวที่หลากหลายทั้งในเชิงศาสนา ประวัติศาสตร์ วัฒนธรรมประเพณี และวิถีชุมชน เชิงนิเวศธรรมชาติและที่มนุษย์สร้างสรรค์ขึ้น การส่งเสริมการตลาดและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวเชิงรุก จะทำให้นักท่องเที่ยวได้รู้จักจังหวัดนครปฐมเพิ่มมากยิ่งขึ้นในวงกว้าง เป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ให้เกิดการเดินทางมาท่องเที่ยวยังจังหวัดเพิ่มมากขึ้น และเป็นการส่งเสริมให้เกิดการหมุนเวียนของเศรษฐกิจในภาพรวม อันจะนำไปสู่การพัฒนาด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดต่อไป |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                | 1. เพื่อพัฒนารูปแบบสื่อการประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม<br>2. เพื่อให้นักท่องเที่ยวสามารถรับรู้ และเข้าถึงข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐมอย่างทั่วถึง<br>3. เพื่อประชาสัมพันธ์ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐมให้นักท่องเที่ยวสามารถรับรู้ข้อมูลด้านการท่องเที่ยว                                                                                                                                                                 |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย               | 1. จังหวัดนครปฐมมีช่องทาง รูปแบบ สื่อการประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐมเพิ่มขึ้นจำนวน 10 ช่องทาง<br>2. ร้อยละ 70 ของนักท่องเที่ยวกลุ่มเป้าหมายสามารถเข้าถึงข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                       | พื้นที่จังหวัดนครปฐมทั้ง 7 อำเภอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6. กิจกรรมหลัก                           | 1. ประชาสัมพันธ์กิจกรรมตามเทศกาลและแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม<br>2. การประกวดภาพถ่ายและบอกเล่าเรื่องราวประทับใจต่อแหล่ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                         |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม<br>3. ผลิตและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการพัฒนาและการท่องเที่ยว<br>จังหวัดนครปฐม |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดนครปฐม                                                                 |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                          |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 600,000 บาท/ปี                                                               |
| 10. ผลผลิต (output)               | จัดทำข้อมูลข่าวสารประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวทาง Social<br>Media และสื่อมวลชน                       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1.จำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น<br>2.รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น                                 |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการยกระดับการท่องเที่ยวให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการท่องเที่ยว เชิงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | สืบเนื่องจากยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด 3 ประการ ได้แก่ (1) “ต่อยอดอดีต” โดยมองกลับไปที่เราหาทางเศรษฐกิจ อัตลักษณ์ วัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต และจุดเด่นทางทรัพยากรธรรมชาติที่หลากหลาย รวมทั้งความได้เปรียบเชิงเปรียบเทียบของประเทศในด้านอื่นๆ นำมาประยุกต์ผสมผสานกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของเศรษฐกิจและสังคมโลกสมัยใหม่ (2) “ปรับปัจจุบัน” เพื่อปูทางสู่อดีต ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศในมิติต่างๆ ทั้งโครงข่ายระบบคมนาคมและขนส่ง โครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และดิจิทัล และการปรับสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการอนาคต และ (3) “สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต” ด้วยการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ พัฒนาคนรุ่นใหม่ รวมถึงปรับรูปแบบธุรกิจ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด ผสมผสานกับยุทธศาสตร์ที่รองรับอนาคต บนพื้นฐานของการต่อยอดอดีตและปรับปัจจุบัน พร้อมทั้งการส่งเสริมและสนับสนุนจากภาครัฐ ให้ประเทศไทยสามารถสร้างฐานรายได้และการจ้างงานใหม่ขยายโอกาสทางการค้าและการลงทุนในเวทีโลก ควบคู่ไปกับการยกระดับรายได้และการกินดีอยู่ดี รวมถึงการเพิ่มขึ้นของคนชั้นกลางและลดความเหลื่อมล้ำของคนในประเทศได้ในคราวเดียวกัน |
|                                            | ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จังหวัดนครปฐมได้จัดอบรมพัฒนาบุคลากรด้านการท่องเที่ยวและเจ้าหน้าที่ เพื่อนำความรู้ไปพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมให้มีคุณภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ฉะนั้น เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องควรดำเนินการทุกปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่อง</li> <li>2. เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้มีคุณภาพและตรงกับความต้องการของนักท่องเที่ยว</li> <li>3. เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านการท่องเที่ยว รวมทั้งกระตุ้นเศรษฐกิจและกระจายรายได้ของชุมชน</li> </ol>                |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จังหวัดนครปฐมมีแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</li> <li>2. บุคลากรด้านการท่องเที่ยวและเจ้าหน้าที่ที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพจำนวน 300 คน</li> </ol>                                                                                                                                             |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ทุกอำเภอในพื้นที่จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. อบรมบุคลากรหลักสูตร “การพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการท่องเที่ยว” จำนวน 4 รุ่นๆ ละ 50 คน รวมทั้งสิ้น 200 คน จำนวน 421,200 บาท</li> <li>2. อบรมบุคลากรหลักสูตร “ยกระดับแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และวัฒนธรรมตามเกณฑ์มาตรฐานการท่องเที่ยว” จำนวน 2 รุ่นๆ ละ 50 คน รวมทั้งสิ้น 100 คน จำนวน 472,500 บาท</li> </ol> |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 893,700 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10. ผลผลิต (output)               | บุคลากรด้านการท่องเที่ยวและเจ้าหน้าที่ที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพจำนวน 300 คน                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บุคลากรด้านการท่องเที่ยวสามารถนำความรู้ไปพัฒนาและยกระดับแหล่งท่องเที่ยวได้ตามเกณฑ์มาตรฐาน</li> <li>2. มีการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</li> </ol>                                                                                                                                   |



## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวโบราณสถานเชิงสถาปัตยกรรม “พระราชวังสนามจันทร์”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ได้พระราชทานโฉนดที่ดินพระราชวังสนามจันทร์ เนื้อที่ 148 ไร่ 2 งาน 88.8 ตารางวา อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม ให้กระทรวงมหาดไทยเพื่อใช้ในราชการและพิพิธภัณฑ์พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว</p> <p>พระราชวังสนามจันทร์เป็นพระราชวังแห่งหนึ่งในประเทศไทย ที่มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวางและได้รับการกล่าวขานกันอยู่เสมอ พระราชวังแห่งนี้พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ขณะทรงดำรงพระราชอิสริยยศเป็นสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สร้างขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2450 นับเป็นพระราชวังอันเก่าแก่และมีความงดงามเป็นศรีสง่าคู่บ้านคู่เมือง</p> <p>ความทรงคุณค่าของพระราชวังสนามจันทร์นั้น มิใช่เป็นที่ประทับของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวเท่านั้น แต่ยังมีคุณค่าทางสถาปัตยกรรมที่สามารถสะท้อนให้เห็นภาพรวมของรูปแบบของสถาปัตยกรรมในรัชสมัยได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้ยังมีคุณค่าทางประวัติศาสตร์ และเป็นพระราชวังที่มีบทบาทเด่นในด้านการรักษาความมั่นคงของชาติที่ไม่มีแห่งใดเสมอเหมือน อันควรแก่ความภูมิใจของชาวไทยทั้งมวล</p> <p>พระราชวังสนามจันทร์ประกอบด้วย พระที่นั่ง พระตำหนักและเรือนบริวารต่าง ๆ ตั้งแต่ พ.ศ. 2450 เป็นเวลา 113 ปี ทำให้ตัวอาคารมีการชำรุดทรุดโทรม ต้องมีการบำรุงรักษาและซ่อมแซมให้คงสภาพเดิม พร้อมทั้งบริหารจัดการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย เพื่อเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ที่ทรงเป็น</p> |

| หัวข้อ                                                                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                           | ผู้สร้างพระราชวังสนามจันทร์ให้เป็นสมบัติ ที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์ให้กับประชาชนชาวไทย โดยเฉพาะชาวนครปฐม จังหวัดนครปฐมจึงได้จัดทำโครงการบริหารจัดการพระราชวังสนามจันทร์ขึ้น และได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวโบราณสถานเชิงสถาปัตยกรรม “พระราชวังสนามจันทร์”ขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวที่ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณต่อประชาชนชาวไทยโดยเฉพาะชาวนครปฐมที่ทรงสร้างพระราชวังสนามจันทร์ด้วยทรัพย์ส่วนพระองค์</li> <li>2. เพื่ออนุรักษ์ และเผยแพร่สถาปัตยกรรมโบราณสถานที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์</li> <li>3. เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐมให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายทั้งในหมู่นักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างประเทศ</li> <li>4. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนทั่วไปมีความรู้ ความเข้าใจในประวัติศาสตร์และสถาปัตยกรรมในโบราณสถาน พระราชวังสนามจันทร์</li> </ol> |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                | พระราชวังสนามจันทร์มีความสวยงามคงเดิม<br>นักท่องเที่ยวมีความพึงพอใจร้อยละ 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                                                        | พระราชวังสนามจันทร์ อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6. กิจกรรมหลัก                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6.1 กิจกรรมหลักที่ 1<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | จัดงานส่งเสริมการท่องเที่ยว “พระราชวังสนามจันทร์”<br>6,000,000 บาท<br>สำนักงานจังหวัดนครปฐม<br>สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดนครปฐม มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดนครปฐม<br>เทศบาลนครนครปฐม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6.2 กิจกรรมหลักที่ 2<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | การบริหารจัดการภายในพระราชวังสนามจันทร์<br>5,000,000 ล้านบาท<br>สำนักงานจังหวัดนครปฐม<br>สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครปฐม<br>เทศบาลนครนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6.3 กิจกรรมหลักที่ 3<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | การบำรุงรักษา การรักษาความสะอาด การรักษาความปลอดภัย<br>24,000,000 ล้านบาท<br>สำนักงานจังหวัดนครปฐม<br>เทศบาลนครนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6.4 กิจกรรมหลักที่ 4<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | การซ่อมแซมพระตำหนักและเรือนบริวารพร้อมระบบสาธารณูปโภค<br>20,000,000 ล้านบาท<br>สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                   |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานจังหวัดนครปฐม                                                                        |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                    |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 55,000,000 บาท/ปี                                                      |
| 10. ผลผลิต (output)               | นักท่องเที่ยวมาเที่ยวพระราชวังสนามจันทร์เพิ่มขึ้น ร้อยละ 3                                   |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศเดินทางมาท่องเที่ยวพระราชวังสนามจันทร์มากขึ้นกว่าเดิม |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการส่งเสริมโครงสร้างขั้นพื้นฐานด้านท่องเที่ยวเพื่อรองรับการขยายตัวด้านการท่องเที่ยว สู่ความยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>อ้างอิงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 พ.ศ. 2560 - 2564 ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 3 เรื่องการสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน โดยมีแนวทางการพัฒนาที่มีความสำคัญสูงและสามารถผลักดันสู่การปฏิบัติ ในการพัฒนาภาคบริการและการท่องเที่ยว การเสริมสร้างขีดความสามารถการแข่งขันในเชิงธุรกิจของภาคบริการ การพัฒนาศักยภาพการบริการเดิม ให้เติบโตอย่างเข้มแข็ง ยกระดับฐานธุรกิจบริการใหม่ที่มีแนวโน้มขยายตัวและมีศักยภาพ สร้างกลไกการขับเคลื่อนภาคบริการที่เป็นเอกลักษณ์ รวมถึงพัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวเชิงบูรณาการ ส่งเสริมการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว ปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวให้มีความทันสมัย ปรับโครงสร้างการบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยว ยกระดับฐานธุรกิจบริการใหม่ ที่มีแนวโน้มขยายตัวและมีศักยภาพ สร้างกลไกการขับเคลื่อนภาคบริการที่เป็นเอกภาพส่งเสริมการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว</p> <p>ซึ่งการขับเคลื่อนให้เศรษฐกิจเจริญเติบโตในช่วงแผนพัฒนาฉบับที่ 12 จะเน้นการพัฒนาและใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นก้าวหน้าที่เข้มข้นมากขึ้น การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล การพัฒนาและยกระดับคุณภาพของกำลังคน และความคิดสร้างสรรค์ในการขยายฐานเศรษฐกิจและฐานรายได้ใหม่ควบคู่กับการเพิ่มผลิตภาพของฐานการผลิตและบริการเดิม รวมทั้งการต่อยอดการผลิตและบริการเดิมโดยใช้ดิจิทัลและเทคโนโลยีอัจฉริยะ นอกจากนั้น จะให้ความสำคัญกับการใช้ศักยภาพของทรัพยากรชีวภาพ การส่งเสริมการเชื่อมโยงตลอดห่วงโซ่มูลค่าอย่างมีประสิทธิภาพ การพัฒนาพื้นที่</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>เศรษฐกิจใหม่และการพัฒนาตามแนวระเบียงเศรษฐกิจ การผสมผสานภาคบริการเข้ากับการค้าและการเตรียมความพร้อมของภาคบริการให้สามารถรองรับการแข่งขันที่เสรีขึ้น การเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขันให้กับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม รวมทั้งการสร้างสังคมผู้ประกอบการที่ผลิตได้ขายเป็น โดยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงความต้องการของผู้บริโภคอย่างรวดเร็วและมาตรฐานสากลของสินค้าและบริการที่สูงขึ้นรวมถึงมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งพัฒนาระบบและกลไก ตลอดจนการพัฒนาเชิงพื้นที่เพื่อกระจายโอกาสเศรษฐกิจให้คนในชุมชนและท้องถิ่นและแบ่งปันผลประโยชน์อย่างเป็นธรรมเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจ</p> <p>การส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคเอกชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นลงทุนพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว ประกอบกับประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัดที่จะเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและวิถีชีวิตชุมชน ซึ่งจังหวัดนครปฐมมีศักยภาพในด้านการท่องเที่ยวทั้งด้านประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม วิถีชีวิต และนันทนาการมากมาย อีกทั้งยังมีสถานที่ท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ มีอาหารและผลไม้ที่ขึ้นชื่อในระดับต้นๆ ของประเทศ ซึ่งจากข้อมูลของกรมการท่องเที่ยวจะเห็นได้ว่า จังหวัดนครปฐมมีรายได้และจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มมากขึ้นทุกปีอย่างต่อเนื่อง</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวโดยชุมชนเพื่อชุมชน</li> <li>2. เพื่อเสริมสร้างความเชื่อมั่นให้กับนักท่องเที่ยวในเรื่องโครงสร้างขั้นพื้นฐาน</li> <li>3. เพื่อกระจายรายได้ไปยังชุมชนก่อให้เกิดรายได้ที่ยั่งยืน</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จำนวนและรายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นร้อยละ 5</li> <li>2. แหล่งท่องเที่ยวได้รับการพัฒนา</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <p>กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมการถ่ายทอดวัฒนธรรมและสร้างศูนย์การเรียนรู้ ชาติพันธุ์ชาวไทย เชื้อสายลาวครั้ง ตำบลห้วยด้วย อำเภอดอนตูม จำนวน 2,935,600 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมก่อสร้างโป๊ะท่าเทียบเรือและสะพานต่างระดับ ตำบลทรงคนอง (การท่องเที่ยวโดยชุมชนเกาะลัดอีแต่น) จำนวน 1,812,000 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมจัดซื้อธรรมาชวี 4 ล้อ จำนวน 1 คัน เพื่อ ชมสวนวิถีชีวิตเชิงเกษตรภายในตำบลคลองจินดา อำเภอสสามพราน จำนวน 500,000 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมการปรับปรุงพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวชุมชนวัดกลางบางพระ (หลวงพ่อดมหวัง) จำนวน 1,296,000 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ “ตลาดท่าจีน” พุทธเกษตร</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                             |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | อินทรี วัฒนธรรมปัญญาธรรม ตำบลบางช้าง อำเภอสามพราน จำนวน 1,590,000 บาท                                  |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | 1. สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดนครปฐม<br>2. อำเภอสามพราน<br>3. อำเภอดอนตูม<br>4. อำเภอนครชัยศรี |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                              |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 8,133,600 บาท/ปี                                                                 |
| 10. ผลผลิต (output)               | แหล่งท่องเที่ยวได้รับการพัฒนา                                                                          |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | รายได้และจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น                                                                   |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเพื่อรองรับการขยายตัวด้านการท่องเที่ยวสู่ความยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>อ้างอิงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 พ.ศ. 2560 - 2564 ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 3 เรื่องการสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน โดยมีแนวทางการพัฒนาที่มีความสำคัญสูงและสามารถผลักดันสู่การปฏิบัติ ในการพัฒนาภาคบริการและการท่องเที่ยว การเสริมสร้างขีดความสามารถการแข่งขันในเชิงธุรกิจของภาคบริการ การพัฒนาศักยภาพการบริการเดิม ให้เติบโตอย่างเข้มแข็ง ยกระดับฐานธุรกิจบริการใหม่ที่มีแนวโน้มขยายตัวและมีศักยภาพ สร้างกลไกการขับเคลื่อนภาคบริการที่เป็นเอกลักษณ์ รวมถึงพัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวเชิงบูรณาการ ส่งเสริมการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว ปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวให้มีความทันสมัย ปรับโครงสร้างการบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยว ยกระดับฐานธุรกิจบริการใหม่ ที่มีแนวโน้มขยายตัวและมีศักยภาพ สร้างกลไกการขับเคลื่อนภาคบริการที่เป็นเอกภาพส่งเสริมการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว</p> <p>ซึ่งการขับเคลื่อนให้เศรษฐกิจเจริญเติบโตในช่วงแผนพัฒนาฉบับที่ 12 จะเน้นการพัฒนาและใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นก้าวหน้าที่เข้มข้นมากขึ้น การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล การพัฒนาและยกระดับคุณภาพของกำลังคน และความคิดสร้างสรรค์ในการขยายฐานเศรษฐกิจและฐานรายได้ใหม่ควบคู่กับการเพิ่มผลิตภาพของฐานการผลิตและบริการเดิม รวมทั้งการต่อยอดการผลิตและบริการเดิมโดยใช้ดิจิทัลและเทคโนโลยีอัจฉริยะ นอกจากนั้น จะให้ความสำคัญกับการใช้ศักยภาพของทรัพยากรชีวภาพ การส่งเสริมการเชื่อมโยงตลอดห่วงโซ่มูลค่าอย่างมีประสิทธิภาพ การพัฒนาพื้นที่</p> |



| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>เศรษฐกิจใหม่และการพัฒนาตามแนวระเบียงเศรษฐกิจ การผสมผสานภาคบริการเข้ากับการค้าและการเตรียมความพร้อมของภาคบริการให้สามารถรองรับการแข่งขันที่เสรีขึ้น การเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขันให้กับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม รวมทั้งการสร้างสังคมผู้ประกอบการที่ผลิตได้ขายเป็น โดยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงความต้องการของผู้บริโภคอย่างรวดเร็วและมาตรฐานสากลของสินค้าและบริการที่สูงขึ้นรวมถึงมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งพัฒนาระบบและกลไก ตลอดจนการพัฒนาเชิงพื้นที่เพื่อกระจายโอกาสเศรษฐกิจให้คนในชุมชนและท้องถิ่นและแบ่งปันผลประโยชน์อย่างเป็นธรรมเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจ</p> <p>การส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคเอกชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นลงทุนพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว ประกอบกับประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัดที่จะเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและวิถีชีวิตชุมชน ซึ่งจังหวัดนครปฐมมีศักยภาพในด้านการท่องเที่ยวทั้งด้านประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม วิถีชีวิต และนันทนาการมากมาย อีกทั้งยังมีสถานที่ท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ มีอาหารและผลไม้ที่ขึ้นชื่อในระดับต้นๆ ของประเทศ ซึ่งจากข้อมูลของกรมการท่องเที่ยวจะเห็นได้ว่า จังหวัดนครปฐมมีรายได้และจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มมากขึ้นทุกปีอย่างต่อเนื่อง</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวโดยชุมชน</li> <li>2. เพื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม</li> <li>3. พัฒนาทักษะ ความรู้ ความเข้าใจ ด้านการให้บริการแก่บุคลากรในภาคบริการและการท่องเที่ยว</li> <li>4. พัฒนากิจกรรมการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม ให้ตรงกับความต้องการของนักท่องเที่ยว</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | จำนวนและรายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นร้อยละ 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งท่องเที่ยว ผ่านเทคโนโลยีเสมือนจริง (Augmented Reality) งบประมาณ 6,000,000 บาท</li> <li>2) กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม งบประมาณ 7,100,000 บาท</li> <li>3) การพัฒนาบุคลากรด้านการท่องเที่ยว งบประมาณ 1,850,000 บาท</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 14,950,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1) บุคลากรในแหล่งท่องเที่ยวต่าง ๆ ของจังหวัดได้รับการพัฒนาทักษะ ความรู้ในด้านต่าง ๆ สามารถรองรับนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยว<br>2) จังหวัดนครปฐม มีกิจกรรมการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ไว้ให้บริการนักท่องเที่ยว มีกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวที่หลากหลายมากขึ้น และช่วยกระตุ้นนักท่องเที่ยวเดินทางมาท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1) มีนวัตกรรมด้านการประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวให้เป็นที่ยอมรับแพร่หลายมากขึ้น<br>2) มีรายได้และจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น                                                                                                                                                                                                 |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ(Smart City) โดยเน้นการขนส่ง (Transport) เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว(Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ(Aging ) และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.ชื่อโครงการ                              | โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์วิถีร่วมสมัย ส่งเสริมการกระจายรายได้ในชุมชน จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | รัฐบาล ดำเนินโครงการไทยนิยม ยั่งยืน เป็นการดำเนินการที่มีกลไกการขับเคลื่อนตั้งแต่ระดับชาติสู่ระดับพื้นที่ มุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของประชาชน ในรูปแบบประชารัฐ โดยการวิเคราะห์ปัญหาความต้องการของประชาชน โดยให้กรมการพัฒนาชุมชนดำเนินโครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี ที่สนับสนุนการใช้ภูมิปัญญาพื้นบ้านที่มีอัตลักษณ์(Identity) มาปรุงเสริมให้มีความร่วมสมัยของผลิตภัณฑ์ชุมชน และเพื่อให้เกิดการสร้างสรรคผลิตภัณฑ์ด้านหัตถกรรม หัตถศิลป์ ที่สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของจังหวัดนครปฐม จึงเกิดเป็นโครงการคัดเลือกงานหัตถศิลป์(Crafts) ของจังหวัดนครปฐมที่มีศักยภาพในการต่อยอดพัฒนา มาสร้างความแตกต่างในการออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์วิถีร่วมสมัย ร่วมกับผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบและพัฒนาแบรนด์สินค้า สร้างความโดดเด่นด้วยความร่วมสมัยแตงคงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดหรือผู้บริโภค (Demand-driven product) รวมทั้งสร้างความโดดเด่นด้วยความร่วมสมัยแตงคงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดหรือผู้บริโภค (Demand-driven product) รวมทั้ง สร้างสื่อส่งเสริมการตลาดในการประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์หัตถศิลป์สานนวัตกรรมไปยังกลุ่มเป้าหมายทั้งชาวไทยและต่างชาติ |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | 1.ส่งเสริมเอกลักษณ์งานหัตถกรรมของชุมชนสู่ตลาดสากล<br>2.สร้างมูลค่างานศิลปหัตถกรรมของชุมชนโดยการผสานนวัตกรรมและความสร้างสรรค์<br>3.ขยายฐานลูกค้าภายใต้แนวคิดการพัฒนาผลิตภัณฑ์วิถีร่วมสมัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | ผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานหัตถศิลป์ได้รับการพัฒนาสู่การเป็นผลิตภัณฑ์วิถีร่วมสมัย และมีการกระจายรายได้ในชุมชน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี ทั้ง 21 หมู่บ้าน ในพื้นที่ 7 อำเภอ ละ 3 หมู่บ้าน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1.คัสดรงานหัตถกรรมที่มีศักยภาพและความพร้อมในการต่อยอดพัฒนาต่างๆ (191,400 บาท)<br>2.ลงพื้นที่ เพื่อศึกษาอัตลักษณ์ ความเป็นมา กระบวนการผลิตและให้คำปรึกษาโดยทีมผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ศิลปหัตถกรรม(Crafts Academy) (1,000,000 บาท)<br>3.จัดอบรมเชิงปฏิบัติการในการพัฒนาแบรนด์หรือผลิตภัณฑ์หัตถกรรม และการส่งเสริมการตลาดเชิงรุก พร้อมมอบใบรับรองผ่านการฝึกอบรม (Certificate) (231,600 บาท)<br>4.นำผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาและผ่านการคัดเลือกเข้าสู่แพลตฟอร์มออนไลน์ ศูนย์รวมงานหัตถศิลป์ทั่วประเทศ เพื่อสร้างการรับรู้ในวงกว้างและถ่ายทอดเรื่องราว(Brand Story) สู่สากล (2,000,000 บาท) |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 3,423,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10. ผลผลิต (output)               | ผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานหัตถศิลป์ได้รับการพัฒนาสู่การเป็นผลิตภัณฑ์วิถีร่วมสมัย จำนวน 50 ผลิตภัณฑ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | ผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานหัตถศิลป์ได้รับการพัฒนาสู่การเป็นผลิตภัณฑ์วิถีร่วมสมัย และมีการกระจายรายได้ในชุมชน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ(Smart City) โดยเน้นการขนส่ง (Transport) เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว(Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ(Aging ) และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนารูปแบบการท่องเที่ยวเชิงอาหาร ส่งเสริมวัฒนธรรมอาหารพื้นถิ่น ต่อยอด OTOP นวัตกรรม จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | รัฐบาล ดำเนินโครงการไทยนิยม ยั่งยืน เป็นการดำเนินการที่มีกลไกการขับเคลื่อนตั้งแต่ระดับชาติสู่ระดับพื้นที่ มุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของประชาชน ในรูปแบบประชารัฐ โดยการวิเคราะห์ปัญหาความต้องการของประชาชน โดยให้กรมการพัฒนาชุมชนดำเนินโครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตกรรม ซึ่งอาหารเป็นหนึ่งในแปดวิถีวัฒนธรรมในการขับเคลื่อนชุมชน OTOP นวัตกรรม ซึ่งเป็นองค์ประกอบการท่องเที่ยวที่สำคัญประการหนึ่งที่สามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เดินทางมายังแหล่งท่องเที่ยวได้ เนื่องจากอาหารสามารถบอกถึงเอกลักษณ์ของพื้นที่ วิถีชีวิตและวัฒนธรรมของท้องถิ่น การท่องเที่ยวเชิงอาหารจึงเป็นรูปแบบการท่องเที่ยวที่มีอาหารเป็นปัจจัยหลักในการสร้างประสบการณ์ผ่านกิจกรรมการท่องเที่ยว ทั้งนี้การท่องเที่ยวเชิงอาหารพื้นถิ่นที่แสดงถึงเสน่ห์และอัตลักษณ์ของชุมชน สร้างคุณค่าด้วยเรื่องเล่าของเมนูอาหาร (Food Storytelling) ผ่านแพลตฟอร์มดิจิทัล ให้นักท่องเที่ยวเกิดความสนใจ เป็นการเพิ่มศักยภาพการพัฒนาด้านการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ และส่งเสริมให้เกิดการขยายตัวทางเศรษฐกิจ |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | 1. ส่งเสริมด้านเกษตรกรรมและเศรษฐกิจท้องถิ่น<br>2. ส่งเสริมภาพลักษณ์ที่ดี ด้วยเอกลักษณ์ของวัตถุดิบและเสน่ห์ของอาหารพื้นถิ่น<br>3. เผยแพร่เรื่องราวอาหารเชื่อมโยงวัฒนธรรมท้องถิ่น เพื่อสืบสานถ่ายทอดสู่สากล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | อาหารพื้นถิ่นได้รับการพัฒนาและเผยแพร่จำนวน 21 สำหรับ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตกรรม ทั้ง 21 หมู่บ้าน ในพื้นที่ 7 อำเภอ ละ 3 หมู่บ้าน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6. กิจกรรมหลัก                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>คัดเลือกเมนูอาหารพื้นถิ่น ที่รังสรรค์จากวัตถุดิบในชุมชน โดยนักปรุงอาหารท้องถิ่นเพื่อเป็นตัวแทนเมนูอาหารชุมชน (345,000 บาท)</li> <li>สัมภาษณ์เชิงลึกกับนักปรุงอาหารท้องถิ่น และจัด Workshop เพื่อต่อยอดการพัฒนาเมนูอาหารพื้นถิ่นในการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอาหาร ร่วมกับคณะที่ปรึกษา ผู้เชี่ยวชาญด้านอาหาร ด้านการท่องเที่ยว และด้านการส่งเสริมเสน่ห์อัตลักษณ์ (525,000 บาท)</li> <li>ออกแบบเรื่องราว (Storytelling) ที่น่าสนใจของเมนูอาหารพื้นถิ่นหรือแหล่งที่มาของวัตถุดิบในชุมชน พร้อมจัดทำเนื้อหา (Content) การท่องเที่ยวเชิงอาหารที่แสดงถึงเสน่ห์ อัตลักษณ์ของแต่ละเมนู (630,000 บาท)</li> </ol> |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,500,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10. ผลผลิต (output)               | อาหารพื้นถิ่นได้รับการพัฒนาและเผยแพร่จำนวน 21 สำหรับ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | มีการพัฒนาอาหารพื้นถิ่นและเผยแพร่เพื่อสืบสานถ่ายทอดสู่สากล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาระบบการจัดการด้านความปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>แหล่งท่องเที่ยวสำคัญเชิงอนุรักษ์ของจังหวัดนครปฐม อันเป็นสถานที่ที่สะท้อนวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของผู้คนในอดีต กำลังเป็นกระแสที่ได้รับความนิยมจากนักท่องเที่ยว มีนักท่องเที่ยวเข้าเยี่ยมชมเรียนรู้และซื้อสินค้ากันเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะในช่วงวันหยุดเสาร์ – อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ซึ่งมีมากกว่า 10,000 คนต่อวัน ตลาดโบราณเก่าแก่ที่มีอายุมากกว่า 100 ปี ได้แก่ 1) ตลาดน้ำดอนหวาย อำเภอสองพี่น้อง 2) ตลาดท่าเสา อำเภอเมืองนครปฐม 3) ตลาดน้ำลำพญา และ 4) ตลาดบางหลวง รศ.112 อำเภอบางเลน ซึ่งเอกลักษณ์สำคัญด้านสถาปัตยกรรม ด้วยอาคารพาณิชย์เรือนไม้เก่าแก่โบราณจำนวนหลายสิบห้อง ซึ่งเป็นจุดเด่นในการสร้างชื่อเสียงแก่จังหวัดนครปฐม แต่ในขณะเดียวกัน เมื่อได้ศึกษาในเรื่องการสร้างความปลอดภัยให้นักท่องเที่ยว ยังพบว่า 1) สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญ ทั้ง 4 แห่ง ของจังหวัดข้างต้นนั้น ผู้ที่เกี่ยวข้องสำคัญยังขาดการเตรียมความพร้อมในด้านองค์ความรู้ในการสร้างความปลอดภัย และการช่วยเหลือนักท่องเที่ยว ในกรณีที่ประสบสาธารณภัยในสถานที่ท่องเที่ยว และ 2) สถานที่ท่องเที่ยวทั้ง 4 แห่ง ยังขาดอุปกรณ์ ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่อาจเกิดขึ้นจากสภาพแวดล้อมได้</p> <p>จากสภาพปัญหาในสถานที่แหล่งท่องเที่ยวทั้ง 4 แห่ง เราจะเห็นว่าความเสียหายเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้จากปัจจัยด้านสถาปัตยกรรมบ้าน อาคารพาณิชย์เรือนไม้ ซึ่งหากเกิดเพลิงไหม้ ก็ยากต่อการควบคุมเพลิงได้อย่างทันท่วงที เนื่องจากผู้ที่เกี่ยวข้องยังขาดความรู้ ประกอบกับการขาดอุปกรณ์ถังเคมีดับเพลิงที่จะดับเพลิงเบื้องต้น เหตุการณ์เพลิงลุกลามขยายวงกว้างเกิดเป็นอัคคีภัย สาธารณภัยสำคัญที่สร้างความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของ</p> |



| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>นักท่องเที่ยว ผู้ประกอบการ ผู้เกี่ยวข้อง และยังส่งผลกระทบต่อความเสียหายแก่เศรษฐกิจการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐมอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้</p> <p>ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องดำเนินโครงการพัฒนาระบบการจัดการด้านความปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยวขึ้น ซึ่งประกอบการด้วยกิจกรรมหลัก 2 กิจกรรม ได้แก่ 1) กิจกรรมสร้างองค์ความรู้ในการป้องกันอัคคีภัย และองค์ความรู้ในการช่วยเหลือนักท่องเที่ยวที่ประสบสาธารณภัย 2) ติดตั้งถังเคมีดับเพลิงและป้ายให้ความรู้เกี่ยวกับสาธารณภัยในแหล่งท่องเที่ยว</p>                                                                                                                                      |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <p>1 เพื่อให้ผู้ประกอบการ เครือข่ายอาสาสมัคร องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทีมกู้ชีพ กู้ภัย ที่เข้าร่วมโครงการ มีองค์ความรู้ในการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยได้อย่างถูกต้อง และมีความพร้อมในการรับมือกับสาธารณภัยที่อาจจะเกิดขึ้น และสามารถลดความสูญเสียจากสาธารณภัยได้</p> <p>2 เพื่อให้แหล่งท่องเที่ยวได้รับการพัฒนาให้มีความปลอดภัยได้มาตรฐาน สร้างความเชื่อมั่นแก่นักท่องเที่ยว และผู้ประกอบการ</p>                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>1. ผู้ผ่านการอบรมความรู้เรื่องการจัดการสาธารณภัยในแหล่งท่องเที่ยว จำนวน 50 คน/รุ่น รวม 4 รุ่น ทั้งสิ้น 200 คน ตามหลักสูตรที่สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกำหนด</p> <p>2. ผู้ผ่านการอบรมความรู้เรื่องการกู้ชีพ กู้ภัย ทั้งสิ้น 40 คน ตามหลักสูตรที่สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกำหนด</p> <p>3. ถังดับเพลิงเคมีแห้ง ได้รับการติดตั้งในแหล่งท่องเที่ยว 4 แห่ง ได้แก่ ตลาดน้ำดอนหวาย อำเภอสามพราน ตลาดท่านา อำเภอนครชัยศรี ตลาดน้ำลำพญา และตลาดบางหลวง ร.ศ. 112 อำเภอบางเลน จำนวน 80 ถัง</p> <p>4. ป้ายประชาสัมพันธ์แหล่งเที่ยว และให้ความรู้ด้านสาธารณภัย ในแหล่งท่องเที่ยว ได้รับการติดตั้งในแหล่งท่องเที่ยว จำนวน 4 ป้าย</p> |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญในพื้นที่จังหวัดนครปฐม จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ 1) ตลาดน้ำดอนหวาย อำเภอสามพราน 2) ตลาดท่านา อำเภอนครชัยศรี 3) ตลาดน้ำลำพญา และ 4) ตลาดบางหลวง ร.ศ. 112 อำเภอบางเลน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <p>1. การสร้างองค์ความรู้ด้านการจัดการสาธารณภัยในแหล่งท่องเที่ยว งบประมาณ 822,400.00 บาท</p> <p>2. การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว และให้ความรู้ด้านสาธารณภัยในแหล่งท่องเที่ยว จำนวน 4 ป้าย งบประมาณ 67,934.00 บาท</p> <p>3. การจัดซื้อและติดตั้งถังดับเพลิงเคมีแห้งในแหล่งท่องเที่ยว</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | จำนวน 80 ถึง งบประมาณ 96,000.00 บาท<br>4. การติดตามประเมินผล งบประมาณ 13,666.00 บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,000,000.00 บาท /ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10. ผลผลิต (output)               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้ประกอบการ เครือข่ายอาสาสมัคร องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีเครือข่าย ได้รับการอบรมความรู้เรื่องการจัดการสาธารณภัยในแหล่งท่องเที่ยว จำนวน 200 คน</li> <li>2. ทีมกู้ชีพ กู้ภัย ได้รับการอบรมความรู้เรื่องการกู้ชีพ กู้ภัย ในแหล่งท่องเที่ยว จำนวน 40 คน</li> <li>3. แหล่งท่องเที่ยว 4 แห่ง ได้แก่ ตลาดน้ำดอนหวาย อำเภอสามพราน ตลาดท่าเสา อำเภอนครชัยศรี ตลาดน้ำลำพญา และตลาดบางหลวง ร.ศ. 112 อำเภอบางเลน ได้รับการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีแห้ง จำนวน 80 ถัง</li> <li>4. แหล่งท่องเที่ยว ได้รับการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว และให้ความรู้ด้านสาธารณภัยในแหล่งท่องเที่ยว จำนวน 4 ป้าย</li> </ol> |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้ประกอบการ เครือข่ายอาสาสมัคร องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทีมกู้ชีพ กู้ภัย ที่เข้าร่วมโครงการ มีความพร้อมในการรับมือกับสาธารณภัยที่อาจจะเกิดขึ้น และสามารถลดความสูญเสียจากสาธารณภัยได้</li> <li>2. แหล่งท่องเที่ยวได้รับการพัฒนาให้มีความปลอดภัยได้มาตรฐาน สร้างความเชื่อมั่นให้นักท่องเที่ยว และผู้ประกอบการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการส่งเสริมประเพณีอัฐมิมบูชา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>สืบเนื่องจากยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด 3 ประการ ได้แก่ (1) “ต่อยอดอดีต” โดยมองกลับไปที่เราทางเศรษฐกิจ อัตลักษณ์ วัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต และจุดเด่นทางทรัพยากรธรรมชาติที่หลากหลาย รวมทั้งความได้เปรียบเชิงเปรียบเทียบของประเทศในด้านอื่นๆ นำมาประยุกต์ผสมผสานกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของเศรษฐกิจและสังคมโลกสมัยใหม่ (2) “ปรับปัจจุบัน” เพื่อปูทางสู่อดีต ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศในมิติต่างๆ ทั้งโครงข่ายระบบคมนาคมและขนส่ง โครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และดิจิทัล และการปรับสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการอนาคต และ (3) “สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต” ด้วยการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ พัฒนาคนรุ่นใหม่ รวมถึงปรับรูปแบบธุรกิจ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด ผสมผสานกับยุทธศาสตร์ที่รองรับอนาคต บนพื้นฐานของการต่อยอดอดีตและปรับปัจจุบัน พร้อมทั้งการส่งเสริมและสนับสนุนจากภาครัฐ ให้ประเทศไทยสามารถสร้างฐานรายได้และการจ้างงานใหม่ขยายโอกาสทางการค้าและการลงทุนในเวทีโลก ควบคู่ไปกับการยกระดับรายได้</p> <p>และนโยบายรัฐบาลชุดปัจจุบัน (พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี) ข้อ ๔ การศึกษาและเรียนรู้ การทำนุบำรุง ศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม ข้อ ๔.๘ อนุรักษ์ ปันฟู และเผยแพร่ มรดกทางวัฒนธรรม ภาษาไทยและภาษาถิ่น ภูมิปัญญา รวมทั้งความหลากหลายของศิลปวัฒนธรรมไทย เพื่อการเรียนรู้สร้างความ</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ภาคภูมิใจในประวัติศาสตร์และความเป็นไทย นำไปสู่การสร้างความสัมพันธ์อันดีในระดับประชาชน ระดับชาติ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ ตลอดจนเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจให้แก่ประเทศ และข้อ ๖ การเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ข้อ ๖.๖ ชักจูงให้นักท่องเที่ยวชาวต่างชาติเข้ามาเที่ยวในประเทศไทย โดยพิจารณามาตรการลดผลกระทบจากการประกาศใช้กฎอัยการศึกในบางพื้นที่ที่มีต่อการท่องเที่ยวในโอกาสแรกที่จะทำได้ และสร้างสิ่งจูงใจและสิ่งอำนวยความสะดวกที่เกื้อกูลต่อบรรยากาศการท่องเที่ยว ส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ครอบคลุมแหล่งท่องเที่ยวอันมีลักษณะโดดเด่นร่วมกันหรือจัดเป็นกลุ่มได้ เช่น กลุ่มธรรมชาติ ประวัติศาสตร์ ศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสุขภาพ เช่น น้ำพุร้อน ธรรมชาติ ทั้งจะให้เชื่อมโยงกับผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาจากวิถีชีวิตชุมชน รวมทั้งพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในประเทศทั้งที่เป็นแหล่งท่องเที่ยวเดิมและแหล่งท่องเที่ยวใหม่ โดยเน้นการให้ความรู้และเพิ่มมาตรฐานความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน การควบคุมสินค้าและบริการให้มีคุณภาพ ราคาเป็นธรรม ตลอดจนการอำนวยความสะดวกในด้านต่างๆ แก่นักท่องเที่ยว</p> <p>“วันอัฐมีบูชา” เป็นวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา ถือเป็นวันถวายพระเพลิงพระพุทธสรีระพระพุทธรเจ้า หลักจากเสด็จดับขันธปรินิพพานได้ 7 วัน ซึ่งจังหวัดนครปฐมได้สืบสานประเพณีอัฐมีบูชามาเป็นเวลา 126 ปี ในปี พ.ศ. 2563 เป็นปีที่ 127 และเป็นหนึ่งเดียวของภาคกลางที่ยังคงจัดงานประเพณีนี้อยู่ เพื่อเป็นการสืบสานประเพณีอันดีงามให้คงอยู่สืบไป หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และประชาชนต้องร่วมมือกันอย่างจริงจัง และเป็นการนำทุนทางวัฒนธรรมมาต่อยอดส่งเสริมการท่องเที่ยวของจังหวัดได้อีกทางหนึ่ง</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อสืบทอดและสืบสานวัฒนธรรมประเพณีที่สำคัญในจังหวัดนครปฐม</li> <li>2. เพื่อเผยแพร่ขนบธรรมเนียมประเพณีวัฒนธรรมท้องถิ่นในจังหวัดนครปฐมให้ปรากฏ</li> <li>3. เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในจังหวัดนครปฐม</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จำนวนผู้เยี่ยมชมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 3</li> <li>2. รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 3</li> <li>3. ส่งเสริมการจัดงานประเพณีอัฐมีบูชา จำนวน 1 ครั้ง</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | จังหวัดนครปฐม (วัดใหม่สุคนธาราม ตำบลวัดละมุด อำเภอนครชัยศรี)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก             | จัดกิจกรรมส่งเสริมประเพณีอัฐมีบูชา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9. งบประมาณ                | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 500,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| หัวข้อ                               | รายละเอียด                                                           |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 10. ผลผลิต (output)                  | ส่งเสริมการท่องเที่ยว จำนวน 1 กิจกรรม                                |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ<br>(Outcome) | 1. จำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น<br>2. รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการแปรรูปวัตถุดิบจากผลส้มโอด้วยวิธีทางเคมีเพื่อใช้ประโยชน์ทางด้านผลิตภัณฑ์อาหารและเภสัช                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>พื้นที่จังหวัดนครปฐม มีไม้ผลเศรษฐกิจที่สำคัญได้แก่ ส้มโอ ซึ่งปลูกมากที่อำเภอสามพรานและนครชัยศรี และมีแนวโน้มในการเพาะปลูกเพิ่มขึ้น เนื่องจากส้มโอเป็นผลผลิตที่ได้รับความนิยมทั้งในและต่างประเทศ และสามารถส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ การผลิตส้มโอนั้นได้รับผลกระทบจากผลผลิตเพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากส้มโอที่ปลูกอยู่ในช่วงอายุสามารถให้ผลได้</p> <p>ดังนั้น การจัดหาเครื่องจักรในการสกัดและผลิตน้ำมันหอมระเหย สารสกัดเพคติน และชุดเครื่องมือในการสังเคราะห์สารหวานเทียมจากเปลือกส้มโอ จะสามารถแปรรูปสินค้าจากผลิตภัณฑ์ส้มโอ พัฒนามาตรฐานการผลิต และสามารถลดของเสียทางการเกษตร โดยเฉพาะเปลือกของส้มโอ ซึ่งจำเป็นเร่งด่วนที่จะต้องหาทางสร้างมูลค่าเพิ่มจากองค์ประกอบในส่วนต่างๆ ของส้มโอ และแปรรูปผลิตภัณฑ์จากส้มโอให้ได้หลาย ๆ ชนิด เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ</p> <p>การเกษตรปลอดภัย เพื่อพัฒนาและยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรเพิ่มมูลค่าและราคาสินค้าเกษตร และ อาหาร</p> <p>ดังนั้นห้องปฏิบัติการทางเคมีและชีววิทยา จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะเป็นแหล่งวิเคราะห์ทดสอบทั้งคุณภาพและปริมาณ และความปลอดภัยของสินค้าเกษตรที่ทำการแปรรูป อย่างเช่น น้ำมันหอมระเหย สารสกัด สารสังเคราะห์ การทดสอบการเป็นสารก่อกลายพันธุ์ของสารสกัดจากส้มโอ การนำไปประยุกต์ใช้เป็น additive ในทางเภสัชกรรม การทดสอบค่าความหวาน และการใช้เป็นสารหวานเทียมในเครื่องดื่มและอาหาร และประยุกต์ใช้สารสกัดจากเปลือกส้มโอกุ่ม pectin และ Fatty acids ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ เพื่อประโยชน์ทางเภสัชกรรม อาหารเสริมและเครื่องสำอาง เช่น เจล เยลลี่ สบู่ ยาสระผม หรือครีม</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | บำรุงผิว เป็นต้น ผลไม้ชนิดอื่นๆ ผักต่างๆ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากพืช และสัตว์ และการแปรรูปพัฒนาผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่เกิดขึ้นให้ได้มาตรฐานจะต้องมีสำนักงานประสานงานรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพวัตถุดิบ ประสานงานส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถแปรรูปสินค้าจากส้มโอ เพื่อให้เกิดมูลค่า และเป็นแหล่งจำหน่ายผลิตภัณฑ์ เพื่อการส่งออก นอกจากนี้ยังเป็นส่วนที่บริการรับวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพความปลอดภัยให้กับเกษตรกรทั่วไป หน่วยงานของรัฐ โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ของพื้นที่จังหวัดนครปฐมและพื้นที่ใกล้เคียง                                                                                                                                                                        |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <p>3.1 จัดหาชุดเครื่องจักรในการสกัดและผลิตน้ำมันหอมระเหย สารกลุ่มเพคติน ที่เป็นองค์ประกอบทางเคมีจากเปลือก และเครื่องมือทดสอบคุณลักษณะเฉพาะขององค์ประกอบ เพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ทางเภสัชกรรม อาหารเสริมและเครื่องสำอาง</p> <p>3.2 การจัดหาชุดเครื่องมือในการสังเคราะห์สารหวานเทียมจากเปลือกส้มโอ และเครื่องมือทดสอบคุณลักษณะเฉพาะขององค์ประกอบ เพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ทางเภสัชกรรม อาหารเสริมและเครื่องสำอาง</p> <p>3.3 จัดทำห้องปฏิบัติการมาตรฐานเพื่อวิเคราะห์ทดสอบทางเคมีและชีววิทยา ซึ่งเป็นการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยสินค้าเกษตร และเป็นแหล่งวิเคราะห์ทดสอบสำหรับเกษตรกรทั่วไป หน่วยงานของรัฐ โรงงานอุตสาหกรรม</p> |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>4.1 ชุดเครื่องจักรในการสกัดน้ำมันหอมระเหย สารกลุ่มเพคติน และชุดเครื่องมือในการสังเคราะห์สารหวานเทียมจากเปลือกส้มโอ พร้อมเครื่องมือทดสอบคุณลักษณะเฉพาะขององค์ประกอบ ที่ได้มาตรฐานตามกำหนด เพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ทางเภสัชกรรม อาหารเสริมและเครื่องสำอาง</p> <p>4.2 ห้องปฏิบัติการมาตรฐานเพื่อการวิเคราะห์ทดสอบ ที่ได้มาตรฐานตามกำหนด</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | พื้นที่อำเภอสามปราน และนครชัยศรี จ.นครปฐม และใกล้เคียง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <p>1) จัดหาชุดเครื่องจักรในการสกัดและผลิตน้ำมันหอมระเหย สารสกัดเพคติน และชุดการสังเคราะห์สารหวานเทียมจากเปลือกส้มโอ (16,873,000 บาท)</p> <p>2) ห้องปฏิบัติการมาตรฐานเพื่อการวิเคราะห์ทดสอบทางเคมีและชีววิทยา (33,127,000 บาท)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | <p>สาขาเคมี สายวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน</p> <p>โดย</p> <p>รองศาสตราจารย์ ดร. วีรชัย พุทธวงศ์</p> <p>ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิเชษฐ อนุรักษอุดม</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 50,000,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10. ผลผลิต (output)               | <p>10.1 ได้ชุดเครื่องจักรในการสกัดและผลิตน้ำมันหอมระเหย สารกลุ่มเพคติน และเครื่องมือทดสอบคุณลักษณะเฉพาะขององค์ประกอบที่ได้มาตรฐานตามกำหนด เพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ทางเภสัชกรรม อาหารเสริมและเครื่องสำอาง</p> <p>10.2 ได้ชุดเครื่องมือในการสังเคราะห์สารหวานเทียมจากเปลือกส้มโอ และเครื่องมือทดสอบคุณลักษณะเฉพาะขององค์ประกอบ ที่ได้มาตรฐานตามกำหนด เพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ทางเภสัชกรรม อาหารเสริมและเครื่องสำอาง</p> <p>10.3 ได้ห้องปฏิบัติการมาตรฐานเพื่อการวิเคราะห์ทดสอบ ที่ได้มาตรฐานตามกำหนด เพื่อการการวิเคราะห์ทดสอบสินค้าแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้เกิดประโยชน์ทางเภสัชกรรม อาหารเสริมและเครื่องสำอาง ให้ได้มาตรฐานตามกำหนด</p> <p>10.4 มีผลิตภัณฑ์สินค้าทางการเกษตร สินค้าแปรรูป ผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ได้รับการวิเคราะห์ทดสอบให้ได้มาตรฐานตามกำหนด</p> |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <p>11.1 เกษตรกรได้เครื่องมือ เครื่องจักรที่สามารถนำส้มโอมาแปรรูป ซึ่งจะได้องค์ประกอบต่าง ๆ ของส้มโอ เช่น น้ำมันหอมระเหย กลุ่มเพคติน กลุ่ม Naringin เป็นสารตั้งต้นเพื่อนำไปสู่สารหวานเทียม</p> <p>11.2 เกษตรกรทั่วไป หน่วยงานของรัฐ โรงงานอุตสาหกรรม มีสถานที่ที่เป็นห้องปฏิบัติการสำหรับวิเคราะห์ทดสอบคุณผลผลิต ผลิตภัณฑ์สินค้า สินค้าแปรรูป ที่ได้มาตรฐานตามกำหนด</p> <p>11.3 ผลผลิต ผลิตภัณฑ์สินค้า สินค้าแปรรูปที่ผ่านการตรวจวิเคราะห์ทดสอบได้มาตรฐาน มีคุณภาพและสามารถจำหน่ายสู่ตลาดระดับพรีเมียมได้</p>                                                                                                                                                                                                                                                                      |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง(Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                  | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                          | โครงการส่งเสริมต้นแบบการใช้พลังงานแสงอาทิตย์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล | <p>ประเทศไทยมีการใช้พลังงานในปริมาณเพิ่มขึ้น จากความต้องการใช้พลังงานที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และยังไม่สมดุลกับการเพิ่มแหล่งผลิตพลังงานทดแทน ประกอบกับราคาพลังงานที่ผันผวนและประเทศไทยที่ไม่สามารถกำหนดราคาเองได้ โดยเฉพาะราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ ที่ขึ้นลงตามสภาวะเศรษฐกิจ รวมทั้งประเทศไทยยังไม่มีแหล่งพลังงานเชิงพาณิชย์ ภายในประเทศมากพอต่อความต้องการ ทำให้ต้องพึ่งพาพลังงานจากต่างประเทศประมาณร้อยละ 58 ของความต้องการพลังงานเชิงพาณิชย์ทั้งหมด ที่ต้องมั่นใจว่าในอนาคตเราจะมีพลังงานใช้กันอย่างพอเพียง แนวทางในการพัฒนาพลังงานของประเทศ จึงต้องคำนึงถึงการใช้ทรัพยากรพลังงานที่มีอยู่อย่างจำกัด ให้มีการใช้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด และต้องพิจารณาเลือกใช้เชื้อเพลิงที่มีราคาถูกที่มีปริมาณเพียงพอและแน่นอน มีการกระจายแหล่งผลิตเชื้อเพลิงมากขึ้น เพื่อกระจายความเสี่ยงและต้องเป็นเชื้อเพลิงที่มีผลกระทบต่อสภาวะแวดล้อมน้อยที่สุด</p> <p>ประชากรที่อาศัยอยู่ในจังหวัดนครปฐม ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์ เพาะปลูกพืชผัก พืชสมุนไพร การแปรรูปผลไม้ แปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร แปรรูปขนมต่างๆ และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร โดยมีการรวมตัวกันเป็นกลุ่มเกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน กลุ่มวิสาหกิจชุมชน เป็นจำนวนมาก ภาครัฐจึงจำเป็นต้องมีการส่งเสริมถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชนในการนำศักยภาพพลังงานหมุนเวียน ที่มีอยู่ในธรรมชาติ เช่น แสงอาทิตย์ ลม น้ำ เป็นต้น ในการนำมาส่งเสริมพัฒนา</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ปรับปรุงยุคใช้กับขั้นตอนการผลิต เพื่อเป็นการลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ให้กับประชาชน หรือตำบล สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนพึ่งพาตนเองได้ นำไปสู่การพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงอย่างยั่งยืน                                                                                                                        |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อให้ ส่วนราชการ และประชาชนผู้รับบริการ ได้ใช้ระบบไฟฟ้าส่องสว่างโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ และสามารถขยายผลไปสู่จุดอื่นๆ</li> <li>- เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน เป็นไปตามแผนตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก 25% ใน 10 ปี (AEDP 2012 - 2021)</li> </ul> |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ศูนย์ราชการจังหวัดนครปฐม และประชาชนผู้รับบริการได้ใช้ระบบไฟฟ้าส่องสว่างโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 200 ชุด</li> <li>- ส่วนราชการตระหนักถึงประโยชน์ของพลังงานแสงอาทิตย์เพิ่มขึ้น ร้อยละ 70</li> </ul>                                                              |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ศูนย์ราชการจังหวัดนครปฐม ส่วนราชการ และประชาชนผู้รับบริการ                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การสำรวจความความพร้อม ศักยภาพ และปริมาณการใช้พลังงานของศูนย์ราชการจังหวัดนครปฐม<br/>วงเงิน 64,500.00 บาท</li> <li>2. การจ้างติดตั้งติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ วงเงิน 5,984,000.00 บาท</li> </ol>                                             |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สนง.พลังงานจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 6,048,500 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10. ผลผลิต (output)               | - สามารถลดการใช้ไฟฟ้า 16,388.50 หน่วยต่อปี หรือประมาณ 1.3 toe ต่อปี และได้สามารถนำความรู้ เรื่องการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ                                                                                                                                                        |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ลดการใช้พลังงานของศูนย์ราชการจังหวัดนครปฐม</li> <li>- เกิดต้นแบบ และการประยุกต์ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อประโยชน์ในการผลิตไฟฟ้า และสามารถนำไปประยุกต์ใช้งานได้</li> </ul>                                                                                               |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (smart City) โยเน้นการขนส่ง (Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging) และบริบทโลก (Global Content)

แผนงาน : เมืองอัจฉริยะและเมืองหลวงแห่งอาหารปลอดภัย/สุขภาพ

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | พัฒนาและส่งเสริมการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ครบวงจร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จังหวัดนครปฐมมีพื้นที่การทำการรวม 577,059 ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ทำนาปี 341,089 ไร่ และพื้นที่ทำนาปรัง 235,970 ไร่ โดยประมาณ ผลผลิตโดยรวม 432,830 ตัน พันธุ์ข้าวที่ปลูกส่วนใหญ่ ได้แก่ กข 5 กข 41 กข 47 พิษณุโลก ชัยนาท ปทุมธานี 1 และสุพรรณบุรี เป็นต้น โดยผลผลิตของข้าวพันธุ์ปทุมธานี 1 จะอยู่ที่ 800 กิโลกรัมต่อไร่ ราคาขายอยู่ที่ประมาณ 9500 – 10500 บาท ต่อตัน ส่วนข้าวพันธุ์ กข ต่างๆ พิษณุโลก และสุพรรณบุรี ผลผลิตจะอยู่ที่ประมาณ 900 - 1,000 กิโลกรัมต่อไร่ ราคาขายอยู่ที่ประมาณ 7,300 บาทต่อตัน ในขณะที่ต้นทุนการผลิตข้าวอยู่ที่ 5,500 บาทต่อไร่ (กรมการข้าว,2557)</p> <p>จังหวัดนครปฐม เป็นจังหวัดหนึ่งที่มีศักยภาพในการผลิตข้าว เนื่องจากมีระบบชลประทานที่ทั่วถึงพื้นที่ แต่ที่ผ่านมาเน้นที่การเพิ่มพื้นที่การผลิตและผลิอย่างต่อเนื่องทั้งปี แต่คุณภาพของข้าวยังถือว่าอยู่ในระดับต่ำ การพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันเพื่อการส่งออกหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหา “ข้าว” อย่างยั่งยืนและครบวงจร คือ “ต้องมีการผลิต จำหน่าย และบริโภค” ด้วยการสนับสนุนให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนแนวคิดและระบบการผลิตสู่การพึ่งตนเอง ตามมาตรการสร้างระบบการผลิตที่หลากหลายสอดคล้องกับมิติวัฒนธรรม วิถีชีวิต และสร้างระบบอาหารชุมชนเพื่อความมั่นคงทางด้านอาหารทั้งในระดับครัวเรือน ชุมชน และประเทศ</p> <p>การผลิตข้าวให้มีประสิทธิภาพ ผลผลิตต่อไร่สูงและต้นทุนต่อกิโลกรัมต่ำ และมีคุณภาพดี เป็นความจำเป็นเร่งด่วน จะต้องมีการเลือกพันธุ์และเทคโนโลยีที่เหมาะสมในแต่ละพื้นที่ ซึ่งมีสภาพแวดล้อมแตกต่างกันไป จำเป็นต้องมี “คำแนะนำการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ (Site Specific Recommendation for Rice : SSRR)”</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรชาวนาทำการผลิตข้าว ที่มีการเลือกพันธุ์และเทคโนโลยีที่เหมาะสมในแต่ละพื้นที่ ซึ่งจะทำให้การผลิตข้าวมีประสิทธิภาพ ผลผลิตต่อไร่สูง และต้นทุนต่อกิโลกรัมต่ำ ได้ข้าวมีคุณภาพดี                                                                                                     |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | การผลิตข้าวมีประสิทธิภาพ ผลผลิตต่อไร่สูง และต้นทุนต่อกิโลกรัมต่ำ<br>1. ได้คู่มือคำแนะนำการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ 6 ตำบล<br>2. เกษตรกรชาวนามีความรู้ความสามารถในการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ได้ จำนวน 120 ราย<br>3. มีหมู่บ้านพื้นที่ทำนาค้นแบบที่สามารถเป็นจุดเรียนรู้การผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ จำนวน 6 แห่ง |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ตำบลสระกระเทียม อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม<br>ตำบลไผ่หูช้าง ตำบลนิลเพชร ตำบลบางเลน ตำบลบางไทรป่า ตำบลบางปลา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                 |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1) พัฒนาคู่มือการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ (53,850 บาท)<br>2) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรชาวนาในการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ (446,150 บาท)                                                                                                                                                                            |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 500,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1. ได้คู่มือคำแนะนำการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ 6 ตำบล<br>2. เกษตรกรชาวนามีความรู้ความสามารถในการผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ได้ จำนวน 120 ราย<br>3. มีหมู่บ้านพื้นที่ทำนาค้นแบบที่สามารถเป็นจุดเรียนรู้การผลิตข้าวเฉพาะพื้นที่ จำนวน                                                                            |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1. การผลิตข้าวมีประสิทธิภาพ ผลผลิตต่อไร่สูง และต้นทุนต่อกิโลกรัมลดลง<br>2. ได้ผลิตข้าวมีคุณภาพดี ได้ราคาสูง                                                                                                                                                                                         |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงสร้างพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 การยกระดับฐานการผลิตและบริการเดิมให้มีความเข้มแข็งมากขึ้น และการขยายฐานใหม่ที่มีความสำคัญกับการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจและสังคมควบคู่ไปด้วยเป็นเป้าหมายที่สำคัญ ซึ่งการตอบสนองต่อเป้าหมายดังกล่าวประเทศไทยต้องใช้ประโยชน์จากศักยภาพและ ภูมิสังคมเฉพาะของพื้นที่ การดำเนินยุทธศาสตร์เชิงรุกเพื่อเสริมจุดเด่นในระดับภาคและจังหวัดในการเป็นฐาน การผลิตและบริการที่สำคัญ ประกอบกับการขยายตัวของประชากรในเขตเมืองเป็นโอกาสในการกระจายความ เจริญและยกระดับรายได้ของประชาชนโดยการพัฒนาเมืองให้เป็นเมืองน่าอยู่และมีศักยภาพในการรองรับ การค้าการลงทุน ช่วยลดแรงกดดันจากกระจุกตัวของพัฒนาที่อยู่ในกรุงเทพฯ และภาคกลางซึ่งเป็นผลจาก การพัฒนาที่ผ่านมา และในขณะเดียวกันก็เป็นการช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและทำให้เกิด ผลตอบแทนในเชิงเศรษฐกิจและสังคมของการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เป็นโครงข่ายระหว่างเมืองที่จะเป็นระบบสมบูรณ์ขึ้น เช่นเดียวกับการยกระดับคุณภาพและการส่งเสริมการพัฒนาพื้นที่ บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก ทำให้มีโอกาสเป็นเขตเศรษฐกิจชั้นนำของอาเซียน สามารถเพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันของประเทศได้ดินนอกจากนั้น การเป็นส่วนหนึ่งของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนเป็นโอกาส ในการเปิดพื้นที่เศรษฐกิจใหม่บริเวณชายแดนเชื่อมโยงการค้าการลงทุนในภูมิภาคของ ไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน ดังนั้น แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 จึงมุ่งเน้นการพัฒนาและเร่งดำเนินการในประเด็นท้าทาย ได้แก่ การสร้างความเข้มแข็งของฐานการผลิตและบริการเดิมและขยายฐานการผลิตและบริการใหม่ที่สร้างรายได้ สำหรับประชาชนในภาค การพัฒนาเมืองให้เติบโตอย่างมีคุณภาพ การพัฒนาและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณชายฝั่ง ทะเล</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ตะวันออกให้รองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมแห่งอนาคตอย่างมีสมดุล และการบริหารจัดการ พื้นที่เศรษฐกิจชายแดนให้เจริญเติบโตและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน รวมทั้งการเพิ่มประสิทธิภาพกลไก การขับเคลื่อนการพัฒนาภาคและเมืองให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม</p> <p>ปัจจุบันปริมาณการจราจรในพื้นที่จังหวัดนครปฐมเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้อัตราการเกิดอุบัติเหตุสูง เกิดปัญหาการจราจรติดขัด ถนนเดิมส่วนใหญ่ชำรุดทรุดโทรมขาดการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณสองข้างทางได้รับผลกระทบจากมลพิษทางอากาศ ทำให้ล้มป่วยเป็นโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ จึงร้องขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรีบเข้ามาซ่อมแซมบำรุงรักษา ให้สามารถใช้งานได้</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประชาชนได้ใช้ถนน เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการเดินทาง</li> <li>2. เกษตรกรได้ใช้ถนน เพื่อการขนส่งสินค้าทางการเกษตรได้รวดเร็วและปลอดภัย</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | ถนนได้รับการปรับปรุงซ่อมสร้าง ตามแบบมาตรฐานและระยะเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6. กิจกรรมหลัก             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6.1 กิจกรรมหลักที่ 1       | <p>ซ่อมสร้างเส้นทางคมนาคมขนส่งจังหวัดนครปฐม</p> <p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 9 สายทาง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติก สาย โตเถียง หมู่ 14 ตำบลคลองจินดา อำเภอสสามพราน (6,509,000 บาท)</li> <li>2) เสริมผิวถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สายบ้านสแกคอย หมู่ 6 หอมเกล็ด ตำบลคลองใหม่ อำเภอสสามพราน (5,486,000 บาท)</li> <li>3) ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 ตำบลบางภาษี อำเภอบางเลน (6,900,000 บาท)</li> <li>4) ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สาย เพชรเกษม – บ้านไร่แก้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบางแพ อำเภอมืองนครปฐม (9,999,000 บาท)</li> <li>5) ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สายเข้าตลาดกลางการเกษตร ตำบลจั่วราย อำเภอนครชัยศรี (1,731,000 บาท)</li> <li>6) ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สาย เทศบาล - หมู่ 10 ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน (2,589,000 บาท)</li> <li>7) ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สายบ้านยาง ตำบลบ้านยาง อำเภอมืองนครปฐม (8,124,000 บาท)</li> <li>8) ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สายบ้านทุ่งเจริญทอง หมู่ 11 ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน (3,353,000 บาท)</li> <li>9) ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง สาย ทล 321 – บ้านทุ่งรี ตำบลทัพหลวง อำเภอมืองนครปฐม (4,600,000 บาท)</li> </ol> |



| หัวข้อ                                                                               | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง                                    | 49,291,000 บาท<br>แขวงทางหลวงชนบทนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>6.2 กิจกรรมหลักที่ 2</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม<br>1) ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง บริเวณถนนสายปรีดาราม-บ้านฉาง หมู่ที่ 3, 8,5,12,2,7<br>9,938,000 บาท<br>อำเภอสามพราน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>6.3 กิจกรรมหลักที่ 3</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม<br>1) เสริมผิวทางหินคลุก จำนวน 6 สายทาง ภายในเขตความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลท่ากระชับ หมู่ที่ 1 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (498,000 บาท)<br>2) เสริมผิวทางหินคลุก จำนวน 1 สายทาง ภายในเขตความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลท่ากระชับ หมู่ที่ 3 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (129,000 บาท)<br>3) เสริมผิวทางหินคลุก จำนวน 3 สายทาง ภายในเขตความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลท่ากระชับ หมู่ที่ 4 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (495,000 บาท)<br>1,122,000 บาท<br>อำเภอนครชัยศรี |
| <b>6.4 กิจกรรมหลักที่ 4</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม<br>1) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองกำนันขาว ฝั่งทิศตะวันตก จุดเริ่มต้น จากสะพานทางหลวงชนบท หมายเลข 5035 (เทพนิมิต-ลานตากฟ้า) บริเวณข้ามคลองกำนันขาว จุดสิ้นสุดบริเวณบ้านนายพรชัย ชื่นอินทร์งาม หมู่ที่ 4 ตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอพุทธมณฑล<br>1,601,000 บาท<br>อำเภอพุทธมณฑล                                                                                                                                                                                                             |
| <b>6.5 กิจกรรมหลักที่ 5</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม<br>1) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านใหม่ ตำบลบางแพ (1,336,000 บาท)<br>2) ก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก สายประตุน้ำรางชะโด หมู่ที่ 1 ตำบลบางแพ อำเภอเมืองนครปฐม (1,089,000 บาท)<br>2,425,000 บาท<br>อำเภอเมืองนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                |

| หัวข้อ                                                                                        | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>6.6 กิจกรรมหลักที่ 6</b></p> <p>งบประมาณ<br/>ผู้รับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ปรับปรุง ซ่อมแซม ถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต เริ่มจากบ้านนางบรรจง เกื่อนมนเทียร ถึง บ้านนายธิพล ไทรเชื่อนขันธุ์ หมู่ที่ 9 บ้านคลองญี่ปุ่น ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน (1,675,000 บาท)</li> <li>2) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ 9-10 ตำบลคลองนกกระทุง อำเภอบางเลน (8,200,000 บาท)</li> <li>3) ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเริ่มจากที่ดินสวนกล้วยไม้ ถึง ที่ดินนายเสนห์ ศรีโหมดสุข หมู่ 9 บ้านคลองญี่ปุ่น เชื่อม หมู่ 10 บ้านดอนแพบ ตำบลนิลเพชร อำเภอบางเลน (1,692,000 บาท)</li> <li>4) ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายบ้านคลองสอง หมู่ที่ 11 ตำบลไทรงาม อำเภอบางเลน (9,701,000 บาท)</li> </ol> <p>21,268,000 บาท<br/>อำเภอบางเลน</p> |
| <p><b>6.7 กิจกรรมหลักที่ 7</b></p> <p>งบประมาณ<br/>ผู้รับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต พร้อมกำแพงกันดิน คสล. หมู่ที่ 7, 9 ตำบลกำแพงแสน (2,673,500 บาท)</li> <li>2) ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายเลียบคลองชลประทานสาย 3 ขวา 11ซ้าย-2ซ้าย หมู่ที่ 7, 8, 11 (9,800,000 บาท)</li> <li>3) ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 11 ต.กำแพงแสน อ.กำแพงแสน (1,927,600 บาท)</li> </ol> <p>14,401,100 บาท<br/>อำเภอกำแพงแสน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>6.6 กิจกรรมหลักที่ 6</b></p>                                                            | <p>ปรับปรุงเส้นทางพื้นที่อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ซ่อมสร้างถนน คสล.สายทางเลียบคลองชลประทาน (บ่อขยะ) หมู่ที่ 12 ตำบลสามง่าม (492,000 บาท)</li> <li>2) ซ่อมสร้างถนน คสล.ซอยบ้านอากง หมู่ที่ 4 ตำบลสามง่าม (454,000 บาท)</li> <li>3) ก่อสร้างสะพาน หมู่ที่ 14 ตำบลลำเหย อำเภอดอนตูม (960,000 บาท)</li> <li>4) ก่อสร้างสะพาน หมู่ที่ 12 ตำบลลำเหย อำเภอดอนตูม (1,200,000 บาท)</li> <li>5) ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายบ้านนายพรชัย ออเขาย้อย ถึงบ้านนางสาวอริภา แก้วใส หมู่ที่ 6 ตำบลดอนพุทรา (456,000 บาท)</li> <li>6) ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเลียบคลองชลประทาน 1ช2ข5ช หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยพระ อำเภอดอนตูม เริ่มต้นจากบ้านนาย</li> </ol>                                                                  |

| หัวข้อ                                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | บุญไฉ่ เกียรติประดับ ถึงสุดเขตตำบลห้วยพระ (2,400,000 บาท)<br>7) ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 3 ตำบลลำเหย อำเภอดอนตูม เชื่อมต่อหมู่ที่ 9 ตำบลวังน้ำเขียว อำเภอกำแพงแสน (1,204,000 บาท)<br>7,166,000 บาท<br>อำเภอดอนตูม |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                              | แขวงทางหลวงชนบทนครปฐม<br>อำเภอสามปราน<br>อำเภอนครชัยศรี<br>อำเภอพุทธมณฑล<br>อำเภอเมืองนครปฐม<br>อำเภอบางเลน<br>อำเภอกำแพงแสน<br>อำเภอดอนตูม                                                                                     |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน                         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                       |
| 9. งบประมาณ                                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 107,212,100 บาท (พ.ศ. 2563)                                                                                                                                                                               |
| 10. ผลผลิต (output)                               | ถนนได้รับการปรับปรุง เป็นไปตามแบบมาตรฐานและระยะเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                     |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)                 | ประชาชนได้ใช้ถนนเพื่อการเดินทาง และขนส่งสินค้าทางการเกษตรได้อย่างสะดวก และปลอดภัย                                                                                                                                               |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายละเอียดโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>1. ตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 อำเภอเป็นส่วนราชการระดับภูมิภาคในระดับพื้นที่รับผิดชอบในการปฏิบัติราชการตามระเบียบแบบแผนทางราชการ กระทรวง ทบวง กรม และรัฐบาล เป็นหน่วยงานหลักมีหน้าที่ในการประสานราชการกับทุกภาคส่วน การให้บริการและอำนวยความสะดวกในด้านต่างๆ รวมทั้งการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนเพื่อให้เกิดความผาสุกและความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน</p> <p>2. การประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำใช้อุปโภค บริโภค โดยเฉพาะฤดูแล้ง น้ำในบ่อน้ำบาดาลแต่ละพื้นที่ปริมาณน้ำลดลง จึงไม่สามารถสูบน้ำขึ้นมาใช้ได้ ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อนมาก</p> <p>3. โครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญคือ ระบบประปาหมู่บ้าน เป็นความต้องการของประชาชนเพื่อตอบสนองต่อการดำรงชีวิตประจำวัน ระบบสาธารณูปโภค บางส่วนมีการชำรุดเสียหายและเข้าถึงประชาชนได้อย่างไม่ทั่วถึงดังนั้นจึงจัดทำโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประชาชนให้ได้มาตรฐานเพื่ออำนวยความสะดวกต่อประชาชน</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <p>1) เพื่อพัฒนางานด้านบริการสาธารณะและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน</p> <p>2) เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตให้แก่ประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครปฐม</p> <p>3) เพื่อให้ประชาชนมีน้ำใช้อุปโภค – บริโภค ที่สะอาดปลอดภัยทั้งปี</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | ระบบประปาตามแบบมาตรฐานที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6. กิจกรรมหลัก                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6.1 กิจกรรมหลักที่ 1                       | <p>แก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค พื้นที่อำเภอกำแพงแสน</p> <p>1) ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ 11 ต.กำแพงแสน อ.กำแพงแสน (8,253,000 บาท)</p> <p>2) เจาะบ่อน้ำบาดาล บริเวณศาลาประชาคม หมู่ที่ 7 ต.ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| หัวข้อ                                                                        | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง                             | (271,000 บาท)<br>3) ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก พร้อมวางท่อเมนน้ำประปาภายในตำบลรางพิกุล อ.กำแพงแสน (15,000,000 บาท)<br>23,524,000 บาท<br>อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6.2 กิจกรรมหลักที่ 2<br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | แก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค พื้นที่อำเภอเมืองนครปฐม<br>1) ก่อสร้างท่อถังประปาแบบเหล็ก พร้อมเจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว หมู่ที่ 14 ตำบลโพรงมะเดื่อ อำเภอเมืองนครปฐม (1,245,800 บาท)<br>2) ก่อสร้างท่อถังประปาแบบเหล็ก พร้อมเจาะบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว หมู่ที่ 16 ตำบลโพรงมะเดื่อ อำเภอเมืองนครปฐม (1,245,800 บาท)<br>2,491,600 บาท<br>อำเภอเมืองนครปฐม                                                                                                                                                                |
| 6.3 กิจกรรมหลักที่ 3<br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | วางท่อเมนประปา อำเภอนครชัยศรี<br>1) วางท่อเมนประปา บริเวณสะพานบ้านนายทองหล่อ เข้มมั่นคง ถึงสุดเขต อบต.ท่ากระชับ บ้านนายมานพ รัตนสิทธิ์ ภายในหมู่ที่ 3 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (249,000 บาท)<br>2) วางท่อเมนประปา บริเวณแย่งแยกถนนเข้าซอยบ้านนายเฉลิมถึงบ่อปลานายพนมแก้ววังษ์วาน สายเลียบบคลองหลังเมรุวัดไทร หมู่ที่ 1 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (389,000 บาท)<br>3) วางท่อเมนประปา บริเวณบ่อปลานายพนมแก้ววังษ์วานถึงบ้านนายพจน์ บุตรดี สายเลียบบคลองหลังเมรุวัดไทร หมู่ที่ 4 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (271,000 บาท)<br>909,000 บาท<br>อำเภอนครชัยศรี |
| 6.4 กิจกรรมหลักที่ 4<br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | แก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค พื้นที่อำเภอสามพราน<br>1) ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 ตำบลคลองจินดา (2,000,000 บาท)<br>2,000,000 บาท<br>อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                   |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | อำเภอกำแพงแสน<br>อำเภอเมืองนครปฐม<br>อำเภอนครชัยศรี<br>อำเภอสามปราน          |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                    |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 28,924,600 บาท(ปี 2563)                                |
| 10. ผลผลิต (output)               | ระบบประปาตามแบบมาตรฐานและระยะเวลาที่กำหนด                                    |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome) | ประชาชน เกษตรกรมีน้ำอุปโภค-บริโภคอย่างทั่วถึง มีคุณภาพชีวิตที่ดี<br>ยิ่งขึ้น |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 การยกระดับฐานการผลิตและบริการเดิมให้มีความเข้มแข็งมากขึ้น และการขยายฐานใหม่ที่มีความสำคัญกับการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจและสังคมควบคู่ไปด้วยเป็นเป้าหมายที่สำคัญ ซึ่งการตอบสนองต่อเป้าหมายดังกล่าวประเทศไทยต้องใช้ประโยชน์จากศักยภาพและ ภูมิสังคมเฉพาะของพื้นที่ การดำเนินยุทธศาสตร์เชิงรุกเพื่อเสริมจุดเด่นในระดับภาคและจังหวัดในการเป็นฐาน การผลิตและบริการที่สำคัญ ประกอบกับการขยายตัวของประชากรในเขตเมืองเป็นโอกาสในการกระจายความ เจริญและยกระดับรายได้ของประชาชนโดยการพัฒนาเมืองให้เป็นเมืองน่าอยู่และมีศักยภาพในการรองรับ การค้าการลงทุน ช่วยลดแรงกดดันจากกระจุกตัวของการพัฒนาที่อยู่ในกรุงเทพฯ และภาคกลางซึ่งเป็นผลจากการพัฒนาที่ผ่านมา และในขณะเดียวกันก็เป็นการช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและทำให้เกิด ผลตอบแทนในเชิงเศรษฐกิจและสังคมของการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เป็นโครงข่ายระหว่างเมืองที่จะเป็นระบบสมบูรณ์ขึ้น ในสภาพปัจจุบัน จังหวัดนครปฐม แหล่งน้ำไม่สามารถกักเก็บน้ำ และไม่สามารถชะลอความเร็วของน้ำหลากได้ในฤดูมรสุม แหล่งน้ำสำหรับใช้เพื่อการอุปโภค – บริโภค และการเกษตรมีจำนวนไม่เพียงพอต่อความต้องการของชาวบ้านในพื้นที่ แหล่งน้ำตามธรรมชาติที่มี ถูกใช้เพื่อการอุปโภค บริโภค และเพื่อการทำการเกษตรกรรม ส่วนใหญ่มีสภาพตื้นเขิน มีวัชพืชปกคลุม ทำให้กักเก็บน้ำได้ไม่เต็มที่ จึงต้องดำเนินการแก้ไขให้เกิดผลเป็นรูปธรรม</p> <p>ในพื้นที่บางแห่ง ดินมีสารกีดเคาะและพังทลายของดินริมตลิ่งทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของราษฎรและทางราชการ เช่น ถนน ทางเท้า และท่อระบายน้ำ เป็นต้น จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการป้องกันความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</p> |



| หัวข้อ                                                                                                                | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                                                                                             | 1) เพื่อให้แหล่งน้ำสามารถกักเก็บน้ำและชะลอความเร็วของน้ำหลากได้ในฤดูมรสุมมีพื้นที่เก็บน้ำได้เพิ่มขึ้น เพียงพอสำหรับใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค และเพื่อการเกษตรในหน้าแล้ง<br>2) เพื่อป้องกันการพังทลายของริมตลิ่ง<br>3) เพื่อเพิ่มช่องทางการระบายของน้ำและขจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำให้สามารถระบายน้ำได้อย่างรวดเร็ว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                                                            | 1) การก่อสร้างเขื่อน แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ และระยะเวลาตามที่กำหนด<br>2) แหล่งน้ำได้รับการดูแล ปรับปรุง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                                                                                                    | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6. กิจกรรมหลัก                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6.1 กิจกรรมหลักที่ 1<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>งบประมาณ<br><br><br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม<br>1) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. ริมแม่น้ำบริเวณโรงเรียนวัดหอมเกร็ด (ไพศาลประชานุกูล) เลขที่ 70 หมู่ที่ 4 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสามปราน (ปี 2563 13,200,000 บาท)<br>2) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. ริมคลองธรรมศาลา บ้านธรรมศาลา หมู่ที่ 1, 2 ตำบลธรรมศาลา อำเภอมืองนครปฐม (ปี 2563 17,920,000 บาท, ปี 2564 16,000,000 บาท)<br>3) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบคลอง ร 1 ซ.เจดีย์บูชา หมู่ที่ 3,7 ตำบลสามควายเผือก อำเภอมืองนครปฐม (ปี 2563 25,600,000 บาท, ปี 2564 18,240,000 บาท)<br>4) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบคลอง หมู่ที่ 5 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามปราน (ปี 2563 17,664,000 บาท)<br>5) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบถนนลำรางตาล หมู่ที่ 3-4 ตำบลถนนขาด อำเภอมืองนครปฐม (ปี 2564 22,400,000 บาท, ปี 2565 21,120,000 บาท)<br>6) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบคลอง หมู่ที่ 4 ตำบลพะเนียด อำเภอนครชัยศรี (ปี 2564 32,000,000 บาท, ปี 2565 25,600,000 บาท)<br>7) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คล. เลียบคลองชัยพฤกษ์ฝั่งขวา - ฝั่งซ้าย หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยจรเข้ม อำเภอมืองนครปฐม (ปี 2564 28,800,000 บาท, ปี 2565 28,160,000 บาท)<br>ปี 2563 74,384,000 บาท<br>ปี 2564 117,440,000 บาท<br>ปี 2565 74,880,000 บาท<br>สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด |

| หัวข้อ                                                                               | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6.2 กิจกรรมหลักที่ 2</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพรองรับเศรษฐกิจสังคมและคุณภาพชีวิตที่ดี<br>1) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คสล. สายวิบูลย์จินดาภรณ์ หมู่ที่ 5 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน (4,430,000 บาท)<br>2) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง คสล. ถนนสายท่านาพัฒนา หมู่ที่ 7 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน (1,998,000 บาท)<br>6,428,000 บาท<br>อำเภอสามพราน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>6.3 กิจกรรมหลักที่ 3</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | การบริหารจัดการน้ำเพื่อยกระดับการผลิตภาคการเกษตร อำเภอสามพราน<br>1) ขุดลอกคลองโหลสุตร หมู่ที่ 1 เชื่อมคลองสาธารณะ หมู่ที่ 7,8 (1,978,000 บาท)<br>2) ขุดลอกคลองลำลาดบัว (ผญ.บุญสันต์) หมู่ที่ 1 เชื่อมคลองสาธารณะ หมู่ที่ 8,3 (1,987,000 บาท)<br>3) ขุดลอกคลองสาธารณะต่างๆ เชื่อมคลองจินดา บริเวณ หมู่ที่ 9 และ หมู่ที่ 10,11 (1,984,000 บาท)<br>4) ขุดลอกคลองสาธารณะต่างๆ เชื่อมบึงบางช้าง บริเวณ หมู่ที่ 2 และ หมู่ที่ 5,12 (1,987,000 บาท)<br>5) ก่อสร้างเขื่อน คสล. ริมบึงบางช้าง หมู่ที่ 5 และหมู่ที่ 12 (5,250,000 บาท)<br>6) ก่อสร้างเขื่อนกันดินสาย ผช.ชูชาติ หมู่ที่ 4 ตำบลคลองใหม่ อำเภอสามพราน (2,500,000 บาท)<br>7) ก่อสร้างเขื่อนริมบึง หมู่ที่ 5 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน (5,743,000 บาท)<br>8) ก่อสร้างเขื่อนป้องกันดินสั่นถนนวัดวังน้ำขาว - คลองทางหลวง อำเภอสามพราน (9,875,000 บาท)<br>9) ขุดลอกคลองภายในตำบลคลองใหม่ หมู่ 1 - 6 ตำบลคลองใหม่ อำเภอสามพราน (6,000,000 บาท)<br>10) ก่อสร้างเขื่อน คสล. สายบ้านลู่เขียง หมู่ที่ 5 ตำบลคลองใหม่ อำเภอสามพราน (3,300,000 บาท)<br>40,604,000 บาท<br>อำเภอสามพราน |
| <b>6.4 กิจกรรมหลักที่ 4</b><br><br>งบประมาณ                                          | ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งเลียบบคลองตาหลี่ เชื่อมถนนเลียบบคลองมหาสวัสดิ์ กับ ถนนเทพนิมิต – ลานตากฟ้า (ฝั่งตะวันออก) หมู่ที่ 1 , 2 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล<br>13,000,000 บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| หัวข้อ                                                                           | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง                                            | อำเภอพุทธมณฑล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>6.5 กิจกรรมหลักที่ 5</b>                                                      | ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) พื้นที่อำเภอนครชัยศรี<br>1) ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) ระยะทางยาว 68.75 เมตร บริเวณสายเลียบบคลองซอยผู้ใหญ่เสวียน (บริเวณบ้านปลัดธวัชชัย) หมู่ที่ 3 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (500,000 บาท)<br>2) ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) บริเวณสายเลียบบคลองวัว (จากบ้านนายหิย เลียบแดง ไปถึงสะพานบ้านเก่า) หมู่ที่ 2 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (500,000 บาท)<br>3) ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) บริเวณสายเลียบบคลองหนองไผ่ (ต่อเนื่องบริเวณแยกเข้าซอย 4) หมู่ที่ 4 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (500,000 บาท)<br>4) ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. (เขื่อน) บริเวณสายเลียบบคลองหลังเมรุวัดไทร (ต่อเนื่องบริเวณแยกเข้าซอยบ้านนายเฉลิม) หมู่ที่ 1 ตำบลท่ากระชับ อำเภอนครชัยศรี (500,000 บาท)<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |
| <b>6.6 กิจกรรมหลักที่ 6</b><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ขุดสระเก็บน้ำลำรางอ้อมกระทุง ตำบลสระพัฒนา<br>2,000,000 บาท<br>อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>6.7 กิจกรรมหลักที่ 7</b><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ก่อสร้างดาดคอนกรีตคลองระบายน้ำ หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านหลวง<br>1,800,000 บาท<br>อำเภอดอนตูม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>7. หน่วยงานดำเนินงาน</b>                                                      | สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด<br>อำเภอสามพราน<br>อำเภอพุทธมณฑล<br>อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</b>                                                 | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>9. งบประมาณ</b>                                                               | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 148,512,800 บาท (ปี 2563)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>10. ผลผลิต (output)</b>                                                       | แหล่งน้ำได้รับการพัฒนาตามแบบมาตรฐานและระยะเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)</b>                                         | ปัญหาด้านสาธารณสุขลดลง ลดปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนได้อย่างยั่งยืนการบริหารจัดการน้ำได้ทั่วถึง และเกิดประสิทธิภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนพัฒนาอำเภอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | ด้วยแผนพัฒนาอำเภอถือเป็นกรอบและเครื่องมือในการบริหารพัฒนาอำเภอ ที่ชี้ทิศทางของอำเภอว่าจะมุ่งไปสู่ทิศทางใดในอนาคตเพื่อแก้ไขปัญหาและตอบสนองความต้องการของพื้นที่ (Area Approach) ดังนั้น เพื่อให้แผนพัฒนาอำเภอ มีความครอบคลุม จึงจำเป็นต้องมีการบูรณาการความร่วมมือจากหน่วยงานทุกภาคส่วนในพื้นที่อำเภอ ซึ่งต้องมีการวิเคราะห์ปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกอำเภออย่างเป็นระบบ ทั้งในมิติ ด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการ การรักษาความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย ที่สามารถตอบสนองแนวทางการพัฒนาระดับจังหวัดและระดับชาติ โดยจัดให้มีกระบวนการจัดประชุมผู้นำในพื้นที่แต่ละอำเภอ พร้อมทั้งรวบรวมปัญหาความต้องการที่ผ่านการประชุมประชาคมในระดับพื้นที่หมู่บ้าน ตำบลมาแล้ว เพื่อนำเข้าบรรจุไว้ในแผนพัฒนาอำเภอ และรวบรวมเข้าไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดต่อไป |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เพื่อให้อำเภอมีแผนพัฒนาอำเภอที่สามารถแก้ไขปัญหาและตอบสนอง ความต้องการของประชาชนในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>2) เพื่อให้แผนพัฒนาอำเภอมีความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด และครอบคลุมทุกพื้นที่ สามารถแก้ไขปัญหาและตอบสนองนโยบายรัฐบาลได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>3) เพื่อให้ข้าราชการได้รับการพัฒนาศักยภาพ มีความรู้ ความสามารถ พร้อมขับเคลื่อนแผนงาน/โครงการ งานตามนโยบายของรัฐบาล ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>4) สร้างความรัก ความสามัคคี ให้เกิดขึ้นกับบุคลากรในองค์กร และระหว่างองค์กร ทำให้การบริหารงานของจังหวัด เกิดผลสัมฤทธิ์ได้โดยง่าย</li> </ol>                                                                                                                                                         |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | จังหวัดได้แผนพัฒนาอำเภอที่มีคุณภาพ สามารถตอบสนองความต้องการของประชาชนได้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | อำเภอทั้ง 7 อำเภอในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1) ดำเนินการจัดทำแผนการประชุม กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำในพื้นที่<br>ปราชญ์ชาวบ้าน พร้อมให้ทำกิจกรรม/โครงการในการแก้ไขปัญหา และ<br>ตอบสนองความต้องการของประชาชนในแต่ละหมู่บ้าน ตำบล ในพื้นที่<br>อำเภอ (ที่ผ่านการการประชุมประชาคมในระดับพื้นที่) รวม 7 อำเภอ<br>2) รวบรวมกิจกรรม/โครงการ ที่ได้บรรจุเข้าแผนพัฒนาอำเภอ และ<br>แผนพัฒนาจังหวัด |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | ที่ทำการปกครองจังหวัดนครปฐม (กลุ่มงานปกครอง)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,000,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10. ผลผลิต (output)               | จังหวัดได้พัฒนาอำเภอที่มีคุณภาพ สามารถตอบสนองความ<br>ต้องการของประชาชนได้                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome) | จังหวัดนครปฐมมีแผนพัฒนาอำเภอที่เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด<br>เป็นแม่บทที่ใช้ในการขับเคลื่อนการพัฒนาจังหวัด ส่งผลดีกับการ<br>พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน                                                                                                                                                                                    |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกกระดับ

แผนงาน : อำเภอเมือง มั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการรักษาความปลอดภัยในพื้นที่อันตรายและจุดเสี่ยงของชุมชน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>นโยบายคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติและคณะรัฐมนตรีในด้านการรักษาความมั่นคงของรัฐส่งเสริมให้บูรณาการความร่วมมือของทหาร ตำรวจ เจ้าหน้าที่ฝ่ายปกครอง และทุกภาคส่วนในการรักษาความมั่นคง และการรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ติดตั้งระบบแสงสว่างและกล้องวงจรปิดให้เพียงพอ รวมทั้งเพิ่มความเข้มข้นในการดูแลและรักษาความปลอดภัยในแหล่งท่องเที่ยว พื้นที่ชุมชน และพื้นที่เสี่ยงอื่นๆ ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์จังหวัดในด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนให้มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ปัจจุบันสังคมไทยมีความซับซ้อนมากขึ้น มีความเป็นสังคมเมืองสูง ผู้คนต่างคนต่างอยู่ มีการแข่งขันทางเศรษฐกิจและสังคมสูง ปัญหาสังคมมีมากขึ้นทั้งปัญหาโจรผู้ร้าย ปัญหายาเสพติด ลักขโมย โดยการรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนทำได้ไม่ทั่วถึง ซึ่งส่งผลกระทบต่อการดำรงชีวิตของประชาชนและส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว</p> <p>การติดตั้งระบบควบคุมดูแลรักษาความปลอดภัยและเฝ้าระวัง (CCTV) ภายในชุมชนพื้นที่อันตรายหรือพื้นที่เสี่ยงต่าง ๆ หรือในแหล่งท่องเที่ยว จึงมีความสำคัญเพื่อเป็นการป้องกันเหตุร้าย อาชญากรรม ความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและทางราชการ อีกทั้งเป็นการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยให้กับประชาชนและนักท่องเที่ยวและสถานที่สำคัญ</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เพื่อติดตั้งระบบควบคุมดูแลรักษาความปลอดภัยและเฝ้าระวัง (CCTV)</li> <li>2) เพื่อใช้เป็นข้อมูลและแนวทางในการสืบสวนของเจ้าหน้าที่กรณีเกิดเหตุการณ์ต่างๆในพื้นที่</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| หัวข้อ                                                                    | รายละเอียด                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                | มีระบบควบคุมดูแลรักษาความปลอดภัยและเฝ้าระวัง (CCTV) ความปลอดภัยให้กับประชาชนนักท่องเที่ยวและสถานที่สำคัญตามแผนงานที่กำหนด |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                                                        | อำเภอทั้ง 7 อำเภอในจังหวัดนครปฐม                                                                                          |
| 6. กิจกรรมหลัก                                                            |                                                                                                                           |
| 6.1 กิจกรรมหลักที่ 1<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) พร้อมระบบ ต.ห้วยม่วง<br>900,000 บาท<br>อำเภอกำแพงแสน                                           |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                                                      | อำเภอกำแพงแสน                                                                                                             |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน                                                 | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                 |
| 9. งบประมาณ                                                               | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 900,000 บาท/ปี                                                                                      |
| 10. ผลผลิต (output)                                                       | ระบบควบคุมดูแลรักษาความปลอดภัยและเฝ้าระวัง (CCTV) ในพื้นที่อันตรายและจุดเสี่ยงของชุมชน                                    |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)                                         | ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และประชาชนสามารถใช้เป็นหลักฐานในทางคดีความได้                                     |



แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายละเอียดโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ที่สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) เพื่อใช้ประโยชน์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>เนื่องจากยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (2561-2580) ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ข้อ 4. พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อ 2. สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ที่สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ และตามแผนงาน ข้อ 2. อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ให้ความสำคัญกับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้เอื้อต่อเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิต</p> <p>ในปัจจุบันพื้นที่บริเวณลานวัดกลางคูเวียง หมู่ที่ 2 พื้นเดิมเป็นหินคลุกมีฝุ่นละอองเวลารถยนต์วิ่งไป-มา ทำให้เป็นฝุ่น ประกอบกิจการไม่สะดวก จึงเห็นควรเป็นลานคอนกรีตเพื่อใช้ในการจอดรถและ ทำกิจกรรมเกี่ยวกับงานของวัดและประชาชน จึงควรก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณวัดกลางคูเวียง หมู่ที่ 2 ตำบลสัมปทวน อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม เพื่อแก้ไขปัญหา</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <p>1) เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนในระยะยาวให้ประชาชนที่ให้ความปลอดภัยอย่างมีมาตรฐาน</p> <p>2) เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต การสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | ลานคอนกรีตเสริมเหล็กตามขนาดและเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | บริเวณวัดกลางคูเวียง หมู่ที่ 2 ตำบลสัมปทวน อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก                             | ก่อสร้างลานคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) บริเวณวัดกลางคูเวียง หมู่ที่ 2 ตำบลสัมปทวน ความกว้าง 26.50 เมตร ระยะทางความยาว 29 เมตร หนา 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 768 ตารางเมตร ไล่ทางหินคลุกตามสภาพพื้นที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                    |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | อำเภอนครชัยศรี                                |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                     |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 500,000 บาท/ปี          |
| 10. ผลผลิต (output)               | ลานคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบที่กำหนด            |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome) | ประชาชนได้ใช้ลานคอนกรีตเพื่อใช้ทำกิจกรรมต่างๆ |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>เนื่องจากทิศทางแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับ 12 (พ.ศ.2560-2564) ประเด็นการพัฒนา 3. สร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจ ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) ประเด็นยุทธศาสตร์ 3. พัฒนาคุณภาพชีวิตและความมั่นคงทางสังคม ยุทธศาสตร์ 3. พัฒนาคุณภาพชีวิตและการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนกลยุทธ์ 8. พัฒนาโครงสร้างและปัจจัยพื้นฐานรองรับเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตที่ดีให้ความสำคัญกับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้เอื้อต่อเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิต</p> <p>จังหวัดนครปฐมเป็น พื้นที่ที่อยู่อาศัย เมื่อฝนตกจะมีปริมาณน้ำฝนที่ไม่สามารถระบายได้ทัน ทำให้เกิดน้ำท่วมขังบนถนนหรือตามตรอกซอยต่างๆ สร้างความเดือดร้อนและความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชน ตลอดจนทรัพย์สินของทางราชการ การที่น้ำท่วมขังพื้นผิวถนนจราจร ทางเดินเท้า อาจเป็นสาเหตุของอุบัติเหตุอีกด้วย นอกจากนี้ยังส่งผลทำให้ถนนถูกน้ำกัดเซาะเสียหายทำให้ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงเป็นจำนวนมาก เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบกับคนจำนวนมาก และลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นให้ได้มากที่สุด จำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันบรรเทาสาธารณภัยให้ดียิ่งขึ้น</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <p>1) เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนในระยะยาวให้ประชาชนที่ให้ความปลอดภัยอย่างมีมาตรฐาน</p> <p>2) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ แก้ไขปัญหาอุทกภัย</p> <p>3) เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต การสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | ระบบระบายน้ำตามขนาดและเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| หัวข้อ                                                                               | รายละเอียด                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6. กิจกรรมหลัก</b>                                                                |                                                                                                                                                                      |
| <b>6.1 กิจกรรมหลักที่ 1</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก ถนนเลียบบคลองซอย<br>เจริญสุขทั้งขวาทางและซ้ายทาง หมู่ที่ 7 ตำบลคลองโยง อำเภอฟุท<br>มณฑล<br>10,500,000 บาท<br>อำเภอฟุทมณฑล |
| <b>6.2 กิจกรรมหลักที่ 2</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. เลียบถนนปากทางเข้าวัดบ่อตะกั่ว หมู่ที่<br>5 ตำบลศิระทอง อำเภอนครชัยศรี<br>3,500,000 บาท<br>อำเภอนครชัยศรี                                |
| <b>6.3 กิจกรรมหลักที่ 3</b><br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. สายทุ่งเจริญทอง 1 หมู่ที่ 11 ต.กำแพงแสน<br>อ.กำแพงแสน<br>3,400,000 บาท<br>อำเภอกำแพงแสน                                                     |
| <b>7. หน่วยงานดำเนินงาน</b>                                                          | อำเภอฟุทมณฑล<br>อำเภอนครชัยศรี<br>อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                      |
| <b>8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</b>                                                     | 1 ปี (งบประมาณปี 2563)                                                                                                                                               |
| <b>9. งบประมาณ</b>                                                                   | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 17,400,000 บาท (ปี 2563)                                                                                                                       |
| <b>10. ผลผลิต (output)</b>                                                           | ระบบระบายน้ำ สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ                                                                                                                     |
| <b>11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)</b>                                             | 1. เพื่อป้องกันปัญหาน้ำท่วมอาคาร บ้านเรือน บริเวณชุมชน<br>2. เพื่อระบายน้ำเวลามีฝนตกหนักได้อย่างรวดเร็ว                                                              |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ที่สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อการพัฒนาจังหวัดนครปฐมอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี และแผนปฏิรูปแห่งชาติให้ความสำคัญต่อมิติของการบริหารจัดการข้อมูลที่สามารถนำมาวิเคราะห์เชื่อมโยงกันได้ โดยมีแนวคิดในการจัดทำ Data Center ทั้งในระดับประเทศและระดับจังหวัด หรือ Government Big Data ซึ่งจะเป็นการบูรณาการข้อมูลภาครัฐในทุกกระดับ เพื่อการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล Big Data ของภาครัฐ ตามนโยบายไทยนิยมยั่งยืน ด้วยการสนับสนุนข้อมูลพื้นฐานทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติ ข้อมูลเฉพาะพื้นที่ สนับสนุนชุดข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด/ กลุ่มจังหวัด โดยมีรูปแบบในการจัดเก็บและบริหารข้อมูลที่เป็นสากล สอดคล้องหลักวิชาการ เป็นไปตามมาตรฐานประเทศ เพื่อสามารถนำข้อมูลมาบริหารจัดการ และกำหนดนโยบายเพื่อพัฒนาต่อไป |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | 1. เพื่อเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลทั้งข้อมูลพื้นฐาน และข้อมูลเชิงลึกในการวิเคราะห์ระดับการพัฒนา และใช้ประกอบการวางแผนการจัดทำโครงการตามห่วงโซ่ของค่า Project Value chain โดยใช้แนวคิดการพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์ การจัดทำแผนยุทธศาสตร์แบบมุ่งผลสัมฤทธิ์ครบวงจรตามหลัก balanced scorecard เทคนิคการติดตาม และประเมินผลโครงการ<br>2. เพื่อเป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ข้อมูลและตัววัดที่เชื่อมโยงกันในทุกกระดับ เพื่อค้นหาสาเหตุของปัญหา แก้ไขปัญหาในเชิงนโยบาย และปรับแผนยุทธศาสตร์                                                                                                                                                                                                     |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | มีระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อการพัฒนาจังหวัดนครปฐมอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1) พัฒนาระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อการพัฒนาจังหวัดนครปฐมอย่างยั่งยืน (2,000,000 บาท)<br>2) อบรมหัวหน้าส่วนราชการทุกแห่งในพื้นที่ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ และเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ ให้เข้าใจถึงการบริหารจัดการข้อมูล เพื่อการพัฒนาจังหวัด (500,000 บาท) |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 2,500,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10. ผลผลิต (output)               | ระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อการพัฒนาจังหวัดนครปฐมอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome) | ผู้บริหารระดับสูงของจังหวัดสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ข้อมูลและตัววัดที่เชื่อมโยงกันในทุกระดับเพื่อค้นหาสาเหตุของปัญหา แก้ไขปัญหาในเชิงนโยบาย และปรับแผนยุทธศาสตร์                                                                                           |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการถนนรัชฎ์จักรยาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ในขณะนี้กิจกรรมการปั่นจักรยาน กำลังได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก มีการรณรงค์ให้มีกิจกรรมปั่นจักรยาน ทั้งในประเทศและนอกประเทศ ทั้งรัฐบาลมีการรณรงค์การปั่นจักรยานในโครงการ อาทิ เช่น โครงการปั่นเพื่อพ่อ โครงการปั่นจักรยานเพื่อสุขภาพ โครงการปั่นจักรยานเพื่อรณรงค์ออกกำลังกายหรือเพื่อการกุศล เป็นต้น</p> <p>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ได้มีการรณรงค์ในการปั่นจักรยานมาตลอด โดยมีการจัดโครงการต่างๆ และได้รับการสนับสนุนรถจักรยานจากผู้สนับสนุนเพื่อร่วมกันรณรงค์ และประชาสัมพันธ์ ให้ประชาชนมาใช้จักรยานกันมากขึ้น จะเห็นได้จากภายในมหาวิทยาลัย มีสถานที่กว้างขวาง จำนวน 7,951 ไร่ และมีพื้นที่ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ในมหาวิทยาลัยและธรรมชาติที่สวยงามหลากหลาย โดยเฉพาะถนนสายชมพูพันธุ์ทิพย์ บริเวณถนนวัฒนาเสถียรสวัสดิ์ ซึ่งเป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่สวยงาม มีประชาชนมาท่องเที่ยวเป็นจำนวนมาก ส่งผลให้เกิดความมีชื่อเสียงของจังหวัดนครปฐม ก่อให้เกิดการหมุนเวียนทางด้านการเงิน เศรษฐกิจและจังหวัดนครปฐม</p> <p>ดังนั้นมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จึงเห็นความสำคัญในการจัดทำโครงการก่อสร้างถนนจักรยานภายในวิทยาเขตกำแพงแสน เพื่อให้นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ ตลอดจนประชาชนทั่วไป ได้มีเส้นทางในการขี่รถจักรยาน ที่มีความปลอดภัย สวยงาม ใกล้ชิดธรรมชาติ บรรยากาศสดชื่น ไม่ต้องเสี่ยงกับอันตรายที่ต้องใช้เส้นทางภายนอก และยังเป็นสถานที่พักผ่อนในวันหยุดของครอบครัวได้เป็นอย่างดี เนื่องจากสามารถไป – กลับ กรุงเทพฯ ได้ในวันเดียวกัน ตลอดจนเป็นสถานที่สำหรับจัดกิจกรรมเกี่ยวกับการปั่นจักรยาน ที่สำคัญๆ ได้อีกด้วย</p> |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | <p>1. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากร นิสิต นักเรียน ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ตลอดจนประชาชนทั่วไป ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม และจังหวัดใกล้เคียง ได้ใช้เส้นทางจักรยานเพื่อการออกกำลังกาย</p> <p>2. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ ได้ใช้เส้นทางจักรยานเพื่อการออกกำลังกาย</p> |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | ถนนจักรยานตามแบบมาตรฐาน แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | จังหวัดนครปฐม และจังหวัดใกล้เคียง                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | สร้างถนนจักรยาน ระยะทางไม่น้อยกว่า 15,415 เมตร                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | แขวงทางหลวงชนบทนครปฐม<br>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 26,229,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10. ผลผลิต (output)               | เส้นทางจักรยานตามแบบมาตรฐานที่กำหนด จำนวน 1 เส้นทาง ระยะทางไม่น้อยกว่า 15,415 เมตร                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | บุคลากร นิสิต นักเรียน ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ตลอดจนประชาชนทั่วไป ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม และจังหวัดใกล้เคียง มีสุขภาพแข็งแรง                                                                                                                                                                                   |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกกระดับ

แผนงาน : อำเภอมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาโครงสร้างและปัจจัยพื้นฐานที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวชุมชน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 การยกระดับฐานการผลิตและบริการเดิมให้มีความเข้มแข็งมากขึ้น และการขยายฐานใหม่ที่สำคัญกับการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจและสังคมควบคู่ไปด้วยเป็นเป้าหมายที่สำคัญ ซึ่งการตอบสนองต่อเป้าหมายดังกล่าวประเทศไทยต้องใช้ประโยชน์จากศักยภาพและ ภูมิสังคมเฉพาะของพื้นที่ การดำเนินยุทธศาสตร์เชิงรุกเพื่อเสริมจุดเด่นในระดับภาคและจังหวัดในการเป็นฐาน การผลิตและบริการที่สำคัญ ประกอบกับการขยายตัวของประชากรในเขตเมืองเป็นโอกาสในการกระจายความเจริญและยกระดับรายได้ของประชาชนโดยการพัฒนาเมืองให้เป็นเมืองน่าอยู่และมีศักยภาพในการรองรับ การค้าการลงทุน ช่วยลดแรงกดดันจากกระจุกตัวของการพัฒนาที่อยู่ในกรุงเทพฯ และภาคกลางซึ่งเป็นผลจากการพัฒนาที่ผ่านมา</p> <p>การพัฒนาเพิ่มศักยภาพสินค้าเกษตรและสินค้าปลอดภัย หรือเกษตรอินทรีย์ การพัฒนาต้นทางจึงให้ความสำคัญต่อการตรวจสอบว่า ผัก หรือผลไม้ที่มีความปลอดภัย โดยการรับรองคุณภาพ จัดเป็นกระบวนการต้นน้ำ Plant Clinic การจัดการปลายทาง ให้มีศูนย์จำหน่ายสินค้า</p> <p>จังหวัดนครปฐมมีศักยภาพในด้านการท่องเที่ยวทั้งด้านประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม วิถีชีวิต และนันทนาการมากมาย อีกทั้งยังมีสถานที่ท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ มีอาหารและผลไม้ที่ขึ้นชื่อในระดับต้นๆ ของประเทศ ซึ่งจากข้อมูลของกรมการท่องเที่ยวจะเห็นได้ว่า จังหวัดนครปฐมมีรายได้และจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มมากขึ้นทุกปีอย่างต่อเนื่อง ควรมีการส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคเอกชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นลงทุนพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวชุมชน</p> |

| หัวข้อ                                                                        | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                                                     | 1. เพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชน<br>2. มีศูนย์รวมและจำหน่ายสินค้าด้านการเกษตร และการท่องเที่ยวชุมชน สะดวกกับผู้บริโภคและนักท่องเที่ยว<br>3. สร้างรายได้ให้กับชุมชน                                                                                                                     |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                    | จำนวนชุมชนที่ได้รับการพัฒนาโครงสร้างและปัจจัยพื้นฐานที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวชุมชน                                                                                                                                                                                                     |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                                                            | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6. กิจกรรมหลัก                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6.1 กิจกรรมหลักที่ 1<br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ชุมชนในอำเภอสามปราน<br>1) ส่งเสริมการท่องเที่ยวและพัฒนาตลาดน้ำตำบลคลองจินดา (2,500,000 บาท)<br>2) ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์สำหรับจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์แปรรูป พร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์รอบอาคาร หมู่ที่ 5 ตำบลคลองจินดา อำเภอสามปราน (5,200,000 บาท)<br>7,700,000 บาท<br>อำเภอสามปราน  |
| 6.2 กิจกรรมหลักที่ 2<br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ชุมชนในอำเภอนครชัยศรี<br>1) ก่อสร้างอาคารร้านค้าเพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว ต.บางแก้ว อ. นครชัยศรี (19,878,000 บาท)<br>2) ก่อสร้างอาคารร้านค้าริมบึงบางช้าง เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว หมู่ที่ 1 ต.โคกพระเจดีย์ อ.นครชัยศรี (19,998,000 บาท)<br>39,876,000 บาท<br>อำเภอนครชัยศรี |
| 6.3 กิจกรรมหลักที่ 3<br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ชุมชนในอำเภอกำแพงแสน<br>1) ก่อสร้างอาคารตลาดชุมชน หมู่ที่ 9 ต.ห้วยหมอนทอง (9,000,000 บาท)<br>9,000,000 บาท<br>อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                                                           |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                                                          | อำเภอสามปราน<br>อำเภอนครชัยศรี<br>อำเภอกำแพงแสน                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน                                                     | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9. งบประมาณ                                                                   | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 56,576,000 บาท (ปี 2563)                                                                                                                                                                                                                                        |
| 10. ผลผลิต (output)                                                           | ชุมชนที่ได้รับการพัฒนาโครงสร้างและปัจจัยพื้นฐานที่เอื้อต่อการ                                                                                                                                                                                                                         |

| หัวข้อ                               | รายละเอียด                                                            |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                                      | ท่องเที่ยวชุมชน                                                       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ<br>(Outcome) | สร้างรายได้ให้กับชุมชนจากการจำหน่ายสินค้าด้านการเกษตรและการท่องเที่ยว |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความ  
เสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทาง  
หลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาคนดีตามแนวคิดของศาสตร์พระราชา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>(1.1) ที่มา</p> <p>กรอบแนวคิดแผนการศึกษาแห่งชาติ “คนไทยทุกคนได้รับการศึกษาและเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างมีคุณภาพ ดำรงชีวิตอย่างเป็นสุข สอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และการเปลี่ยนแปลงของโลกศตวรรษที่ 21” ยุทธศาสตร์ที่ 5 การจัดการศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมาย 1) คนทุกช่วงวัยมีจิตสำนึกรักษ์สิ่งแวดล้อม มีคุณธรรม จริยธรรม และนำแนวคิด ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่ การปฏิบัติ 2) หลักสูตร แหล่งเรียนรู้ และสื่อการเรียนรู้ที่ส่งเสริม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม คุณธรรม จริยธรรม และการ นำแนวคิดตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงสู่การปฏิบัติ 3) การ วิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการสร้างเสริมคุณภาพ ชีวิตที่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตัวชี้วัดที่สำคัญ 1) ส่งเสริม สนับสนุน การสร้างจิตสำนึกรักษ์สิ่งแวดล้อม มีคุณธรรม จริยธรรม และนำ แนวคิดตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงสู่การปฏิบัติในการ ดำเนินชีวิต 2) ส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนรู้ แหล่ง เรียนรู้ และสื่อการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสร้างเสริมคุณภาพ ชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 3) พัฒนาองค์ความรู้ งานวิจัย และ นวัตกรรมด้านการสร้างเสริมคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม หลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระ เจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช มีความสำคัญต่อประเทศชาติและพสกนิกร ชาวไทยทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ ทั้งในการพัฒนาและการบริหารประเทศให้ดำเนินไปในทางสายกลาง โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจ เพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ พร้อมต่อการรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและกว้างขวาง ทั้ง ด้านวัตถุ สังคม สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมจากโลกภายนอกได้เป็น</p> |

| หัวข้อ                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | <p>อย่างดี อีกทั้งกระทรวง ศึกษาธิการได้กำหนดนโยบายขับเคลื่อนปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงสู่สถานศึกษาในทุกระดับ เพื่อให้ นักเรียน นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มาบูรณาการในการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน ก่อให้เกิดความตระหนักและฝังรากลึกภายในตนเองและผู้อื่นอย่างยั่งยืน โดยใช้ศาสตร์พระราชาหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการดำเนินการขับเคลื่อน คือ ศึกษาข้อมูลอย่างเป็นระบบ ระบุดิจิทัลจากข้างใน แก้ปัญหาที่จุดเล็ก ทำตามลำดับขั้น คำนึงถึงภูมิสังคม ไม่ติดตำรา ประหยัด เรียบง่าย ได้ประโยชน์สูงสุด การมีส่วนร่วมเพื่อประโยชน์ส่วนรวมการพึ่งตนเอง มีความซื่อสัตย์ ทำงานอย่างมีความสุข มีความเพียร และรู้ รัก สามัคคี</p> <p><b>(1.2) สรุปสาระสำคัญ</b></p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ :</b></p> <p>ผู้บริหารสถานศึกษา ครู นักเรียน และผู้เกี่ยวข้อง ขาดความรู้ความเข้าใจดำเนินงานให้สอดคล้องกับหลักคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงตามศาสตร์พระราชา การดำเนินการจัดการเรียนการสอน การจัดแหล่งเรียนรู้ ขาดความยั่งยืน ต้องการพัฒนาให้เกิดความยั่งยืนเหมาะสมภูมิสังคมของสถานศึกษา</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นอย่างเร่งด่วนที่จะพัฒนาผู้บริหารสถานศึกษา ครู นักเรียน และผู้เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้ ความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง และการดำเนินการจัดการเรียนการสอน บูรณาการหลักคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงตามศาสตร์พระราชา มีแหล่งเรียนรู้ที่ยั่งยืนและเหมาะสมกับบริบทของสถานศึกษา</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ส่งเสริมให้ผู้บริหารสถานศึกษา ครู นักเรียน และผู้เกี่ยวข้อง ในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบของสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครปฐม มีความรู้ความเข้าใจ สามารถดำเนินโครงการ “ศาสตร์พระราชา ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง”</li> <li>2. ส่งเสริมให้นักเรียนได้ร่วมกิจกรรมหลักสูตร “ศาสตร์แห่งพระราชา ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” ที่ให้ผู้เรียนสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้</li> <li>3. พัฒนาผู้บริหารโรงเรียน และครูในการนำความรู้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชา มาประยุกต์ใช้ ในการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้ในโรงเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>4. สร้างเครือข่ายผู้บริหารโรงเรียน และครูในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชา มาใช้ในการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้ในโรงเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>5. พัฒนาบุคลากรในสังกัดให้มีความรู้ ความเข้าใจ และศรัทธาต่อศาสตร์พระราชา</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | 6. ผู้ผ่านการอบรมฯ ได้รับความรู้ สามารถสานต่อพระราชภารกิจนำไปถ่ายทอดให้กับบุคลากร ผู้เรียน และประชาชนในพื้นที่จนนำไปสู่การปฏิบัติจริง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>1. ผู้บริหารโรงเรียน ครู และนักเรียน จำนวน 210 คน ได้รับการอบรมโครงการ “ศาสตร์พระราชฯ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง”</p> <p>2. นักเรียน จำนวน 100 คน เข้าร่วมกิจกรรมหลักสูตร “ศาสตร์แห่งพระราชฯ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง”</p> <p>3. ผู้บริหารโรงเรียน และครู จำนวน 130 คน ได้รับการพัฒนา “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชฯ” นำสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม</p> <p>4. ผู้บริหารโรงเรียน และครู จำนวน 130 คน ได้เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้วิธีปฏิบัติที่ดี</p> <p>5. ครู กศน. ตำบล และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง จำนวน 115 คน ได้รับการอบรมหลักสูตรวิทยากรขับเคลื่อนศาสตร์พระราชา นำสู่การปฏิบัติหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | <p>สถานศึกษาในจังหวัดนครปฐม</p> <p>สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครปฐม</p> <p>โรงเรียนเอกชน สังกัด สช. ในจังหวัดนครปฐม</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <p>1. การเพิ่มพูนศักยภาพครูกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม (625,600 บาท)</p> <p>2. การพัฒนาและสร้างเครือข่ายผู้บริหาร และครูกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา (770,000 บาท)</p> <p>3. การฝึกอบรมหลักสูตรวิทยากรขับเคลื่อนศาสตร์พระราชา นำสู่หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (452,400 บาท)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 9. งบประมาณ                | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,848,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 10. ผลผลิต (output)        | <p>1. ผู้บริหารสถานศึกษา ครู และนักเรียน ได้รับการอบรมตามหลักสูตร มีความรู้ความเข้าใจหลักคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และสามารถดำเนินโครงการ “ศาสตร์พระราชฯ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง”</p> <p>2. นักเรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมหลักสูตร “ศาสตร์แห่งพระราชฯ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้</p> <p>3. ผู้บริหารโรงเรียน และครู ได้รับการอบรมเรื่องหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชฯ สามารถนำสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม</p>                                                                                                                                                                                      |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | <p>4. ผู้บริหารโรงเรียน และครู ที่เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้มีคุณลักษณะตามวัตถุประสงค์ของโครงการ</p> <p>5. ครู กศน.ตำบล และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง จำนวน 115 คน ได้รับการอบรมตามหลักสูตร</p>                       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <p>1. บุคลากรในสังกัดมีความรู้ ความเข้าใจ และศรัทธาต่อศาสตร์พระราช</p> <p>2. ผู้ผ่านการอบรมฯ ได้รับความรู้ สามารถสานต่อพระราชภารกิจนำไปถ่ายทอดให้กับบุคลากร ผู้เรียน และประชาชนในพื้นที่จนนำไปสู่การปฏิบัติจริง</p> |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>(1.1) ที่มา : โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) เป็นโครงการที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงสืบสานราชปณิธาน และพระราชภารกิจของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ ที่ทรงอนุรักษ์ต้นยางนา ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2503 ทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ทรงดำเนินโครงการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพในปี 2535 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชดำริ นายแก้วขวัญ วัชโรทัย เลขาธิการพระราชวัง ให้ดำเนินการอนุรักษ์พืชพรรณของประเทศและดำเนินการเป็นธนาคารพืชพรรณ ได้ดำเนินการ อพ.สธ. และจัดสร้างธนาคารพืชพรรณขึ้นในพื้นที่โครงการส่วนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2536 เป็นต้นมา</p> <p>งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เป็นนวัตกรรมของการเรียนรู้เพื่อนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาของประเทศไทย นำไปสู่การพัฒนาคนให้เข้มแข็งรู้เท่าทันพร้อมรับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลกและตามนโยบายการศึกษา ขั้นพื้นฐาน ในเรื่อง STEM ก็สามารถบูรณาการในการเรียนการสอนตามปกติให้เข้ากับการดำเนินงาน 5 องค์ประกอบ ของงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน สามารถดำเนินการ สนองนโยบาย และตามมาตรฐานสำนักมาตรฐานการศึกษา (สมศ.) โดยใช้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเป็นฐาน ไปสู่โรงเรียนเศรษฐกิจพอเพียง โรงเรียนสิ่งแวดล้อม โรงเรียนสีเขียว</p> <p>(1.2) สรุปสาระสำคัญ</p> <p>สภาพปัญหา / ความต้องการ :</p> <p>โรงเรียนในความดูแลของสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครปฐม</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ยังดำเนินการจัดสวนพฤกษศาสตร์ไม่เป็นระบบ เนื่องจากขาดความรู้ความเข้าใจในงานสวนพฤกษศาสตร์ จึงต้องมีการอบรมพัฒนางานสวนพฤกษศาสตร์ให้กับโรงเรียนดังกล่าว เพราะนอกจากจะทำให้โรงเรียนมีสวนพฤกษศาสตร์แล้ว ยังนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาของประเทศไทย นำไปสู่การพัฒนาคนให้เข้มแข็งรู้เท่าทันพร้อมรับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก ตามนโยบายการศึกษาขั้นพื้นฐาน และตามมาตรฐานสำนักมาตรฐานการศึกษา (สมศ.)</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) :</p> <p>เร่งด่วนมาก เพื่อให้โรงเรียนมีความรู้และสามารถดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์ นักเรียนและชุมชนมีส่วนร่วม มีการจัดการเรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้แบบบูรณาการ นำสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้ผู้บริหารโรงเรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีความรู้และนำความรู้ เรื่อง “งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน” ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ไปจัดสวนพฤกษศาสตร์ภายในโรงเรียน</li> <li>2. เพื่อให้ครูนำพันธุ์ไม้ที่มีอยู่ในโรงเรียนไปเป็นสื่อในการ บูรณาการจัดการเรียนการสอน</li> <li>3. เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กับเยาวชน นักเรียนเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของทรัพยากร ให้รู้จักหวงแหนและรู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน</li> <li>4. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนโรงเรียนได้จัดงานวิชาการเสวนาและนิทรรศการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนอย่างน้อยปีละครั้ง</li> </ol>                              |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้บริหารโรงเรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษา จำนวน 720 คน ได้รับการอบรมเรื่อง “งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน” ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)</li> <li>2. โรงเรียนจัดงานวิชาการเสวนา และนิทรรศการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | โรงเรียนในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการพัฒนางานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (890,500 บาท)</li> <li>2. จัดงานวิชาการเสวนา และนิทรรศการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (220,000 บาท)</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 - 2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| หัวข้อ                               | รายละเอียด                                                                                                                                      |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9. งบประมาณ                          | งบประมาณจังหวัดนครปฐม จำนวน 1,110,500 บาท ต่อปี                                                                                                 |
| 10. ผลผลิต (output)                  | 1. ผู้บริหารโรงเรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษา<br>จำนวน 720 คน ได้รับการอบรมตามหลักสูตรที่กำหนด<br>2. โรงเรียนร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลการดำเนินงาน |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ<br>(Outcome) | สร้างจิตสำนึกให้กับเยาวชน นักเรียนเข้าใจถึงความสำคัญและ<br>ประโยชน์ของทรัพยากร ให้รู้จักวางแผนและรู้จักการนำไปใช้<br>ประโยชน์อย่างยั่งยืน       |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงภายในระดับจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | ในสภาวะการณ์ปัจจุบันการดำเนินงานด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชนและความมั่นคงภายในเป็นสิ่งที่ทุกภาคส่วนต้องให้ความสำคัญเนื่องจากความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงเป็นปัจจัยที่ทำให้สังคมชุมชนสามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างสงบสุข ตามเจตนารมณ์ของพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา หัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) ที่ได้เข้ามาบริหารการปกครองประเทศเพื่อยุติปัญหาความขัดแย้งความแตกแยกของประชาชนและสร้างความสงบเรียบร้อยให้เกิดขึ้นในบ้านเมืองโดยมุ่งหวังให้ประชาชนพลเมืองทุกคนต้องร่วมมือช่วยเหลือกัน โดยเกิดความร่วมมือจากทุกภาคส่วนของสังคม หรือ “ประชารัฐ” ดังนั้น หน่วยงานภาครัฐต้องเตรียมการรองรับความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรมของประเทศไทย โดยจังหวัดนครปฐมจึงต้องดำเนินมาตรการเพื่อเตรียมการรองรับสถานการณ์ความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงภายใน ที่ต้องให้ความสำคัญและ ต้องเผชิญทั้งในปัจจุบันและอนาคต อาทิ เช่น ปัญหาความมั่นคงของสถาบันหลักของชาติ ปัญหาความมั่นคงทางการเมืองของกลุ่มที่มีความเห็นต่างกัน ปัญหาความสงบเรียบร้อยของสังคม ปัญหายาเสพติด ปัญหาการลักลอบเข้าเมืองและการค้ามนุษย์ เป็นต้น |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้เกิดความสงบเรียบร้อยต่อประชาชนและความมั่นคงของรัฐ</li> <li>2. เพื่อตอบสนองนโยบายเร่งด่วนของรัฐบาล ลดระดับความรุนแรงของปัญหาเสพติดในพื้นที่ และจัดระเบียบสังคมรอบสถาบันการศึกษา</li> <li>3. เพื่อให้ทุกภาคส่วนของสังคมได้ตระหนักถึงภัยยาเสพติดและเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหายาเสพติดอย่างจริงจังและต่อเนื่อง</li> <li>4. เพื่อเตรียมความพร้อมกองกำลังสามชิกกองอาสารักษาดินแดนประเภทประจำกอง และฝึกอบรมจัดตั้งราษฎรอาสาไว้ตั้งแต่ยามปกติเป็นสมาชิกกองอาสารักษาดินแดนประเภทสำรอง เพื่อปฏิบัติหน้าที่</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ร่วมกับพนักงานฝ่ายปกครอง ตำรวจ ทหาร ในการดูแลตรวจตราการรักษาความสงบเรียบร้อย การปฏิบัติการด้านการข่าว การป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรม ฯลฯ ตลอดจนการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนและความขัดแย้งของประชาชนในพื้นที่<br>5. เพื่อสร้างเครือข่ายแนวร่วมภาคประชาชนในระดับพื้นที่ สร้างความใกล้ชิดลดช่องว่างระหว่างเจ้าหน้าที่รัฐกับประชาชน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | - พื้นที่โดยรอบสถาบันการศึกษาในจังหวัดนครปฐมมีการจัดระเบียบสังคม<br>- จำนวนพนักงานฝ่ายปกครอง สมาชิกกองอาสารักษาดินแดนจังหวัดนครปฐมที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ 80 คน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. กิจกรรมหลัก             | 1) การจัดระเบียบสังคมรอบสถาบันศึกษาเชิงรุก (campus safety zone) ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม<br>2) รณรงค์/ประชาสัมพันธ์การป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรมในพื้นที่จังหวัดนครปฐม<br>3) การพัฒนาศักยภาพกองกำลังประจำถิ่น เพื่อรักษาความสงบเรียบร้อยภายในพื้นที่จังหวัดนครปฐม ณ กองร้อยบังคับการและบริการ และสนามฝึกในพื้นที่จังหวัดนครปฐม<br>4) การฝึกอบรมจัดตั้งราษฎรอาสาเป็นสมาชิกกองอาสารักษาดินแดนประเภทสำรอง ณ กองร้อยบังคับการและบริการ และสนามฝึกในพื้นที่จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                             |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | ที่ทำการปกครองจังหวัดนครปฐม กลุ่มงานความมั่นคง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9. งบประมาณ                | งบประมาณจังหวัดนครปฐม จำนวน 3,086,600 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10. ผลผลิต (output)        | 1. ภาคราชการ ภาคประชาชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำท้องถิ่น ผู้ประสานพลังแผ่นดิน และจากทุกภาคส่วนในจังหวัดนครปฐมผนึกกำลังเข้ามามีส่วนร่วมสร้างสรรค์สังคมรอบสถาบันการศึกษาให้เป็นสังคมสันติสุข ปลอดภัยจากสิ่งเสพติดและอบายมุข<br>2. หมู่บ้าน/ชุมชนเยาวชน สถานศึกษา องค์กรเยาวชน องค์กรศาสนา สถานประกอบการ หน่วยงาน/ภาคีที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนในพื้นที่ ได้รับรู้และเข้าใจถึงโทษพิษภัยจากยาเสพติด สามารถป้องกันตนเอง ครอบครัว สังคม ตลอดจนประเทศชาติ ให้ปลอดภัยจากยาเสพติด<br>3. เจ้าพนักงานฝ่ายปกครอง สมาชิกกองอาสารักษาดินแดนจังหวัดนครปฐม สามารถปฏิบัติหน้าที่ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน 90 นาย<br>4. ราษฎรอาสาที่มีความสมัครใจช่วยเหลืองานราชการ จำนวน 80 คน |

| หัวข้อ                                   | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ลดการแพร่ระบาดของยาเสพติดในปัจจุบัน หมู่บ้าน/ชุมชน มีความเข้มแข็งและมีระบบเฝ้าระวังป้องกันทำให้ประชาชนสามารถดำรงชีวิตได้อย่างปกติสุข</li> <li>2. สร้างความพึงพอใจของประชาชนให้เพิ่มสูงขึ้น ประชาชนได้รับการคุ้มครองดูแลการรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</li> <li>3. เจ้าพนักงานปกครอง สมาชิกกองอาสารักษาดินแดนจังหวัดนครปฐม สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและป้องกันการบาดเจ็บหรือสูญเสียขณะปฏิบัติหน้าที่ได้</li> <li>4. จังหวัดนครปฐมมีอัตรากำลังพลสมาชิกกองอาสารักษาดินแดนประเภทสำรอง ที่ได้รับการฝึกอบรมและพร้อมปฏิบัติหน้าที่สนับสนุนการปฏิบัติการกิจในการรักษาความสงบเรียบร้อย</li> </ol> |



แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาเครือข่ายทุกภาคส่วนเพื่อส่งเสริมอาชีพและการทำงาน<br>(พัฒนาแรงงานสู่ไทยแลนด์ 4.0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดที่มีความสำคัญในภาคเศรษฐกิจ<br>โดยในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวต่อเนื่องร้อยละ 4.4 (โดยมีช่วง<br>คาดการณ์ที่ร้อยละ 3.9-4.9) จากแรงขับเคลื่อนด้านอุปสงค์และอุปทาน<br>เป็นสำคัญ ในด้านอุปทาน มีแนวโน้มขยายตัวจากปี 2561 ในอัตราร้อย<br>ละ 5.4 ตามการผลิตภาคเกษตรกรรมที่มีแนวโน้มขยายตัวในอัตราร้อย<br>ละ 1.4 (โดยมีช่วงคาดการณ์ร้อยละ 0.9-1.9) ส่วนการผลิต<br>ภาคอุตสาหกรรมขยายตัวที่ร้อยละ 6.2 (โดยมีช่วงคาดการณ์ร้อยละ<br>5.7-6.7) และการผลิตภาคบริการที่ขยายตัวร้อยละ 7.1 (โดยมีช่วง<br>คาดการณ์ร้อยละ 6.6-7.6) ส่วนในด้านอุปสงค์ คาดว่ายังมีแนวโน้ม<br>ขยายตัวร้อยละ 5.3 การบริโภคภาคเอกชนคาดว่าจะขยายตัวในอัตรา<br>ร้อยละ 7.4 (โดยมีช่วงคาดการณ์ร้อยละ 6.9-7.9) ปรับตัวดีขึ้นตาม<br>ภาวะเศรษฐกิจภาพรวมที่ฟื้นตัวขึ้น ซึ่งส่งผลให้ความเชื่อมั่นของนัก<br>ลงทุนและผู้บริโภคปรับตัวดีขึ้น ประกอบกับรายได้เกษตรกรที่มี<br>แนวโน้มขยายตัว ซึ่งเป็นปัจจัยบวกต่อการขยายตัวด้านการบริโภค<br>ภาคเอกชน และการลงทุนภาคเอกชน คาดว่าจะขยายตัวในอัตราร้อย<br>ละ 4.2 (โดยมีช่วงคาดการณ์ร้อยละ 3.7-4.7) โดยส่วนสำคัญที่เป็นตัว<br>ขับเคลื่อนเศรษฐกิจของจังหวัด คือ กำลังแรงงาน และเครือข่ายแรงงาน<br>เราจึงจำเป็นต้องดำเนินการพัฒนาบุคคลเหล่านี้เพื่อเตรียมความพร้อม<br>ต่อการขยายตัวของเศรษฐกิจจังหวัด ทั้งนี้ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้อยู่<br>ในวัยแรงงานให้มีรายได้ ได้รับการเพิ่มศักยภาพในการทำงานให้เต็ม<br>ความรู้ความสามารถของตนเอง และให้ผู้ประกอบการมีความเชื่อมั่นว่า<br>กำลังแรงงานมีศักยภาพเพียงพอต่อการรองรับการเจริญเติบโตทาง<br>เศรษฐกิจ และสร้างความเข้มแข็งและการมีมาตรฐานในการทำงาน<br>นอกจากกำลังแรงงานแล้ว นายจ้าง/ผู้ประกอบการก็เป็นส่วนสำคัญของ<br>การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ดังนั้นนายจ้าง/ผู้ประกอบการ ต้องมี |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ความรู้ทางด้านกฎหมายแรงงานที่ถูกต้องครบถ้วน เพราะด้วยกฎหมายแรงงานมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา จึงทำให้นายจ้าง/ผู้ประกอบการส่วนใหญ่ขาดความรู้ด้านกฎหมายแรงงาน</p> <p>ดังนั้นจึงจำเป็นต้องจัดอบรมนายจ้าง/ผู้ประกอบการ กำลังแรงงาน และเครือข่ายแรงงาน เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถด้านกฎหมายแรงงาน การทำงานเต็มความสามารถ ตลอดจนได้รับความคุ้มครองและมีหลักประกันความมั่นคงในการดำรงชีวิตตามที่กฎหมายกำหนด ซึ่งเป็นการรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของจังหวัดนครปฐม</p> <p>นอกจากนี้ ในการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจในระยะยาว ต้องมีการพึ่งพากำลังแรงงานเป็นจำนวนมาก ซึ่งในสภาพการณ์ปัจจุบันมีการลดลงของอัตราการตายและอัตราการเจริญพันธุ์อย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ไทย กำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และจังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดหนึ่งที่มีประชากรเข้าสู่ผู้สูงอายุ คิดเป็นร้อยละ 15.64 (ที่มา : การตรวจราชการระดับจังหวัด ปี 2559 กระทรวงสาธารณสุข) ดังนั้นกำลังแรงงานที่สามารถทดแทนแรงงานที่ขาดแคลนได้ คือ กลุ่มผู้สูงอายุที่มีสุขภาพร่างกายแข็งแรง และคนพิการที่ยังสามารถทำงานได้ อีกทั้งยังเป็นการช่วยให้ผู้ด้อยโอกาสมีงานทำ มีอาชีพ มีรายได้ สร้างคุณค่าและความภาคภูมิใจให้กับผู้สูงอายุและคนพิการ ลดการพึ่งพิงและภาระการเลี้ยงดูของครอบครัว และสามารถพึ่งพาตนเองได้ตาม พระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง ทั้งยังเป็นการลดปัญหาการว่างงานและขาดแคลนแรงงานซึ่งนำไปสู่การแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนตามนโยบายของคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) รวมถึงเป็นการสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมอีกทางหนึ่ง จึงมีความจำเป็นในการส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้สูงอายุและคนพิการ มีงานทำ มีอาชีพ มีรายได้ ลดการพึ่งพิงและภาระการเลี้ยงดูของครอบครัว</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้ นายจ้าง/ผู้ประกอบการ มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายแรงงานที่ถูกต้อง ครบถ้วน และเป็น ปัจจุบัน</li> <li>2. เพื่อให้ เครือข่ายแรงงาน กำลังแรงงานทั้งในและนอกระบบได้รับการพัฒนาศักยภาพเพื่อการ ประกอบอาชีพ มีรายได้ รวมถึงพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขัน</li> <li>3. เพื่อให้ผู้สูงอายุและคนพิการ มีงานทำ มีรายได้จากการทำงาน</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p><b>เชิงปริมาณ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ ได้รับอบรมด้านกฎหมายแรงงาน จำนวน 700 คนต่อปี</li> <li>2. เครือข่ายแรงงาน/กำลังแรงงาน ได้รับอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพตามหลักสูตร/แนวทางดำเนินการที่กำหนด จำนวน 200 คนต่อปี</li> <li>3. ผู้สูงอายุและคนพิการ มีงานทำและมีรายได้ จำนวน 30 คนต่อปี</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| หัวข้อ                                                                | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                       | <b>เชิงคุณภาพ</b><br>1. ร้อยละ 80 ของนายจ้าง/ผู้ประกอบการ ที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจกฎหมายแรงงาน<br>2. ร้อยละ 80 ของเครือข่ายแรงงาน/กำลังแรงงาน นำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ประโยชน์เพื่อการมีงานทำและมีรายได้เพิ่มขึ้น<br>3. ร้อยละ 85 ของผู้สูงอายุและคนพิการที่เข้าร่วมโครงการ มีงานทำและมีรายได้ |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                                                    | พื้นที่ 7 อำเภอ ในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6. กิจกรรมหลัก                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6.1 กิจกรรมที่ 1<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | อบรมนายจ้าง/ผู้ประกอบการให้มีมาตรฐานตามกฎหมายแรงงาน<br>1,359,400 บาท (679,700 บาท/ดำเนินการในปี พ.ศ. 2563 - 2564)<br>สำนักงานแรงงานจังหวัดนครปฐม<br>1. สำนักงานจังหวัดนครปฐม<br>2. หน่วยงานสังกัดกระทรวงแรงงานจังหวัดนครปฐม                                                                                         |
| 6.2 กิจกรรมที่ 2<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | อบรมเครือข่ายแรงงาน/กำลังแรงงาน เพื่อการส่งเสริมอาชีพและการทำงาน<br>1,576,000 บาท (788,000 บาท/ดำเนินการในปี พ.ศ. 2563 - 2564)<br>สำนักงานแรงงานจังหวัดนครปฐม<br>สำนักงานจังหวัดนครปฐม                                                                                                                              |
| 6.3 กิจกรรมที่ 3<br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ส่งเสริมและสนับสนุนผู้สูงอายุและคนพิการ ทำงานภาครัฐ และบริการสาธารณะในชุมชน<br>7,282,000 บาท (3,641,000 บาท/ ดำเนินการในปี พ.ศ. 2563 - 2564)<br>สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครปฐม<br>สำนักงานจังหวัดนครปฐม                                                                                                              |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                                                  | 1. สำนักงานแรงงานจังหวัดนครปฐม<br>2. สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน                                             | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 – 2565                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9. งบประมาณ                                                           | จำนวน 10,217,400 บาท (5,108,700 บาทต่อปี)<br>งบพัฒนาจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10. ผลผลิต (output)                                                   | 1. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ อย่างน้อย 700 คนต่อปี ได้รับอบรมด้านกฎหมายแรงงาน<br>2. เครือข่ายแรงงาน/กำลังแรงงาน อย่างน้อย 200 คนต่อปี ได้รับอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพตามหลักสูตร/แนวทางดำเนินการที่กำหนด<br>3. ผู้สูงอายุและคนพิการ อย่างน้อยปีละ 30 คน มีรายได้ 120,000 บาทต่อคนต่อปี                                       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ                                               | 1. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ มีความรู้ความเข้าใจด้านกฎหมายแรงงาน                                                                                                                                                                                                                                                         |

| หัวข้อ    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (Outcome) | <p>และนำความรู้ไปใช้เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของสถานประกอบการ ดูแลแรงงานให้ได้มาตรฐานและถูกต้องตามกฎหมาย</p> <p>2. เครือข่ายแรงงาน/กำลังแรงงาน สามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปพัฒนาศักยภาพตนเองเพื่อการทำงานที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น</p> <p>3. ผู้สูงอายุและคนพิการ มีรายได้จากการทำงาน ลดการพึ่งพิงและภาระการเลี้ยงดูของครอบครัวได้</p> |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการการสร้างการรับรู้ด้านกฎหมายด้านการบังคับคดีและกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้กับประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | ด้วยนโยบายรัฐบาลในปัจจุบันให้เสริมสร้างการรับรู้ทางกฎหมาย สนับสนุนให้ภาคส่วนราชการได้เผยแพร่ให้ประชาชนได้รับข้อมูลที่ถูกต้องเป็นข้อมูลที่ตรงตามสถานการณ์ในปัจจุบัน กรมบังคับคดีกระทรวงยุติธรรม เป็นหน่วยงานที่มีส่วนราชการในสังกัดภูมิภาคทั่วประเทศ ซึ่งสำนักงานบังคับคดีในพื้นที่มีภารกิจหลักในการปฏิบัติตามคำพิพากษาและคำสั่งของศาลในการบังคับคดีแพ่ง เพื่อให้เจ้าหน้าที่ตามคำพิพากษาได้รับชำระหนี้ภายใต้หลักความถูกต้อง รวดเร็วและเป็นธรรม การจะสร้างให้ประชาชนรับรู้อย่างถูกต้องในการบังคับคดี จึงเป็นเรื่องจำเป็นต้องเข้าถึงประชาชน นำความรู้ไปสู่พื้นที่ตามสภาพท้องถิ่น ดังนั้นสำนักงานบังคับคดีจึงมีความประสงค์จะจัดโครงการสร้างการรับรู้ด้านกฎหมายด้านการบังคับคดีและกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้กับประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครปฐม โดยการเสริมสร้างความรู้ด้านกฎหมายต่างๆ ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน การสร้างวินัยทางการเงิน และหลักการปฏิบัติตามแนวพระราชปณิธานศาสตร์ของพระราชินีในความพอเพียง |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | เพื่อเสริมสร้างการรับรู้ด้านการบังคับคดีในกฎหมายแพ่ง ส่งผลให้ลูกหนี้มีคุณภาพดีขึ้น ป้องกันลูกหนี้ผิดนัดชำระหนี้ เพิ่มอำนาจต่อรองกับหนี้ในระบบ สร้างภูมิคุ้มกันให้ไม่ก่อหนี้เพิ่มขึ้น และสร้างสังคมปลอดหนี้ได้ ตามนโยบายและยุทธศาสตร์รัฐบาลที่ต้องการสร้างสังคมให้คนอยู่ดี มีสุข ต่อไป                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดเสริมสร้างการรับรู้ด้านการบังคับคดี 120 คน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6. กิจกรรมหลัก                             | ฝึกอบรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานบังคับคดีจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 198,700 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10. ผลผลิต (output)               | ผู้เข้ารับการถ่ายทอดเสริมสร้างการรับรู้ด้านการบังคับคดี 120 คน                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | สร้างพื้นฐานให้ลูกหนี้มีคุณภาพดีขึ้น ป้องกันลูกหนี้ผิดนัดชำระหนี้<br>เพิ่มอำนาจต่อรองกับหนี้ในระบบ สร้างภูมิคุ้มกันให้ไม่ก่อหนี้เพิ่มขึ้น<br>และสร้างสังคมปลอดภัยได้ ตามนโยบายและยุทธศาสตร์รัฐบาลที่<br>ต้องการสร้างสังคมให้คนอยู่ดี มีสุข ต่อไปและประชาชนได้รับรู้ข้อมูล<br>ด้านกฎหมายจากผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์โดยตรง |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการสำนักงานที่ดินดินหน้าให้ความรู้สู่ประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | กรมที่ดินเป็นองค์กรที่มีภารกิจหลักในการคุ้มครองสิทธิในที่ดินของประชาชนและจัดการที่ดินของรัฐ โดยให้บริการประชาชนด้วยการออกหนังสือแสดงสิทธิในที่ดิน และการจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์ เพื่อให้ประชาชนมีความมั่นใจในการถือครองที่ดินและได้รับบริการที่มีคุณภาพตลอดจนบริหารจัดการที่ดินของรัฐให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด สำนักงานที่ดินจังหวัดทำหน้าที่ให้บริการประชาชนที่มาติดต่อทำธุรกรรมเกี่ยวกับที่ดิน โดยที่หัวใจสำคัญของภารกิจของสำนักงานที่ดิน คือ การให้บริการ ซึ่งผู้รับบริการบางท่านมีความเข้าใจที่คลาดเคลื่อนในขั้นตอนและวิธีปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้เกิดความล่าช้าส่งผลให้ไม่ได้รับความพึงพอใจในการบริการ เพื่อเป็นการเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับกระบวนการทำงานของกรมที่ดิน |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ที่ถูกต้องเกี่ยวกับงานตามภารกิจ และหน้าที่ของกรมที่ดิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | ประชาชนได้รับความรู้ และมีความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับกระบวนการทำงานของกรมที่ดิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6. กิจกรรมหลัก                             | ฝึกอบรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                       | สำนักงานที่ดินจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน                  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 9. งบประมาณ                                | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 200,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10. ผลผลิต (output)                        | ประชาชนได้รับความรู้ และมีความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับกระบวนการทำงานของกรมที่ดิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



| หัวข้อ                               | รายละเอียด                                                                                                    |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ<br>(Outcome) | ประชาชนเกิดความเชื่อถือไว้วางใจในองค์กร อันจะนำมาซึ่ง<br>ภาพลักษณ์ที่ดีของสำนักงานที่ดินและจังหวัดมากยิ่งขึ้น |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด จังหวัดนครปฐม<br>(TO BE NUMBER ONE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>“ยาเสพติด” เป็นปัญหาสำคัญระดับชาติที่รัฐบาลถือเป็นนโยบายที่ต้องเร่งดำเนินการแก้ไขอย่างจริงจัง ทั้งนี้เพราะปัญหายาเสพติดที่มีการแพร่ระบาด ในทุกพื้นที่ของประเทศได้ทวีความรุนแรงมากขึ้นทุกขณะส่งผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งด้านการเมือง และความมั่นคงของประเทศ ทูลกระหม่อมหญิงอุบลรัตนราชกัญญา สิริวัฒนาพรรณวดี ทรงมีความห่วงใย ต่อประชาชนชาวไทยเป็นอย่างยิ่ง โดยเฉพาะเด็ก และเยาวชนที่มีอายุระหว่าง 6-24 ปี ซึ่งถือว่าเป็นกลุ่มขนาดใหญ่และเป็นกลุ่มที่มีคุณค่าอย่างยิ่งต่อการพัฒนาประเทศ เสี่ยงต่อการถูกล่อลวงการติดยาเสพติดสูง เนื่องจากเป็นวัยที่ต้องเรียนรู้ในสิ่งต่างๆ แต่ยังขาดวุฒิภาวะทางอารมณ์ที่ดีพอ รวมทั้งต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงทั้งร่างกายและจิตใจจึงทรงพระกรุณาธิคุณรับเป็นองค์ประธานโครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดและในปี 2545 ทรงใช้กลวิธีสร้างกระแสการไม่เข้าไปข้องเกี่ยวกับยาเสพติด “เป็นหนึ่งในโดยไม่พึ่งยาเสพติด” รวมทั้งแสดงพลังอย่างถูกต้อง ตามพระดำริขององค์ประธานโครงการฯ ที่ทรงเน้นย้ำว่า “การที่จะเอาชนะปัญหายาเสพติด มิใช่หน้าที่ของบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือองค์กรใดองค์กรหนึ่ง แต่ทุกคนในชาติจะต้องร่วมแรงร่วมใจกันเป็นพลังของแผ่นดินที่จะต่อสู้และเอาชนะปัญหายาเสพติดให้ได้โดยเร็ว”</p> <p>เด็กและเยาวชนอายุต่ำกว่า 25 ปี ในจังหวัดนครปฐมพบว่าที่มีปัญหาด้านยาเสพติดรวมถึงการสูบบุหรี่และดื่มแอลกอฮอล์มากถึงร้อยละ 50 อันเนื่องมาจากเด็กและเยาวชนเป็นวัยที่มีการเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกายและจิตใจ มีความอยากรู้อยากลอง แต่ยังขาดความรู้ ความเข้าใจ ขาดวุฒิภาวะทางอารมณ์และการจัดการกับปัญหาทางจิตใจ มีการเข้าถึงสื่อที่ทันสมัย จึงถูกชักจูงให้ใช้สิ่งเสพ</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ติดได้โดยง่าย ปัจจุบันจังหวัดนครปฐม มีสมาชิกทูป็นัมเบอร์วัน อายุระหว่าง 6 - 24 ปี ที่ร่วมรณรงค์ต่อต้านยาเสพติด จำนวน 153,455 คน จากการสำรวจพบว่าศูนย์เพื่อนใจทูป็นัมเบอร์วัน ทั้งในสถานศึกษา สถานประกอบการและชุมชนยังมีไม่ครบทำให้เด็กและเยาวชนที่เป็นสมาชิกทูป็นัมเบอร์วันขาดการรณรงค์ป้องกันยาเสพติดที่ต่อเนื่อง ในปี พ.ศ. 2563 มีความจำเป็นต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่องและเร่งด่วน 3 ด้านคือ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านการอบรมความรู้และค่ายกิจกรรมให้แก่สมาชิกชมรมทูป็นัมเบอร์วัน ในสถานศึกษา สถานประกอบการและชุมชน เพื่อให้มีความรู้ และเสริมสร้างภูมิคุ้มกันทางจิตใจ ส่งผลให้สมาชิกชมรมทูป็นัมเบอร์วันได้รับความรู้ที่ถูกต้องและเผยแพร่ความรู้แก่ชุมชน และสังคมต่อไป</li> <li>2. ด้านการจัดการประกวดแสดงความสามารถของสมาชิกชมรมทูป็นัมเบอร์วัน ในสถานศึกษา สถานประกอบการและชุมชนเพื่อสร้างกระแสการเป็นหนึ่งโดยไม่พึ่งยาเสพติดของสมาชิกเยาวชนและประชาชนทุกกลุ่มวัย ส่งเสริมให้สมาชิกใช้ความคิดสร้างสรรค์ สร้างทักษะและแสดงความสามารถของตนเองในทางที่ถูกต้อง เหมาะสม ส่งผลให้เยาวชนห่างไกลจากยาเสพติด</li> <li>3. ด้านการจัดมหกรรมรวมพลสมาชิกชมรมทูป็นัมเบอร์วัน ในสถานศึกษา สถานประกอบการและชุมชน เพื่อให้สมาชิกชมรมทูป็นัมเบอร์วัน ได้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ พัฒนาและเสริมสร้างให้ชมรมเกิดความเข้มแข็งยั่งยืนเด็กและเยาวชนห่างไกลจากยาเสพติด เกิดการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง ครอบครัวและชุมชน</li> </ol> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้สมาชิกและแกนนำชมรมทูป็นัมเบอร์วันได้ใช้ความรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพในการดำเนินงานของชมรมทูป็นัมเบอร์วัน</li> <li>2. เพื่อคัดเลือกเยาวชนต้นแบบและชมรมทูป็นัมเบอร์วันต้นแบบของจังหวัดนครปฐม</li> <li>3. เพื่อให้สมาชิกชมรมทูป็นัมเบอร์วันเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ พัฒนาและเสริมสร้างให้ชมรมเกิดความเข้มแข็งยั่งยืน</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จังหวัดนครปฐมมีเยาวชนต้นแบบ 4 คนตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</li> <li>2. มีชมรมทูป็นัมเบอร์ดีเด่น 6 ชมรม ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</li> <li>3. มีกลุ่มเด็กและเยาวชนดีเด่น TO BE NUMBER ONE TEEN DANCERCISE THAILAND CHAMPIONSHIP 3 ประเภท ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สถานบริการสาธารณสุขทุกแห่งในจังหวัดนครปฐม (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม)</li> <li>2. โรงเรียน/สถาบันการศึกษาทุกแห่งในจังหวัดนครปฐม (ศึกษาธิการจังหวัดนครปฐม)</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | 3. สถานประกอบการทุกแห่งในจังหวัดนครปฐม (แรงงานจังหวัดนครปฐม)<br>4. ชุมชนทุกแห่งในจังหวัดนครปฐม (พัฒนาการจังหวัดนครปฐม)<br>5. สำนักงานคุมประพฤติจังหวัดนครปฐม(ยุติธรรมจังหวัดนครปฐม)<br>6. ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนทุกแห่งในจังหวัดนครปฐม (ยุติธรรมจังหวัดนครปฐม)<br>7. เรือนจำกลางจังหวัดนครปฐม (ยุติธรรมจังหวัดนครปฐม)<br>8. สถานที่ราชการทุกแห่งในจังหวัดนครปฐม |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1. ประชุม/อบรมพัฒนาศักยภาพแกนนำและสมาชิกชมรมทูป็นัมเบอร์วัน วงเงินงบประมาณ 1,360,840 บาท<br>2. การประกวดศักยภาพสมาชิกและชมรมทูป็นัมเบอร์วัน วงเงินงบประมาณ 1,673,160 บาท<br>3. มหกรรมสมาชิกทูป็นัมเบอร์วัน วงเงินงบประมาณ 421,000 บาท                                                                                                                                 |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 3,455,000 บาท / ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1. ร้อยละ 80 ของสมาชิกชมรมทูป็นัมเบอร์วันได้นำความรู้ไปใช้เพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติด<br>2. ร้อยละ 80 ของสมาชิกและชมรมทูป็นัมเบอร์วันได้เข้าร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และนำความรู้ไปใช้เพื่อพัฒนากิจกรรมของชมรมทูป็นัมเบอร์วัน                                                                                                                              |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1. เด็กและเยาวชนในจังหวัดนครปฐมใช้เวลาว่างทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์<br>2. เด็กและเยาวชนทั้งในและนอกสถานศึกษาจังหวัดนครปฐมไม่ยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด<br>3. การกระทำผิดซ้ำของผู้ต้องขังในคดียาเสพติดลดลง                                                                                                                                                                   |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความ  
เสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทาง  
หลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาบุคลากรและเครือข่ายในการขับเคลื่อนจังหวัดคุณธรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>สืบเนื่องจากยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพ<br/>ทรัพยากรมนุษย์มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อพัฒนาคนในทุกมิติ<br/>และในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ โดยคนไทยมีความ<br/>พร้อมทั้งกาย ใจ สติปัญญา มีพัฒนาการที่รอบด้าน และมีสุขภาวะที่ดี<br/>ในทุกช่วงวัย มีจิตสาธารณะ รับผิดชอบต่อสังคมและผู้อื่น มัธยัสถ์อด<br/>ออม โอบอ้อมอารี มีวินัย รักษาศีลธรรม และเป็นพลเมืองดีของชาติ มี<br/>หลักคิดที่ถูกต้อง มีทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 มีทักษะสื่อสาร<br/>ภาษาอังกฤษและภาษา ที่ 3 และอนุรักษ์ภาษาท้องถิ่น มีนิสัยรักการเรียนรู้<br/>และการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต สู่การเป็นคนไทยที่มี<br/>ทักษะสูง เป็นนวัตกรรม นวัตกรรม ผู้ประกอบการ เกษตรกรยุคใหม่ และอื่นๆ<br/>โดยมีสัมมาชีพตามความถนัดของตนเอง ดังนั้น เพื่อเป็นการขับเคลื่อน<br/>ในประเด็นปรับเปลี่ยนค่านิยมและวัฒนธรรมของคนในจังหวัดนครปฐม<br/>โดยมุ่งเน้นให้สถาบันทางสังคมร่วมปลูกฝังค่านิยมและวัฒนธรรมที่พึง<br/>ประสงค์ คือ (1) การปลูกฝังค่านิยมและวัฒนธรรมผ่านการเล็งดูใน<br/>ครอบครัว (2) การบูรณาการเรื่องความซื่อสัตย์ วินัย คุณธรรม จริยธรรม<br/>ในการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา (3) การสร้างความเข้มแข็งใน<br/>สถาบันทางศาสนา (4) การปลูกฝังค่านิยมและวัฒนธรรมโดยใช้ชุมชน<br/>เป็นฐาน (5) การสร้างค่านิยมและวัฒนธรรม ที่พึงประสงค์จากภาค<br/>ธุรกิจ (6) การใช้สื่อและสื่อสารมวลชนในการปลูกฝังค่านิยมและ<br/>วัฒนธรรมของคนในสังคม และ (7) การส่งเสริมให้คนไทย มี<br/>จิตสาธารณะและมีความรับผิดชอบต่อส่วนรวม ให้บรรลุผลจึง<br/>จำเป็นต้องมีการขับเคลื่อนให้ทุกภาคส่วนบูรณาการการทำงานอย่าง<br/>ต่อเนื่องเพื่อมุ่งเน้นให้สังคมอยู่เย็นเป็นสุข</p> <p>ทรัพยากรมนุษย์เป็นปัจจัยสำคัญที่นำพาประเทศชาติให้<br/>เจริญก้าวหน้า ปราศจากความขัดแย้งทั้งปวง จังหวัดนครปฐมจึงจัดการ<br/>อบรมบุคลากร เพื่อนำความรู้ไปพัฒนาเด็ก เยาวชน ประชาชน สังคม</p> |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ให้จังหวัดนครปฐม เป็นจังหวัดคุณธรรม                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | 1. เพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีและมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน<br>2. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนาบทบาทหน้าที่ของผู้เผยแพร่ศาสนาต่างๆ เพื่อขับเคลื่อนถ่ายทอดงานด้านส่งเสริมคุณธรรมให้เกิดผลสัมฤทธิ์<br>3. เพื่อส่งเสริมให้ภาครัฐเป็นกลไกหลักเฝ้าระวังทางสังคม เพื่อป้องกันการทำลายระบบคุณธรรมของสังคมไทย |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | จังหวัดนครปฐมมีภาคีเครือข่ายในการขับเคลื่อนจังหวัดคุณธรรมเพิ่มขึ้น<br>บุคลากรและเครือข่ายได้รับการพัฒนาศักยภาพ จำนวน 350 คน                                                                                                                                                                                       |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | จังหวัดนครปฐม (ทุกอำเภอ จำนวน 7 อำเภอ)                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | อบรมบุคลากรหลักสูตร “การขับเคลื่อนแผนแม่บทส่งเสริมคุณธรรมแห่งชาติ” จำนวน 7 รุ่นๆ ละ 50 คน รวมทั้งสิ้น 350 คน                                                                                                                                                                                                      |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 922,600 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10. ผลผลิต (output)               | บุคลากรและเครือข่ายได้รับการพัฒนาศักยภาพ จำนวน 350 คน                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีและมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน                                                                                                                                                                                                                                                      |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการส่งเสริม พัฒนาและบริหารจัดการระบบการปลูกพืชผักแบบลด<br>การไถพรวนด้วยกระบวนการบ่มดินตามศาสตร์พระราชา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | พื้นที่หลายตำบลในจังหวัดนครปฐม เป็นแหล่งผลิตผักลุ่มปลูกเป็น<br>การค้าที่สำคัญ ที่ส่งออกจำหน่ายยังทั่วประเทศ ได้แก่ ตำบลลำพญา<br>ตำบลโพรงมะเดื่อ ตำบลหนองปากโลง ตำบลหนองงูเหลือม ตำบลวัง<br>ตะกั่ว ตำบลทุ่งน้อย ตำบลทุ่งบัว ตำบลลำเหย ตำบลแหลมบัว ตำบลทุ่ง<br>บัว เป็นต้น ปัญหาที่สำคัญ คือการใช้พื้นที่ดินปลูกพืชผักเพื่อการค้ามา<br>อย่างต่อเนื่องยาวนาน ก่อเกิดปัญหาความเสื่อมโทรมของดินอันเกิดจาก<br>การเปลี่ยนแปลงสภาพทางกายภาพ เคมีและชีวภาพของดิน เกษตรกร<br>เองก็ได้อาศัยความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ได้แก่ ผลผลิตที่ลดลง ดินแห้ง<br>เร็วทำให้ต้องให้น้ำบ่อยครั้งขึ้น หนาดินแข็งตัวเร็ว การที่จะทำได้ผล<br>ผลิตสูงขึ้นหรือเท่าเดิม ต้องดูแลจัดการฟิสิกส์ดินมากขึ้นกว่าในอดีตหรือ<br>เพิ่มการใส่ปุ๋ยเคมีมากขึ้น จากการประเมินกิจกรรมการปลูกพืชของ<br>เกษตรกร พบว่ายังขาดการปรับปรุงบำรุงดินอย่างถูกต้องเหมาะสม ใช้<br>วิธีการปฏิบัติที่ทำกันมาอย่างยาวนานแบบรู้เท่าไม่ถึงการณ์ ไม่ตระหนัก<br>ถึงผลกระทบต่อดินที่จะตามมา เกษตรกรเองก็เล็งเห็นปัญหาดังกล่าว<br>หากปล่อยให้สถานการณ์ดังกล่าวยังเป็นเช่นนี้ น่าจะมีความเสี่ยงต่อ<br>ความยั่งยืนในการใช้ที่ดินเป็นแหล่งผลิตทางการเกษตร แหล่งอาชีพการ<br>เกษตรกรรมในอนาคตของคนในหมู่บ้าน แนวคิดการทำงานในเบื้องต้น<br>คือ จะน้อมนำศาสตร์ของพระราชาพัฒนาดินให้สมบูรณ์ เพื่อให้สามารถ<br>เป็นแหล่งปลูกพืชผักได้อย่างยั่งยืน สร้างความมั่นคงทางอาหาร เป็น<br>แหล่งอาชีพได้อย่างยั่งยืน จึงจำเป็นต้องมีกระบวนการพัฒนาปรับปรุง<br>บำรุงดินอย่างเป็นระบบ |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพให้เกษตรกรผู้ปลูกผักมีความรู้ความ<br>เข้าใจและความสามารถในการปลูกพืชผักแบบลดการไถพรวนด้วย<br>กระบวนการบ่มดินตามศาสตร์พระราชา เพื่อรักษาความอุดมสมบูรณ์<br>ของดินให้สามารถใช้เป็นแหล่งปลูกพืชผักได้อย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | 1. เกษตรกร ได้รับการส่งเสริมพัฒนาให้สามารถทำการปลูกพืชผักแบบลดการไถพรวนด้วยกระบวนการบ่มดินได้ จำนวน 100 ราย<br>2. มีกลุ่มเกษตรกรต้นแบบที่สามารถเป็นจุดเรียนรู้การบริหารจัดการระบบการปลูกพืชผักแบบลดการไถพรวนด้วยกระบวนการบ่มดินได้ จำนวน 10 แห่ง         |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ตำบลลำพญา ตำบลโพรงมะเดื่อ ตำบลหนองปากโลง ตำบลหนองงูเห่า ตำบลวังตะกั่ว อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม<br>ตำบลทุ่งน้อย ตำบลแหลมบัว อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม<br>ตำบลทุ่งบัว อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม<br>ตำบลลำไย ตำบลดอนพุทรา อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม    |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | 1. จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องระบบการปลูกพืชผักแบบลดการไถพรวนด้วยกระบวนการบ่มดินตามศาสตร์พระราชา<br>150,000 บาท<br>2. จัดกิจกรรมลงพื้นที่กลุ่มเกษตรกรปลูกผักรายหมู่บ้านเพื่อฝึกปฏิบัติการกลุ่ม สนับสนุน และติดตามผลการดำเนินงาน<br>450,000 บาท        |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 600,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                     |
| 10. ผลผลิต (output)               | . เกษตรกรปลูกผักลุ่มลูก ได้รับการส่งเสริมพัฒนาให้สามารถทำการปลูกพืชผักแบบลดการไถพรวนด้วยกระบวนการบ่มดินได้ ทำให้สามารถยกระดับคุณภาพของพื้นที่ดินที่ทำการปลูกพืชผักให้มีความอุดมสมบูรณ์กลับคืนมา สามารถเพิ่มรายได้ ลดรายจ่ายในการลงทุนกับปัจจัยการผลิตได้ |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1. พื้นที่ดินที่ใช้เป็นแหล่งปลูกพืชผักลุ่มลูก ได้รับการปรับปรุงบำรุงดินอย่างเหมาะสมถูกวิธี สามารถใช้เป็นแหล่งปลูกพืชผักได้อย่างยั่งยืน<br>2. ลดรายจ่าย ในการปรับปรุงบำรุงดิน ลดต้นทุนการผลิต                                                             |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความ  
เสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทาง  
หลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการส่งเสริมการนำวัสดุทางการเกษตรมาทำสารชีวภาพเพื่อ<br>การเกษตรปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีพลังงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | จากสภาพการณ์ปัจจุบันในเรื่องเกษตรกรรม ที่ผลผลิตทางการ<br>เกษตรมีราคาคงต่ำไม่สะท้อนต้นทุนต่อการผลิตผลทางการเกษตร และ<br>ภาคเกษตรกรรมมีต้นทุนจากการผลิตสูงขึ้น ทั้งในเรื่องของปัจจัยการ<br>ผลิต และต้นทุนด้านพลังงานในการผลิตวัตถุดิบทางการเกษตร ซึ่ง<br>ประชาชนที่อาศัยอยู่ในจังหวัดนครปฐม ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพ<br>เกษตรกรรม มีการรวมตัวกันในท้องถิ่น ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มเกษตรกร<br>และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ ในการประกอบเป็นอาชีพ ซึ่ง<br>ในส่วนของการเพาะปลูกเพื่อสร้างรายได้ของกลุ่มเกษตรกรนั้นส่วนมาก<br>จะดำเนินการในรูปแบบเกษตรเศรษฐกิจ โดยในกระบวนการทำเกษตร<br>ส่วนใหญ่มีการใช้พลังงาน ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง และไฟฟ้าในปริมาณ<br>มาก จึงทำให้มีต้นทุนในกระบวนการทำเกษตรสูงขึ้น เพราะราคาน้ำมัน<br>เชื้อเพลิง ที่ผันผวนตามเศรษฐกิจโลก ส่งผลกระทบในด้านการวางแผน<br>และคุณภาพมาตรฐานของผลผลิต ทำให้ราคาผลผลิตสูงขึ้น ใน<br>ขณะเดียวกัน เกษตรกรส่วนใหญ่ จึงหันมาใช้สารเคมีเพื่อเร่งผลผลิตให้<br>ได้ปริมาณมากขึ้น ซึ่งอาจตกค้างทำให้ส่งผลกระทบต่อผู้บริโภค ทำให้<br>เกิดภาวะแทรกซ้อนกับระบบต่างๆ ในร่างกาย ส่งผลทำให้ได้รับสารเคมี<br>ตกค้างจากภาคการเกษตรมากเกินไป และเป็นที่มาของปัญหาสุขภาพ<br>ต่างๆที่เกิดขึ้น แต่สารเคมีทางการเกษตรมีต้นทุนราคาสูงขึ้นอย่าง<br>ต่อเนื่อง และเกษตรกรไม่สามารถควบคุมได้ จึงมีเกษตรกรบางส่วนหัน<br>มาทำการเกษตรแบบปลอดสารเคมี หรือเกษตรปลอดภัย ถ้าเรา<br>สามารถช่วยลดการใช้สารเคมีให้กับเกษตรกรกลุ่มดังกล่าวได้ ผ่าน<br>กระบวนการเกษตรปลอดสารเคมี หรือ การนำผลผลิตทางการเกษตร<br>มาทำสารชีวภาพเพื่อการเกษตรปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีพลังงาน เพื่อ<br>เสริมสร้างศักยภาพการผลิตทางการเกษตรด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยี<br>พลังงานทดแทน พร้อมรณรงค์ให้เกษตรกรหันมาใช้สารชีวภาพเพื่อ |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | การเกษตรอย่างเป็นรูปธรรมยิ่งขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อให้เกษตรกรใช้น้ำส้มควันไม้ และถ่านไม้ เพื่อลดสารเคมี และลดต้นทุนทางพลังงาน โดยใช้นวัตกรรมเทคโนโลยีพลังงานทดแทน (เตาเผาถ่านผลิตน้ำส้มควันไม้)</li> <li>- เพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มรายได้จากการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย</li> <li>- เพื่อให้เกษตรกรนำความรู้ที่ได้จากการผลิตน้ำส้มควันไม้ ไปใช้ในแปลงเกษตรมากขึ้น</li> </ul>                                                                                                                                                                                |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สมาชิกกลุ่มเป้าหมายโครงการ ได้รับการส่งเสริมนวัตกรรมเทคโนโลยีพลังงานทดแทน (เตาเผาถ่านผลิตน้ำส้มควันไม้ จำนวน 42 ชุด) เพื่อนำไปลดต้นทุนด้านพลังงาน และลดการใช้สารเคมีในแปลงเกษตร</li> <li>- สมาชิกกลุ่มเป้าหมายที่ผ่านการเข้าร่วมโครงการ สามารถนำความรู้เรื่องการนำผลผลิตทางการเกษตรมาทำสารชีวภาพเพื่อการเกษตรปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีพลังงาน ไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 85</li> </ul>                                                                                                             |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | เกษตรกร จำนวน 140 คน ในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประชาสัมพันธ์ รับสมัคร คัดเลือกกลุ่มเกษตรกร ที่สนใจเข้าร่วมโครงการ วงเงิน 155,700 บาท</li> <li>2. ชี้แจงโครงการฯ และศึกษาดูงานการใช้เทคโนโลยีเพื่อความยั่งยืนของโครงการฯ วงเงิน 355,300 บาท</li> <li>3. จัดหาวัตถุดิบเทคโนโลยีพลังงาน (เตาเผาถ่านผลิตน้ำส้มควันไม้ และชุดตัดสับ / เครื่องกลั่นน้ำส้มควันไม้) วงเงิน 546,000 บาท</li> <li>4. ฝึกอบรมให้ความรู้เชิงปฏิบัติการ สอนวิธีการใช้งาน และการบำรุงรักษา วงเงิน 132,200 บาท</li> <li>5. ติดตาม/สรุปประเมินผลการดำเนินงาน วงเงิน 80,000 บาท</li> </ol> |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สนง.พลังงานจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ 2563, 2564 และ ปี 2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,269,200.00 บาท/ปีงบประมาณ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10. ผลผลิต (output)               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มเกษตรกร ได้รับปัจจัยการผลิต (เตาเผาถ่านผลิตน้ำส้มควันไม้/ชุดตัดสับ กลั่นน้ำส้มควันไม้) เพื่อผลิตสารชีวภาพเพื่อเกษตรปลอดภัย</li> <li>- กลุ่มเกษตรกร ผลิตสินค้าทางการเกษตรมีความสามารถในการแข่งขัน เพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มรายได้</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในแต่ละปี ระหว่างปี 2563, 2564 และ 2565 สมาชิกกลุ่มเป้าหมายโครงการ ที่เข้าร่วมโครงการ สามารถนำความรู้ ไปใช้ในการผลิตสารชีวภาพเพื่อการเกษตรปลอดภัยได้</li> <li>- ในแต่ละปี ระหว่างปี 2563, 2564 และ 2565 สมาชิกกลุ่มเป้าหมายโครงการ มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น จากการลดต้นทุนด้านสารเคมี และลดต้นทุนด้านพลังงาน</li> </ul>                                                                                                                                                                                       |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความ  
เสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทาง  
หลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการลดต้นทุนการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมพลังงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ประเทศไทยมีการใช้พลังงานในปริมาณเพิ่มขึ้น จากความต้องการใช้พลังงานที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และยังไม่สมดุลกับการเพิ่มแหล่งผลิตพลังงานทดแทน ประกอบกับราคาพลังงานที่ผันผวนและประเทศไทยที่ไม่สามารถกำหนดราคาเองได้ โดยเฉพาะราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติที่ขึ้นลงตามสภาวะเศรษฐกิจ รวมทั้งประเทศไทยยังไม่มีแหล่งพลังงานเชิงพาณิชย์ภายในประเทศมากพอต่อความต้องการ ทำให้ต้องพึ่งพาพลังงานจากต่างประเทศประมาณร้อยละ 58 ของความต้องการพลังงานเชิงพาณิชย์ทั้งหมด ที่ต้องมั่นใจว่าในอนาคตเราจะมีพลังงานใช้กันอย่างพอเพียง แนวทางในการพัฒนาพลังงานของประเทศ จึงต้องคำนึงถึงการใช้อย่างมีประสิทธิภาพพลังงานที่มีอยู่อย่างจำกัด ให้มีการใช้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด และต้องพิจารณาเลือกใช้เชื้อเพลิงที่มีราคาถูกที่มีปริมาณเพียงพอและแน่นอน มีการกระจายแหล่งผลิตเชื้อเพลิงมากขึ้น เพื่อกระจายความเสี่ยงและต้องเป็นเชื้อเพลิงที่มีผลกระทบต่อสภาวะแวดล้อมน้อยที่สุด</p> <p>พลังงานจากแสงอาทิตย์ เป็นอีกแนวทางหนึ่งซึ่งเป็นพลังงานที่สะอาด ปลอดภัย บริสุทธิ์ สามารถหาได้ง่ายทุกที่ เพียงอาศัยแค่ชุดอุปกรณ์แผงโซลาร์เซลล์มาแปลงพลังงานแสงอาทิตย์ที่ได้รับให้เป็นพลังงานไฟฟ้าก็สามารถใช้งานได้ทันที ตลอดจนสามารถที่จะนำไปจัดเก็บสำรองไว้แล้วนำพลังงานไฟฟ้างดงามที่ได้รับไปใช้งานในภายหลัง ซึ่งสามารถที่จะนำไปใช้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าหลายชนิด</p> <p>ปัจจุบันนี้แผงโซลาร์เซลล์และอุปกรณ์ ที่ใช้กับระบบโซลาร์เซลล์มีคุณภาพและประสิทธิภาพสูงขึ้นอีกทั้ง ค่าใช้จ่ายถูกลงเมื่อเทียบกับเมื่อก่อนเป็นอันมาก ด้วยงบประมาณเริ่มต้นเพียงไม่กี่บาทก็สามารถมีระบบโซลาร์เซลล์ขนาดเล็กใช้งานได้แล้วหรือจะประยุกต์ทำเป็นระบบโซลาร์เซลล์ขนาดใหญ่ใช้งานต่างๆ ตามที่ต้องการก็ได้</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ในกลุ่มเกษตรกร และ/หรือ อปท. สถานศึกษา วัด หมู่บ้าน ประชาชน มีการนำความรู้ทางด้านการใช้เทคโนโลยี โซลาร์เซลล์ ไปใช้ งานกันอย่างกว้างขวาง เพราะสมัยนี้เป็นช่วงเวลาที่คนสนใจหันมาทำ การเกษตรชนิดต่างๆ กันอย่างมากมายทุกพื้นที่ ทุกจังหวัด เพราะว่าถ้า สามารถลดต้นทุนการปลูกได้ ก็จะมีรายได้เพิ่มขึ้น แต่การใช้น้ำในภาค การเกษตร และภาคครัวเรือน บางพื้นที่ก็อยู่ห่างไกลไปจากระบบไฟฟ้า พื้นฐาน แผงโซลาร์เซลล์สูบน้ำ จึงถูกนำมาช่วยบรรเทาปัญหานี้ เพราะถ้า มีน้ำก็สามารถทำการเกษตรได้ อีกทั้งเทคโนโลยี โซลาร์เซลล์ สามารถ ใช้ได้ทั้งการสูบน้ำ ทดแทนน้ำมันเชื้อเพลิง และปั่นไฟฟ้าได้อีกทางหนึ่ง ด้วย</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อให้ เกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์/OTOP/SMEs ลดต้นทุน ทางพลังงาน โดยใช้เทคโนโลยีพลังงานและนวัตกรรม (ระบบผลิตไฟฟ้า โดยใช้โซลาร์เซลล์)</li> <li>- เพื่อสร้างโอกาสในการลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ จากการลดต้นทุนด้าน พลังงาน</li> <li>- เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน เป็นไปตามแผนตามแผนพัฒนา พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก 25% ใน 10 ปี (AEDP 2012 - 2021)</li> </ul>                                                                                                                                                                                          |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สมาชิกกลุ่มเป้าหมายโครงการ ได้รับการส่งเสริมเทคโนโลยีพลังงาน และนวัตกรรม (ระบบผลิตไฟฟ้าโดยใช้โซลาร์เซลล์ จำนวน 3 ระบบ) เพื่อนำไปลดต้นทุนด้านพลังงาน</li> <li>- สมาชิกกลุ่มเป้าหมายที่ผ่านการเข้าร่วมโครงการ สามารถนำความรู้ เรื่องการลดต้นทุนการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมพลังงาน ไปใช้ อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                 |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | เกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์/OTOP/SMEs<br>จำนวน 100 คน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประชาสัมพันธ์ รับสมัคร เข้าร่วมโครงการ ตามความพร้อม และ ความเหมาะสมของพื้นที่ วงเงิน 178,500.00 บาท</li> <li>2. ชี้แจงโครงการฯ และศึกษาดูงานและฝึกอบรมให้ความรู้เชิง ปฏิบัติการ วงเงิน 416,200 บาท</li> <li>3. จัดหาระบบผลิตไฟฟ้าโดยใช้เทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่ น้อยกว่า 10 กิโลวัตต์ วงเงิน 1,530,300 บาท</li> <li>4. ฝึกอบรมให้ความรู้เชิงปฏิบัติการ สอนวิธีการใช้งาน และการ บำรุงรักษา วงเงิน 88,000 บาท</li> <li>5. ติดตาม/สรุปประเมินผลการดำเนินงาน วงเงิน 122,000 บาท</li> </ol>                                                            |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สนง.พลังงานจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ 2563, 2564 และ 2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 2,335,000 บาท/ปีงบประมาณ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10. ผลผลิต (output)               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มเป้าหมาย ได้รับปัจจัยการลดต้นทุนด้านพลังงาน (ระบบผลิตไฟฟ้าโดยใช้โซลาร์เซลล์) ในการผลิตวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์</li> <li>- สามารถลดการใช้ไฟฟ้า และสามารถนำความรู้ เรื่องการใช้พลังงาน แสงอาทิตย์ไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> </ul>                                                                                                     |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในแต่ละปี ระหว่างปี 2563, 2564 และ 2565 สมาชิกกลุ่มเป้าหมาย โครงการ ที่เข้าร่วมโครงการ สามารถลดต้นทุนการผลิตด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรมพลังงาน เพื่อลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานได้</li> <li>- ในแต่ละปี ระหว่างปี 2563, 2564 และ 2565 สมาชิกกลุ่มเป้าหมาย โครงการ มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น จากการลดต้นทุนการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมพลังงาน</li> </ul> |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำให้เป็นที่รู้จักและสร้างความตระหนักรู้<br>ความสำคัญของทรัพยากรประมง เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการทรัพยากร<br>สัตว์น้ำอย่างมีส่วนร่วม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จังหวัดนครปฐมมีแม่น้ำนครชัยศรี เป็นแม่น้ำสายหลักของจังหวัด<br/>นครปฐม ซึ่งเป็นแม่น้ำที่แยกจากแม่น้ำเจ้าพระยา แล้วไหลลงทางใต้<br/>จนถึงจังหวัดนครปฐม และไหลไปยังจังหวัดสมุทรสาครเรียกว่าแม่น้ำท่า<br/>จีน ภูมิประเทศของพื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำท่าจีนเป็นที่ราบดิน<br/>เดียวกับพื้นที่ฝั่งตะวันตก ของแม่น้ำเจ้าพระยา พื้นที่ตอนล่างของกลุ่มน้ำ<br/>ทั้งสองมีคลองธรรมชาติเป็นโครงข่าย มีพื้นที่ลุ่มน้ำ 18,560 ตาราง<br/>กิโลเมตร (11.6 ล้านไร่) ซึ่งมีสัตว์น้ำที่พบในแม่น้ำนครชัยศรีและแม่น้ำท่า<br/>จีน ได้แก่ กุ้งก้ามกราม ปลาตะโกก ปลากระแห ปลาสวาย ปลาสร้อยขาว ปลาสวาย<br/>ปลาหลด ปลาตะเพียนขาว ปลาช่อน ปลาดุกอูย และปลาน้ำกร่อย เช่น<br/>ปลาแขยง อีกร ปลากะพงขาว ปลาดุกทะเล ปลากระบอก เป็นต้น</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม ตระหนักถึงความสำคัญของการ<br/>อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติโดยเฉพาะทรัพยากรสัตว์น้ำในการบริหาร<br/>จัดการทรัพยากรประมงอย่างมีส่วนร่วม ไม่เฉพาะการบริหารจัดการ<br/>แหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำโดยให้ชุมชนท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วม แต่ยัง<br/>รวมถึงการจัดหาพันธุ์สัตว์น้ำพื้นถิ่น เช่น กุ้งก้ามกรามที่มีแนวโน้มลดลง<br/>ชัดเจน จนปัจจุบันพบในปริมาณน้อยมากในแหล่งในพื้นที่จังหวัด<br/>นครปฐม เนื่องจากการพัฒนาพื้นที่ส่งผลกีดกันการอพยพเพื่อให้กุ้ง<br/>ก้ามกรามลงไปสืบพันธุ์วางไข่ เลี่ยงตัวอ่อนบริเวณปากแม่น้ำ และอพยพ<br/>กลับขึ้นมาเติบโตในพื้นที่แม่น้ำตอนกลาง เช่น บริเวณ จังหวัดนครปฐม<br/>ทำให้ปัจจุบันสำรวจพบกุ้งในธรรมชาติน้อยมาก และเนื่องจากกุ้ง<br/>ก้ามกรามเป็นสัตว์น้ำที่ถือได้ว่าเป็นสัตว์น้ำประจำถิ่นสำคัญ การฟื้นฟู<br/>ทรัพยากรสัตว์น้ำชนิดนี้ โดยการปล่อยจึงเป็นความจำเป็น เนื่องจากการ<br/>ฟื้นฟูโดยให้กุ้งก้ามกรามอพยพลงไปยังแหล่งสืบพันธุ์ เพื่อวางไข่อาจ<br/>เป็นไปได้ยากและอาจทำให้สัตว์น้ำชนิดนี้สูญพันธุ์จากบริเวณจังหวัด</p> |



| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>นครปฐม</p> <p>การสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์ โดยให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมผ่านกิจกรรมการปล่อยสัตว์น้ำชนิดที่มีความสำคัญของพื้นที่ จะช่วยกระตุ้นให้ชุมชนได้เล็งเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์ ผ่านการมีส่วนร่วมของชุมชน การอนุรักษ์สามารถต่อยอดด้านการท่องเที่ยวซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ทางอ้อมให้กับชุมชน รวมถึงกระตุ้นให้เกิดการดูแลรักษาทรัพยากรประมงอย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน</p>                                                                                                                                                                                                    |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อสร้างความตระหนักรับรู้ความสำคัญของทรัพยากรสัตว์น้ำในแม่น้ำนครชัยศรี และแม่น้ำท่าจีน</li> <li>2. เพื่อเพิ่มความรู้ความเข้าใจในหลักการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างมีส่วนร่วม</li> <li>3. เพื่อสร้างความอุดมสมบูรณ์ของพันธุ์สัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ราษฎรในชุมชน ได้รับความรู้ มีความเข้าใจ และตระหนักรับรู้ความสำคัญของการอนุรักษ์ ความหลากหลายของสัตว์น้ำในแหล่งน้ำ และร่วมกับการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างมีส่วนร่วม จำนวน 120 ราย</li> <li>2. กลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ มีการรวมตัวจัดตั้งและจัดแจ้ง ต่อหน่วยงาน จำนวน 4 กลุ่ม</li> <li>3. พันธุ์กุ้งก้ามกรามสัตว์น้ำพื้นถิ่นของจังหวัดนครปฐม ได้รับการปล่อยลงสู่แหล่งน้ำที่กำหนดเพื่อสร้างความตระหนักการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำและรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ ทรัพยากรสัตว์น้ำประจําถิ่นจำนวน 2,000.000 ตัว ต่อ ปี</li> </ol> |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | อำเภอบางเลน อำเภอกำแพงแสน อำเภอสามพราน อำเภอนครชัยศรี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สร้างความตระหนักรับรู้ความสำคัญของทรัพยากรสัตว์น้ำ และเพิ่มความรู้ความเข้าใจในหลักการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างมีส่วนร่วม งบประมาณ 143.000 บาท</li> <li>2. ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำพื้นถิ่นเพื่อเพื่อสร้างความอุดมสมบูรณ์ของพันธุ์สัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ งบประมาณ 2,007,000 บาท</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                          |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน       | สำนักงานประมงจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปี 2563 - 2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9. งบประมาณ                | งบประมาณยุทธศาสตร์พัฒนาจังหวัดนครปฐม 2,150,000 บาทต่อปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 10. ผลผลิต (output)        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ราษฎรในชุมชน ได้รับความรู้ มีความเข้าใจ และตระหนักรับรู้ความสำคัญของการอนุรักษ์ ความหลากหลายของสัตว์น้ำในแหล่งน้ำ และร่วมกับการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างมีส่วนร่วม จำนวน 120 ราย</li> <li>2. กลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ มีการรวมตัวจัดตั้งและจัดแจ้ง ต่อหน่วยงาน จำนวน 4 กลุ่ม</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                      |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | 3. พันธุ์กิ้งก่ามรดกสัตว์น้ำพื้นถิ่นของจังหวัดนครปฐม ได้รับการปล่อยลงสู่แหล่งน้ำที่กำหนดเพื่อสร้างความตระหนักรู้การอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำและรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ ทรัพยากรสัตว์น้ำประจำถิ่นจำนวน 2,000.000 ตัว ต่อ ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1 ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจด้านการอนุรักษ์ และการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างมีส่วนร่วม และผ่านเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75</li> <li>2 กลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ มีการรวมตัวจัดตั้งและจัดแจงและร่วมเครือข่ายขยายพื้นที่การอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำเพิ่มขึ้น</li> <li>3 เริ่มมีการพบสต็อคพันธุ์กิ้งก่ามรดกสัตว์น้ำพื้นถิ่นดั้งเดิมของจังหวัดนครปฐมที่ลดลง เริ่มมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ช่วยเสริมการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ทรัพยากรสัตว์น้ำประจำถิ่นของจังหวัด</li> </ol> |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการจัดทำกรอบแผนแม่บทการบริหารงานเชิงธุรกิจของคลองเจดีย์บูชาอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | จังหวัดนครปฐมให้ความสำคัญในการดูแลรักษาแหล่งน้ำซึ่งคลองเจดีย์บูชาเป็นคลองที่มีประวัติศาสตร์ จังหวัดนครปฐมได้มีคณะกรรมการบริหารจัดการแก้ไขปัญหาสภาพแวดล้อมคลองเจดีย์บูชา โดยที่ผ่านมา การดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่มีการบูรณาการและเป้าหมายวิสัยทัศน์ร่วมกันทำให้เกิดประสิทธิผลได้เป็นรูปธรรม ใน การนี้ จังหวัดนครปฐม โดยคณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบให้มีการจัดทำกรอบแผนแม่บทการบริหารจัดการคลองเจดีย์บูชาในด้าน เศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดภาพวิสัยทัศน์แผนงาน/โครงการที่จะให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกระดับได้ขับเคลื่อนและบูรณาการอย่างมีส่วนร่วมของทุกภาพส่วนและพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยว และอนุรักษ์รักษาฟื้นฟูสภาพสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้น |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | 3.1 เพื่อจัดทำกรอบแผนแม่บทการบริหารงานเชิงธุรกิจของคลองเจดีย์บูชาแบบยั่งยืน<br>3.2 เพื่อจัดทำแผนการพัฒนาคลองเจดีย์บูชาเพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศวิทยาและประวัติศาสตร์ของจังหวัดนครปฐมภายในระยะเวลา 5 ปี พร้อมจัดทำเป็นแผนปฏิบัติการฯ ระยะสั้น (1-2 ปี) ระยะกลาง (2-3 ปี) และระยะยาว (3-5 ปี)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | แผนพัฒนาคลองเจดีย์บูชา พื้นที่จังหวัดนครปฐม ระยะเวลา 5 ปี (ระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว) ประกอบด้วย<br>4.1 กรอบแผนแม่บทการบริหารงานเชิงธุรกิจของคลองเจดีย์บูชาแบบยั่งยืน จำนวน 1 กรอบแผน<br>4.2 แผนการพัฒนาคลองเจดีย์บูชาเพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศวิทยาและประวัติศาสตร์ของจังหวัดนครปฐมภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี จำนวน 1 แผน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | พื้นที่บริเวณคลองเจดีย์บูชา จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | <p>กิจกรรมหลัก : ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำกรอบแผนแม่บทการบริหารงานเชิงธุรกิจของคลองเจดีย์บูชาอย่างยั่งยืน</p> <p>งบประมาณ : 6,810,000 บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น, หน่วยงานส่วนภูมิภาคหน่วยงานส่วนกลาง และสถาบันการศึกษา ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการดูแลรับผิดชอบพื้นที่คลองเจดีย์บูชา จังหวัดนครปฐม</p>     |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | <p>7.1 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม</p> <p>7.2 มหาวิทยาลัยมหิดล</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | 5 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2565)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 6,810,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10. ผลผลิต (Output)               | <p>แผนพัฒนาคลองเจดีย์บูชา พื้นที่จังหวัดนครปฐม ระยะเวลา 5 ปี (ระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว) ประกอบด้วย</p> <p>10.1 กรอบแผนแม่บทการบริหารงานเชิงธุรกิจของคลองเจดีย์บูชาแบบยั่งยืน จำนวน 1 กรอบแผน</p> <p>10.2 แผนการพัฒนาคลองเจดีย์บูชาเพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศวิทยาและประวัติศาสตร์ของจังหวัดนครปฐมภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี จำนวน 1 แผน</p>                                                                          |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <p>11.1 หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในระดับจังหวัด ระดับอำเภอ ระดับท้องถิ่น ภาคเอกชน และภาคประชาชน มีแผนพัฒนาคลองเจดีย์บูชาในระยะ 5 ปี (ระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว)</p> <p>11.2 คลองเจดีย์บูชาได้รับการดูแลรักษา พื้นฟูให้มีคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งทางกายภาพ คุณภาพน้ำ</p> <p>11.3 การพัฒนาและบูรณาการเชิงธุรกิจในพื้นที่โดยรอบคลองเจดีย์บูชาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศวิทยาและประวัติศาสตร์ได้อย่างเหมาะสม กับพื้นที่</p> |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.ชื่อโครงการ                             | โครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p><b>ความสำคัญและความจำเป็นของโครงการ :</b> สำนักงาน<br/>ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม ได้ตระหนักถึง<br/>ปัญหาภาวะโลกร้อน จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน<br/>จังหวัดนครปฐม เพื่อเป็นการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์<br/>ทรัพยากรธรรมชาติ เพิ่มพื้นที่ สีเขียวให้กับจังหวัดนครปฐม ตลอดจน<br/>เป็นการบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อนที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน</p> <p><b>หลักการและเหตุผล :</b> จังหวัดนครปฐม ได้ส่งเสริมให้หน่วยงานราชการ<br/>รัฐวิสาหกิจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน ชุมชน และ<br/>ประชาชน ปลุกต้นไม้ให้เป็นพื้นที่สีเขียว ที่ยั่งยืนเพื่อเป็นประโยชน์ในการ<br/>ให้ความร่มเย็น พอกอากาศ เป็นปอดของชุมชนและลดโลกร้อน ซึ่งการ<br/>ปลูกและการบำรุงรักษาต้นไม้เป็นทั้งศาสตร์และศิลป์ จำเป็นต้องใช้ผู้<br/>ที่มีความรู้ความสามารถ ซึ่งเราเรียกว่า รุกขกร หรือหมอไม้ ใช้ความรู้<br/>และเทคนิครวมถึงทักษะในการดูแลรักษา โดยเฉพาะการลิดกิ่ง ตกแต่ง<br/>รูปทรง เพื่อให้ต้นไม้ ซึ่งเป็นสิ่งที่มีชีวิตได้เติบโต อย่างสมบูรณ์ และ<br/>สวยงามต่อไป ไม่หักโค่น ซึ่งอาจเป็นอันตรายต่อชีวิต และทรัพย์สิน</p> |
| 3.วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | <p>3.1 เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มจำนวนต้นไม้ในท้องที่จังหวัดนครปฐม<br/>เพื่อเป็นการลดภาวะโลกร้อน</p> <p>3.2 เพื่อรณรงค์ส่งเสริมให้ประชาชนในพื้นที่ได้มีส่วนร่วมในการปลูก<br/>บำรุงรักษาต้นไม้</p> <p>3.3 เพื่อรณรงค์ปลูกจิตสำนึกให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมอนุรักษ์ทรัพยากร<br/>ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4.ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | <p>4.1 เรือนเพาะชำกล้าไม้ชุมชนชั่วคราว</p> <p>4.2 ประชาชน/ตัวแทนชุมชน/ตัวแทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น<br/>ที่ผ่านการอบรมรุกขกร</p> <p>4.3 กิจกรรมเพื่อส่งเสริมการปลูกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5.พื้นที่เป้าหมาย                         | พื้นที่เหมาะสมของอำเภอต่างๆ ในจังหวัดนครปฐม 7 อำเภอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| หัวข้อ                   | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.กิจกรรมหลัก            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                          | <p>กิจกรรม : สร้างเรือนเพาะชำกล้าไม้ชุมชนชั่วคราว อำเภอ 7 อำเภอ/แห่ง</p> <p>(ขนาด 8X16 เมตร อำเภอละ 40,000 บาท พร้อมจัดหาวัสดุการเกษตร และอุปกรณ์การเกษตรเพื่อใช้เพาะชำกล้าไม้ อำเภอละ 40,000 บาท</p> <p>งบประมาณ : รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 560,000 บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> |
|                          | <p>กิจกรรม : อบรมผู้ช่วยรกรูขกร</p> <p>งบประมาณ : รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 74,000 บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ตัวแทนจากภาคประชาชน/ชุมชน/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p>                                                                                                                                                   |
|                          | <p>กิจกรรม : กิจกรรมปลูกป่าในเมือง เพื่อความสุขของคนไทย</p> <p>งบประมาณ : รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 32,000 บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : หน่วยงานภาครัฐ, องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น, ประชาชน, ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา</p>                                                                                                |
| 7.หน่วยงานดำเนินงาน      | สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 8.ระยะเวลาในการดำเนินงาน | 5 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2565)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 9.งบประมาณ               | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 666,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10.ผลผลิต                | <p>10.1 เรือนเพาะชำกล้าไม้ชุมชนชั่วคราว จำนวน 7 อำเภอ/แห่ง</p> <p>10.2 ตัวแทนจากภาคประชาชน/ชุมชน/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ได้รับการอบรมรกรูขกร</p> <p>10.3 การปลูกป่าในเมือง เพื่อความสุขของคนไทย</p>                                                                                                                                                                                           |
| 11.ผลที่คาดว่าจะได้รับ   | <p>11.1 เรือนเพาะชำกล้าไม้ชุมชนชั่วคราว สามารถผลิตกล้าไม้ได้ตอบสนองความต้องการของพื้นที่</p> <p>11.2 จังหวัดนครปฐมมีจำนวนต้นไม้และพื้นที่สีเขียวเพิ่มขึ้น และช่วยลดภาวะโลกร้อน</p>                                                                                                                                                                                                                 |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความ  
เสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทาง  
หลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการยกระดับโรงงานอุตสาหกรรมสีเขียว Green Industry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จังหวัดนครปฐมมีโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน 3,343 ราย (ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2561) ซึ่งการพัฒนาอุตสาหกรรมในปัจจุบันมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง เกิดมลพิษต่างๆ เช่น น้ำเสีย สารมลพิษทางอากาศ ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน สารประกอบ ไฮโดรคาร์บอน ฝุ่นละออง สารตะกั่ว และก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์และขยะมูลฝอย หากไม่มีการจัดการ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน เป็นแนวทางที่เกิดจากความตระหนักถึงการป้องกันผลกระทบด้านลบจากการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ อุตสาหกรรมที่ต้องแลกกับการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและการเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อม องค์กรต่างๆ ได้ใช้แนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนเป็นกรอบในการดำเนินธุรกิจปัจจุบันและอนาคตลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน เกิดภาพลักษณ์และทัศนคติที่ดีต่ออุตสาหกรรม เกิดการสร้างงานและความปลอดภัย ลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน และสร้างโอกาสทางตลาด กิจกรรมต่างๆ ทางสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมายสู่ความยั่งยืนขององค์กร ดังนั้นจึงต้องนำแนวความคิดเรื่องอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) มาใช้ เพื่อยกระดับมูลค่าทางเศรษฐกิจและคุณภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้น</p> <p>สถานประกอบการอุตสาหกรรมส่วนใหญ่จะถูกละเลยในแง่ลบจากสังคม ชุมชน และประชาชนโดยรอบว่าเป็นแหล่งก่อเกิดมลพิษและความเดือดร้อน การปรับตัวของภาคอุตสาหกรรมให้มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมจึงเป็นส่วนหนึ่งที่จะทำให้สถานประกอบการสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนและสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน</p> <p>อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) คือ อุตสาหกรรมที่ยึดมั่นในการประกอบกิจการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมุ่งเน้นการพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่องและความ</p> |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | รับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกองค์กร ตลอดห่วงโซ่อุปทาน ซึ่งอุตสาหกรรมที่ประกอบกิจการอุตสาหกรรมสีเขียว ย่อมเป็นโรงงานที่ให้ความสำคัญกับการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ใส่ใจชุมชน ลดการก่อมลภาวะ มีการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ทำให้การประกอบกิจการมีความยั่งยืน อยู่ร่วมกับชุมชนและสังคมได้อย่างยั่งยืน ส่งผลให้สังคมน่าอยู่ขึ้น                                                                                                                              |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | 1) เพื่อยกระดับโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดนครปฐม ให้เข้าสู่เกณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) ที่สูงขึ้น<br>2) เพื่อให้สถานประกอบการได้รับความรู้เชิงลึกในการบริหารจัดการการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การใช้ทรัพยากรที่คุ้มค่า<br>3) เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้ผู้ประกอบการและพนักงานมีส่วนร่วมในการรักษาสิ่งแวดล้อม เป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตที่ดีของพนักงาน และสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของสถานประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมต่อชุมชนที่อยู่โดยรอบ                    |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดนครปฐม จำนวนไม่น้อยกว่า 100 ราย ได้รับการพัฒนาและยกระดับการรับรองเป็น “อุตสาหกรรมสีเขียว” ตั้งแต่ระดับที่ 2 ขึ้นไป                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | จัดจ้างที่ปรึกษาให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกพร้อมการพัฒนาและยกระดับการรับรองเป็น “อุตสาหกรรมสีเขียว” ตั้งแต่ระดับที่ 2 ขึ้นไป                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,720,000 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1) ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดนครปฐมได้รับการพัฒนาและยกระดับการรับรองเป็น “อุตสาหกรรมสีเขียว” ตั้งแต่ระดับที่ 2 ขึ้นไป ไม่น้อยกว่า 100 ราย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1) สถานประกอบการให้ความสำคัญต่อการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนมากขึ้น และตระหนักถึงผลกระทบที่จะเกิดต่อชุมชนมากขึ้น<br>2) สถานประกอบการที่ได้อุตสาหกรรมสีเขียว ต้องยึดมั่นในการประกอบกิจการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมุ่งเน้นการพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่องและมีความรับผิดชอบต่อสังคม<br>3) เกิดภาพลักษณ์ และทัศนคติที่ดีต่ออุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้เกิดความเข้าใจที่ดีและการยอมรับระหว่างอุตสาหกรรมและชุมชนที่อยู่โดยรอบ |

## แบบ จ.1-1

(Project Brief รายการโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความ  
เสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทาง  
หลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการเสริมสร้างความรู้ด้านการเฝ้าระวังป้องกันปัญหาคนไร้ที่พึ่ง, ผู้ด้อยโอกาสและผู้ทำการขอทานแก่ภาคีเครือข่าย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>สังคมไทยในปัจจุบันมีประชาชนที่ประสบผลกระทบจากสภาพเศรษฐกิจและสังคม ส่งผลให้ประชาชนมีความเสี่ยงเป็นผู้ด้อยโอกาส และก้าวสู่การเป็นคนไร้ที่พึ่งหรือผู้ทำการขอทาน โดยรัฐบาลปัจจุบันมีนโยบายให้ความสำคัญกับการเสริมสร้างให้ผู้ด้อยโอกาสมีคุณภาพชีวิตที่ดีด้วยการจัดสวัสดิการและแก่ผู้ด้อยโอกาสเพื่อให้สามารถพึ่งตนเองได้ รวมทั้งกระบวนการเฝ้าระวังป้องกันปัญหาผู้ด้อยโอกาส, คนไร้ที่พึ่งและผู้ทำการขอทาน ตามพระราชบัญญัติการคุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง พ.ศ. 2557 และพระราชบัญญัติควบคุมการขอทาน พ.ศ. 2559</p> <p>สภาพปัญหากลุ่มเสี่ยงผู้ด้อยโอกาส ,คนไร้ที่พึ่งหรือผู้ทำการขอทาน ในสังคมมีมูลเหตุมาจากผลกระทบจากสภาพเศรษฐกิจและสังคมที่ไม่เอื้ออำนวยต่อการดำรงชีวิตที่ผ่านมา และประกอบกับเหตุการณ์เศรษฐกิจที่ตกต่ำส่งผลกระทบต่อประเทศไทยเกิดภาวะเลิกจ้างปลดและลดการจ้างงานของภาคอุตสาหกรรมการผลิตทำให้มีการว่างงานของประชาชนจำนวนมากตามเมืองใหญ่ไม่มีงานทำและไม่มีรายได้</p> <p>ด้วยสถานการณ์ดังที่กล่าวมา นับว่าเป็นความเสี่ยงที่จะทำให้ประชาชนก้าวเข้าสู่การเป็นผู้ด้อยโอกาส, คนไร้ที่พึ่งหรือผู้ทำการขอทาน ทำให้ต้องส่งเสริมผู้นำและหน่วยงานในระดับท้องถิ่น ให้มีความรู้เรื่องพระราชบัญญัติการคุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง พ.ศ. 2557 และพระราชบัญญัติควบคุมการขอทาน พ.ศ. 2559 และการพัฒนากลุ่มเป้าหมายตามแนวทางศาสตร์พระราชาสร้างภูมิคุ้มกันทางสังคมเพื่อเฝ้าระวังป้องกันปัญหาผู้ด้อยโอกาส, คนไร้ที่พึ่งและผู้ทำการขอทาน</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | - เพื่อให้ภาคีเครือข่ายนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้เฝ้าระวังป้องกันปัญหาผู้ด้อยโอกาส, คนไร้ที่พึ่งและผู้ทำการขอทาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละ 80 ของภาคีเครือข่ายจำนวน 500 คน ได้รับการอบรมความรู้ตามพระราชบัญญัติควบคุมการขอทาน พ.ศ. 2559 และพระราชบัญญัติการคุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง พ.ศ. 2557</li> <li>- ร้อยละ 80 ของภาคีเครือข่ายจำนวน 500 คน มีความรู้ความเข้าใจ เพื่อเฝ้าระวังป้องกันปัญหาคนไร้ที่พึ่ง,ผู้ด้อยโอกาสและผู้ทำการขอทานในพื้นที่</li> </ul> |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | 7 อำเภอในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | -การอบรมให้ความรู้ความเข้าใจภาคีเครือข่ายเรื่องพระราชบัญญัติควบคุมการขอทาน พ.ศ. 2559 และพระราชบัญญัติการคุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง พ.ศ. 2557 และสร้างภูมิคุ้มกันทางสังคมตามแนวทางศาสตร์พระราชา ในพื้นที่เป้าหมายดำเนินการใน 7 อำเภอ จังหวัดนครปฐม                                                                                                                  |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | ศูนย์คุ้มครองคนไร้ที่พึ่งจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 457,600 บาท /ปี<br>(สี่แสนห้าหมื่นเจ็ดพันหก ร้อยบาทถ้วน)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10. ผลผลิต(output)                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคีเครือข่าย ร้อยละ 80 ได้รับความรู้และเข้าใจในพระราชบัญญัติควบคุมการขอทาน พ.ศ.2559 และพระราชบัญญัติการคุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง พ.ศ.2557</li> </ul>                                                                                                                                                                    |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคีเครือข่าย นำความรู้ที่ได้รับเฝ้าระวังป้องกันปัญหาคนไร้ที่พึ่ง,ผู้ด้อยโอกาสและผู้ทำการขอทานในพื้นที่</li> </ul>                                                                                                                                                                                                  |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ประเทศไทยได้เข้าสู่ “สังคมผู้สูงอายุ” ตั้งแต่ ปี พ.ศ.2548 กล่าวคือ มีประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไปเกินกว่าร้อยละ 10 ของประชากรทั้งประเทศ สำหรับจังหวัดนครปฐม ในปี พ.ศ.2559 มีประชากรผู้สูงอายุจำนวน 135,625 คน คิดเป็นร้อยละ 14.98 และคาดการณ์ว่าในปี พ.ศ. 2564 จะมีมากถึงร้อยละ 20 อันเป็นผลมาจากอัตราการเกิดที่ลดลงและความเจริญก้าวหน้าทางการแพทย์ ทำให้ผู้สูงอายุมีอายุยืนยาวขึ้น และการที่ประชากรวัยสูงอายุมีแนวโน้มเพิ่มจำนวนขึ้นอย่างรวดเร็ว ทำให้ประเทศต้องมีรายจ่ายด้านสวัสดิการเพื่อผู้สูงอายุเพิ่มสูงขึ้น ครอบครัวต้องแบกรับภาระในการดูแลผู้สูงอายุมากขึ้น ขณะที่ผู้สูงอายุเมื่อมีอายุยืนยาวจะต้องเผชิญกับปัญหาขาดแคลนรายได้หรือมีรายได้ไม่เพียงพอแก่การดำรงชีพ รวมถึงความเสี่ยงจากการเจ็บป่วยด้วยโรคเรื้อรังต่างๆ และส่วนหนึ่งเป็นผู้สูงอายุที่มีความพิการหรือทุพพลภาพร่วมด้วย ทั้งนี้ พบว่าประมาณร้อยละ 75 ของผู้สูงอายุในประเทศไทย มีถิ่นที่อยู่อาศัยในชนบทและส่วนใหญ่มีสภาพแวดล้อมไม่เหมาะสมปลอดภัย ทำให้เกิดความเสี่ยงในการดำรงชีวิต ซึ่งสอดคล้องกับองค์การอนามัยโลก (WHO) ที่ให้ความสำคัญกับแนวคิดเรื่อง “เมืองน่าอยู่ของผู้สูงวัย” นอกจากนี้ ปัญหาที่พบอีกประการหนึ่ง คือ สภาพครอบครัวไทยที่เปลี่ยนแปลงไปจากอดีต จากครอบครัวขยายกลายเป็นครอบครัวเดี่ยว ทำให้ผู้สูงอายุต้องอยู่กันตามลำพังขาดผู้ดูแล</p> <p>ที่ผ่านมาพบว่า มีผู้สูงอายุจำนวนมากขาดโอกาสการเข้าถึงบริการสวัสดิการสังคมในด้านต่างๆ หรือบริการสวัสดิการสังคมที่รัฐจัดให้ยังไม่เพียงพอและครอบคลุม และจากสภาพที่อยู่อาศัยซึ่งไม่มั่นคงแข็งแรง พบว่า ผู้สูงอายุมักประสบอุบัติเหตุหกล้ม และจะส่งผลกระทบต่อด้านอื่นๆ ตามมา ซึ่งสมาชิกในครอบครัวและชุมชนเป็นส่วนสำคัญในการดูแลผู้สูงอายุ รวมทั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จะให้การส่งเสริมสนับสนุนและแสวงหาความร่วมมือจากภาคีเครือข่าย เพื่อให้</p> |

| หัวข้อ | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>ผู้สูงอายุได้มีพื้นที่ในการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน เช่น การพบปะพูดคุย แลกเปลี่ยน การถ่ายทอดภูมิปัญญา หรือการพัฒนาตนเองในด้านต่างๆ จะทำให้ผู้สูงอายุตระหนักถึงคุณค่าและความสำคัญของตนเอง ได้ใช้ศักยภาพและพลังของผู้สูงอายุ ส่งผลให้ผู้สูงอายุมีการดำรงชีวิตอย่างมีความสุข โดยมีศักดิ์ศรีและคุณค่า</p> <p>จากสถานการณ์ดังกล่าว ส่งผลให้ต้องมีการจัดบริการที่เหมาะสมสำหรับผู้สูงอายุให้เพียงพอและครอบคลุม ควบคู่กับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุในทุกด้าน (กาย จิต สังคม) ดังนั้น สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครปฐม สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ซึ่งมีการปฏิบัติงานด้านการพัฒนาสังคม การจัดสวัสดิการสังคมสร้างความเป็นธรรมและความเสมอภาคในสังคม การพัฒนาศักยภาพของประชาชนและชุมชน การให้ความคุ้มครองทางสังคมแก่ผู้ด้อยโอกาสกลุ่มต่างๆ จึงได้จัดทำ “โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ” ขึ้น</p> <p><b>- แผนผู้สูงอายุแห่งชาติ ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2545 - 2564)</b></p> <p><u>วิสัยทัศน์</u> “ผู้สูงวัยเป็นหลักชัยของสังคม” โดย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ประชากรผู้สูงอายุที่มีสถานภาพดี (สุขภาพดีทั้งกายและจิต ครอบครัวยุบอุ่น มีสังคมที่ดี มีหลักประกันที่มั่นคง ได้รับสวัสดิการและบริการที่เหมาะสม อยู่อย่างมีคุณค่า มีศักดิ์ศรี พึ่งตนเองได้ มีส่วนร่วม มีโอกาสเข้าถึงข้อมูลและข่าวสารอย่างต่อเนื่อง)</li> <li>2) ผู้สูงอายุที่ทุกข์ยากและต้องการการเกื้อกูล หากมีการดำเนินการที่เหมาะสม จะช่วยให้ผู้สูงอายุเหล่านี้ดำรงชีวิตอยู่ในชุมชนได้อย่างต่อเนื่อง</li> <li>3) ครอบครัวและชุมชนเป็นสถาบันหลักในการเกื้อหนุนผู้สูงอายุ</li> <li>4) ระบบสวัสดิการและบริการจะต้องสามารถรองรับผู้สูงอายุให้สามารถดำรงชีวิตอยู่กับครอบครัวและชุมชนได้อย่างมีคุณภาพ</li> <li>5) รัฐจะต้องส่งเสริมและสนับสนุนให้เอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในระบบบริการ</li> </ol> <p><b>- ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดนครปฐม 4 ปี (พ.ศ.2561 - 2565)</b></p> <p><b>เป้าหมายการพัฒนา :</b> ศาสตร์พระราชาเพื่อสร้างภูมิคุ้มกันทางสังคม ชุมชน ครอบครัว บุคคล ให้ก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลง มีจิตอาสา เทิดทูนสถาบัน</p> <p><b>ประเด็นการพัฒนา :</b> เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็นแนวทางหลัก</p> <p><b>- แผนยุทธศาสตร์ผู้สูงอายุจังหวัดนครปฐม (พ.ศ.2558 - 2564)</b></p> <p><b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเตรียมความพร้อมของ</b></p> |

| หัวข้อ                                                                        | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               | <b>ประชากรเพื่อวัยสูงอายุที่มีคุณภาพ</b><br>มุ่งเตรียมความพร้อมของผู้สูงอายุให้สามารถดำรงชีวิตได้อย่างเหมาะสม และพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงทางสังคมในด้านต่างๆ รวมถึงส่งเสริมการเข้าถึงบริการสวัสดิการสังคมและสิทธิที่พึงได้รับตามกฎหมาย เพื่อให้เกิดการคุ้มครองทางสังคม |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                                                     | เพื่อให้ผู้สูงอายุและผู้พิการที่ประสบปัญหาความเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัย ได้รับการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการดำรงชีวิตประจำวัน                                                                                                                             |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                    | สภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยและสิ่งอำนวยความสะดวกของผู้สูงอายุและผู้พิการได้รับการปรับปรุง จำนวน 35 หลัง                                                                                                                                                                  |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                                                            | จังหวัดนครปฐมทั้ง 7 อำเภอ คือ<br>อำเภอเมืองนครปฐม อำเภอสามพราน อำเภอดอนตูม อำเภอพุทธมณฑล<br>อำเภอนครชัยศรี อำเภอบางเลน และอำเภอกำแพงแสน                                                                                                                              |
| 6. กิจกรรมหลัก                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6.1 กิจกรรมหลักที่ 1<br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | การปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัย และสิ่งอำนวยความสะดวกของผู้สูงอายุและผู้พิการ<br><b>1,834,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)</b><br>สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครปฐม<br>-                                                        |
| 6.2 กิจกรรมหลักที่ 2<br><br>งบประมาณ<br>ผู้รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและผู้พิการ<br>12,880,000 บาท<br>อำเภอบางเลน<br>-                                                                                                                                                                             |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                                                          | สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครปฐม<br>อำเภอบางเลน                                                                                                                                                                                                 |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน                                                     | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                            |
| 9. งบประมาณ                                                                   | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 14,714,000 บาท /ปี                                                                                                                                                                                                                             |
| 10. ผลผลิต (output)                                                           | ผู้สูงอายุและผู้พิการ ได้รับการปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยและสิ่งอำนวยความสะดวก ทำให้ผู้สูงอายุและผู้พิการมีสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยที่มั่นคง แข็งแรง และปลอดภัย                                                                                                  |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)                                             | ผู้สูงอายุและผู้พิการ มีสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยและสิ่งอำนวยความสะดวกที่มั่นคง แข็งแรง ปลอดภัย และมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น                                                                                                                                             |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความ  
เสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทาง  
หลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                 | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                         | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์บริการภาครัฐแบบเบ็ดเสร็จ (Government Center) ของจังหวัดนครปฐม และศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2. ความสำคัญของโครงการหลักการและเหตุผล | <p>ตามที่คณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) ได้มีประกาศ ฉบับที่ 96/2557 ประกาศ ณ วันที่ 18 กรกฎาคม 2557 เรื่องการจัดตั้งศูนย์ดำรงธรรม เพื่อทำหน้าที่ในการรับเรื่องร้องเรียนร้องทุกข์ ให้บริการข้อมูลข่าวสาร ให้คำปรึกษา รับเรื่องปัญหาความต้องการและข้อเสนอแนะของประชาชน และทำหน้าที่เป็นศูนย์บริการร่วมตามมาตรา 32 แห่งพระราชบัญญัติการว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานระดับจังหวัดและให้การปฏิบัติงานของส่วนราชการในจังหวัดสามารถให้บริการประชาชนได้อย่างเสมอภาค มีคุณภาพ รวดเร็ว ลดขั้นตอนการปฏิบัติงานและประชาชนได้รับความพึงพอใจ</p> <p>จังหวัดนครปฐมได้จัดตั้งศูนย์บริการภาครัฐแบบเบ็ดเสร็จ (Government Center) เพื่อให้บริการแก่ประชาชน ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซา ศาลายา และจัดตั้งศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดนครปฐม ณ ศาลากลางจังหวัดนครปฐม เพื่อทำหน้าที่ในการรับเรื่องร้องเรียนร้องทุกข์ ให้บริการข้อมูลข่าวสาร ให้คำปรึกษา รับเรื่องปัญหาความต้องการและข้อเสนอแนะของประชาชน เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ที่มีสาเหตุจากการร้องเรียน ร้องทุกข์ ได้อย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพ และทันต่อสถานการณ์ และทำหน้าที่เป็นศูนย์บริการร่วมตามมาตรา 32 แห่งพระราชบัญญัติการว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546</p> <p>เพื่อให้การดำเนินการของจังหวัดนครปฐมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน และให้บริการประชาชนได้อย่างรวดเร็วทันกับปัญหาความต้องการของประชาชน จึงจัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์บริการภาครัฐแบบเบ็ดเสร็จ (Government Center) ศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดนครปฐม ศูนย์ดำรงธรรมอำเภอ และส่วน</p> |



| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ราชการ/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ         | <p>1) เพื่อให้แผนพัฒนาบุคลากรของศูนย์ดำรงธรรมจังหวัด ศูนย์ดำรงธรรมอำเภอ และส่วนราชการ/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สนองต่อการดำเนินนโยบายพื้นฐานของรัฐ และตอบสนองความต้องการของประชาชนที่มารับบริการ</p> <p>2) เพื่อให้การบริหารงานศูนย์บริการภาครัฐแบบเบ็ดเสร็จ และศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดนครปฐม เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล</p> |
| 4. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ  | ความพึงพอใจของประชาชน ร้อยละ 80                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | ศูนย์บริการภาครัฐแบบเบ็ดเสร็จ (Government Center) ของจังหวัดนครปฐม และศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                         |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | <p>1. จัดฝึกอบรมโครงการพัฒนาการบริการภาครัฐ จังหวัดนครปฐม ไปสู่ Thailand 4.0 งบประมาณ 515,900 บาท</p> <p>2. จ้างเหมาลูกจ้างประจำศูนย์ บริการภาครัฐ แบบเบ็ดเสร็จ ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซา ศาลายา งบประมาณ 360,000 บาท</p> <p>3. จัดซื้อครุภัณฑ์ งบประมาณ 607,900 บาท</p>                                                |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,483,800 บาท/ปี                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10. ผลผลิต/ผลลัพธ์ (Output)       | การบริหารงานศูนย์บริการภาครัฐแบบเบ็ดเสร็จ และศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดนครปฐม เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล                                                                                                                                                                                                                     |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | ประชาชนได้รับบริการที่มีประสิทธิภาพ สะดวก รวดเร็ว และพึงพอใจมากยิ่งขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                  |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ใน<br>กลุ่มประชากรเป้าหมายหลัก (KAPs: Key Affected Population)<br>และกลุ่มประชากรที่อยู่ในภาวะเสี่ยงและมีโอกาสรับและถ่ายทอดเชื้อ<br>เอชไอวีสูง จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | จากข้อมูลสถานการณ์ปัญหาเอดส์ ที่มีความชุกการติดเชื้อ<br>ในกลุ่มประชากรหลัก KAPs: Key Affected Population)<br>โดยเฉพาะกลุ่มเยาวชนยังคงมีแนวโน้มสูง ในขณะที่ระบบงบประมาณ<br>ในปัจจุบันไม่เอื้อต่อการเร่งรัดการดำเนินงานป้องกันอย่างจริงจังและ<br>ต่อเนื่อง งบประมาณในการดำเนินการส่วนใหญ่เป็นงบประมาณ<br>สนับสนุนจากกองทุนโลก ภายใต้โครงการยุติปัญหาเอดส์และเอดส์<br>ด้วยชุดบริการ RRTTR (STAR2) New Funding Request (NFM)<br>ภายใต้การสนับสนุนงบประมาณจากโครงการกองทุนโลก (GF) ซึ่งจะ<br>สิ้นสุดโครงการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (30 กันยายน 2562)<br>ภาพรวมสถานการณ์การระบาดของการติดเชื้อเอชไอวี ลักษณะการ<br>แพร่ระบาดของโรคเอดส์ในประเทศไทยเกิดขึ้นในประชาชนวัย<br>แรงงานซึ่งเป็นทรัพยากรหลักในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของ<br>ประเทศ ประมาณร้อยละ ๘๕ ของผู้ป่วยโรคเอดส์ มีอายุระหว่าง ๑๕-<br>๔๕ ปี ซึ่งเป็นแรงงาน สาเหตุหลักของการแพร่ระบาดเกิดจากการมี<br>เพศสัมพันธ์ที่ไม่ได้ป้องกัน สภาวะการเจ็บป่วยเรื้อรังของโรคเอดส์<br>ก่อให้เกิดการสูญเสียสมรรถภาพในการทำงานทั้งทางร่างกายและ<br>จิตใจ ที่สำคัญคือการสูญเสียชีวิตก่อนวัยอันควร<br>ข้อมูลจากระบบเฝ้าระวังการติดเชื้อฯ สะท้อนให้เห็นว่าแบบ<br>แผนการระบาด เป็นลักษณะของการระบาดที่ยังคงมีอยู่ในกลุ่ม<br>ประชากรทั่วไป แนวโน้มการติดเชื้อรายใหม่ยังไม่ลดลง และยังมี<br>การระบาดสูงในประชากรที่มีพฤติกรรมเสี่ยงสูงต่อการติดเชื้อฯ และ/หรือ<br>เข้าถึงบริการป้องกัน ดูแลรักษาได้ยากประชากรกลุ่มเสี่ยงสูงในกลุ่ม<br>ประชากรหลัก (KAPs: Key Affected Population) ได้แก่ พนักงาน |

| หัวข้อ | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>บริการหญิง (FSWs) พนักงานบริการชาย (MSWs) ชายมีเพศสัมพันธ์กับชาย (MSMs) รวมถึงสาวประเภทสอง (transgender persons) ผู้ใช้ยาเสพติดด้วยวิธีฉีด (PWID) กลุ่มผู้ต้องขัง (Prisoner Thai and Non Thai) กลุ่มแรงงานข้ามชาติ ( MW ) นอกจากนี้ ข้อมูลการสำรวจวิจัย และข้อมูลการเฝ้าระวังพฤติกรรมเสี่ยงต่อการติดเชื้อฯ ในกลุ่มเด็กและเยาวชน ยังได้สะท้อนให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงทางสังคม เศรษฐกิจและวัฒนธรรม ที่ทำให้เยาวชนส่วนหนึ่งมีโอกาสก้าวสู่สถานการณ์มีพฤติกรรมที่เสี่ยงสูงต่อการติดเชื้อฯ ดังกล่าวข้างต้น นับเป็นสัญญาณเตือนให้ประเทศไทยต้องระมัดระวังว่าการระบาดอาจย้อนกลับมาใหม่หากไม่เร่งรัดดำเนินการควบคุมป้องกันการแพร่ระบาดของ การติดเชื้อ</p> <p>การแสดงถึงความมุ่งมั่นของประเทศไทยให้ปรากฏแก่ประชาคมโลก ในการร่วมเป็นภาคีที่เข้มแข็งเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของเอชไอวี และการช่วยเหลือดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีอย่างเหมาะสมบนหลักการพื้นฐานของสิทธิมนุษยชน ตามเป้าหมายการทำงานเอชไอวีของ UNAIDS ประเทศไทยได้กำหนดเป้าหมายมุ่งไปสู่เป้าหมายที่เป็นศูนย์ดังนี้ Thai Getting to Zero.. ZERO ตามเป้าหมายการทำงานเอชไอวีของ UNAIDS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zero New Infections: ไม่มีผู้ติดเชื้อรายใหม่</li> <li>- Zero AIDS-related Deaths: ไม่มีผู้เสียชีวิตเนื่องจากเอชไอวี</li> <li>- Zero discrimination: ไม่มีการเลือกปฏิบัติ</li> </ul> <p>การประชุมระดับสูงสมัชชาสหประชาชาติ พันธกรณีด้านเอชไอวี ปี 2001,2006,2011 และ2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• เอชไอวี เป็นหนึ่งในตัวชี้วัดของเป้าหมายที่ 3 ด้านสุขภาพจาก 17 เป้าหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืน ( Sustainable Development Goals : SDG )</li> <li>• เป้าหมายหยุดยั้งเอชไอวีไม่เป็นปัญหาสาธารณสุขภายในปี 2030 โดยมีเป้าหมายเร่งรัดความสำเร็จปี 2020</li> </ul> <p>สถานการณ์การตั้งครรภ์ไม่พร้อมในวัยรุ่นจังหวัดนครปฐม (Teenage Pregnancy) เพิ่มขึ้นทุกปี ตั้งแต่ปี ๒๕๕๐ ซึ่งมากกว่าเกณฑ์มาตรฐานขององค์การอนามัยโลกกำหนดไว้ สถานการณ์โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ในจังหวัดนครปฐม พบว่า จำนวนผู้ป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ในกลุ่มอายุ 15-24 ปี มีแนวโน้มสูงขึ้น และสูงกว่าค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี ( 2556-2560 ) นอกจากนี้ สถานการณ์ที่ประเทศไทยยังต้องอาศัยแรงงานข้ามชาติในการทำงานบางประเภท ซึ่งได้มีส่วนสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศ ประกอบกับการที่จะเกิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ จึงควรมีการเตรียมการระบบสุขภาพสำหรับประชากรข้ามชาติ</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>โดยรวมกลุ่มแรงงานข้ามชาติ ที่ประกอบอาชีพในโรงงาน และ พนักงานบริการหญิงเป็นประชากรข้ามชาติในประเทศไทย พบว่ามีจำนวนมากและมีอัตราการติดเชื้อสูงกว่าพนักงานบริการหญิงที่เป็นคนไทยด้วยข้อจำกัดด้านภาษาเป็นอุปสรรคต่อการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและอุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อ (พนักงานบริการของจังหวัดนครปฐม 70% เป็นแรงงานข้ามชาติ) ประชาชนส่วนใหญ่ยังไม่ทราบสถานะการติดเชื้อเอชไอวีของตนเองทำให้เพิ่มโอกาสถ่ายทอดเชื้อไปให้คนอื่นโดยไม่ตั้งใจ และยังเข้าสู่ระบบการรักษาช้าเกินไป และสถานบริการที่มีอยู่เข้าถึงยากไม่เป็นมิตร ตั้งอยู่ในโรงพยาบาล การให้บริการไม่ตอบสนองความต้องการของวัยรุ่น ระบบการส่งต่อบริการจากเครือข่ายเชิงรุกเข้าสู่ระบบบริการเชิงรับยังไม่ครอบคลุม</p> <p>ดังนั้นการปรับทัศนคติเรื่องการใช้ถุงยางอนามัย ถุงอนามัยสตรี และสารหล่อลื่น เป็นวิถีชีวิตโดยปกติของประชาชน( Normalize Condom Use ) ในการป้องกันการตั้งครรภ์ โรคเอดส์ โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ หรือลดความเสี่ยงจากมะเร็งที่แพร่ผ่านทางทางมีเพศสัมพันธ์ สนับสนุนและพัฒนาศักยภาพรวมถึงระบบการจัดการเพิ่มการเข้าถึงการใช้ถุงยางอนามัยในทุกระดับ</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้เยาวชน กลุ่มประชากรเป้าหมายหลัก ( KAPs) และกลุ่มประชากรที่อยู่ในภาวะเสี่ยงและมีโอกาสรับและถ่ายทอดเชื้อเอชไอวีสูง สามารถเข้าถึงบริการระบบบริการสุขภาพขั้นพื้นฐานที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึง รวมทั้งได้รับการส่งต่อเข้าสู่ระบบการดูแลรักษาเอชไอวี/เอดส์ในผู้ที่มีผลเลือดบวก</li> <li>2. เพื่อรณรงค์และสร้างการรับรู้สาธารณะปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ครอบคลุมการเข้าถึงการป้องกัน HIV/STI ( REACH ) ของประชากรเป้าหมายไม่ต่ำกว่าร้อยละ 87</li> <li>2. ความครอบคลุมการเข้าสู่ระบบการดูแล ( RECRUIT) ของประชากรเป้าหมายไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 70</li> <li>3. กลุ่มประชากรเป้าหมายได้รับบริการตรวจเอชไอวี และซิฟิลิสทราบผล (TEST) ร้อยละ 60</li> <li>4. กลุ่มประชากรเป้าหมายที่ติดเชื้อเอชไอวีและตรวจพบใหม่มีระดับ CD4 &lt;200 cell/ml น้อยกว่า 30.0 ตามเกณฑ์มาตรฐาน</li> <li>5. กลุ่มประชากรเป้าหมายที่ติดเชื้อเอชไอวีและตรวจพบใหม่ได้รับยาต้านไวรัส(TREAT) ร้อยละ 85</li> <li>6. ร้อยละของผู้ติดเชื้อฯ ที่มีปริมาณไวรัสลดลง &lt; 50 cell/ml ( RETAIN) ร้อยละ 90</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | พื้นที่ 7 อำเภอ ในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6. กิจกรรมหลัก             | ขับเคลื่อนการยุติเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ด้วย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | <p>กระบวนการ Reach-Recruit-Test-Treat-Retain :RRTTR (มาตรการที่ 1 ตามกรอบแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี ด้านการป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพ ระยะปฏิรูป ( พ.ศ.2560-2564 ) สู่การปฏิบัติในพื้นที่) ประกอบด้วยกิจกรรมย่อย ดังนี้</p> <p>กิจกรรมที่ 1 การจัดบริการสร้างเสริมสุขภาพและพัฒนาเครือข่ายการทำงานเชิงรุก ให้บริการตรวจเลือด และส่งต่อเข้าสู่ระบบบริการรักษาในกลุ่มพนักงานบริการทั้งในและนอกสถานบริการ (Freelance) เพื่อลดพฤติกรรมเสี่ยง ส่งเสริมการเข้าถึงบริการการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวี/โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ และเข้าสู่ระบบการดูแลรักษาเพิ่มมากขึ้น จำนวนเงิน 120,000 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 2 การจัดบริการเชิงรุกในรูปแบบต่างๆ เพิ่มการเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร บริการให้การปรึกษา ให้บริการตรวจเลือด และเชื่อมโยงระหว่างบริการเชิงรุกกับสถานพยาบาลของรัฐ ในกลุ่มประชากรหลัก (KAPs) กลุ่มประชากรที่อยู่ในภาวะเสี่ยงและมีโอกาสรับและถ่ายทอดเชื้อเอชไอวีสูง และกลุ่มเยาวชน (Youth) จำนวนเงิน 165,200 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 3 บูรณาการกับสถานศึกษาให้เยาวชนมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านการป้องกันเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ จำนวนเงิน 510,700 บาท</p> |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 795,900 บาท / ปี (เจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10. ผลผลิต (output)               | จังหวัดนครปฐมผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐานที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การติดเชื้อเอชไอวีใหม่และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ของประชากรจังหวัดนครปฐมลดลง ( ไม่ติด )</li> <li>2. ผู้ติดเชื้อเอชไอวีในจังหวัดนครปฐมเสียชีวิตลดลง ( ไม่ตาย )</li> <li>3. ไม่มีการรังเกียจและเลือกปฏิบัติผู้ติดเชื้อเอชไอวีในจังหวัดนครปฐม ( ไม่ตีตรา )</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาระบบส่งต่อปลอดภัย รวดเร็ว แบบไร้รอยต่อในจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามที่ รัฐบาลได้จัดทำยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนและพัฒนาประเทศให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” และมอบให้ทุกส่วนราชการจัดทำแผนงานตามภารกิจหลักของแต่ละช่วงระยะเวลาให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ</p> <p>ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จังหวัดนครปฐม ได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ด้านการสาธารณสุขที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกระทรวงสาธารณสุข 20 ปี ทั้งนี้ยังเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดนครปฐม คือ บริการที่เป็นเลิศ (Service Excellence) โดยเน้นการพัฒนาเพื่อขับเคลื่อนระบบบริการ 3 ด้าน ได้แก่ 1) พัฒนาศูนย์เชี่ยวชาญด้านหัวใจ เพื่อรองรับการให้บริการประชาชนจังหวัดนครปฐมและจังหวัดใกล้เคียงที่จะไม่ต้องเดินทางเข้ามารับการรักษายาบาลที่โรงพยาบาลในเขตกรุงเทพมหานคร 2) พัฒนาศูนย์เชี่ยวชาญด้านการพยาบาลฉุกเฉิน เพื่อรองรับผู้ป่วยฉุกเฉินด้านต่างๆ เช่น อุบัติเหตุ อุบัติภัย โรคหัวใจวายเฉียบพลัน โรคหลอดเลือดสมอง ฯลฯ ซึ่งเป็นกลุ่มโรคที่จะต้องได้รับการรักษาอย่างเร่งด่วน รวมถึงการเพิ่มศักยภาพเพื่อเตรียมความพร้อมรองรับสถานการณ์ที่ไม่ปกติ หรือเหตุการณ์วิกฤตที่สำคัญจากพื้นที่กรุงเทพมหานคร และ 3) พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนจังหวัดนครปฐม ซึ่งการจัดบริการด้านสาธารณสุขจะแบ่งออกเป็นหลายระดับเชื่อมต่อกันด้วยระบบส่งต่อ (Referral System) ตั้งแต่ ระดับปฐมภูมิ (Primary Care) ระดับทุติยภูมิ (Secondary Care) และ ระดับตติยภูมิ (Tertiary Care) ซึ่งเป้าหมายหลักของการจัดบริการสาธารณสุข คือ ลดอัตราป่วย ลดอัตราตาย ลดความแออัดในการรับบริการของผู้ป่วย ลดระยะเวลารอ</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>คอยของประชาชน และประชาชนเข้าถึงบริการ อย่างทั่วถึง เป็นธรรม ลดความเหลื่อมล้ำ มุ่งสู่คุณภาพชีวิตที่ดี โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จังหวัดนครปฐมมุ่งเน้นพัฒนา “ศูนย์ความเชี่ยวชาญระบบ บริการสุขภาพสู่ความเป็นเลิศ (Service Excellence) ด้านการ พยาบาลฉุกเฉิน”</p> <p>การส่งต่อผู้ป่วยเป็นการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยระหว่างสถาน บริการสาธารณสุขหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่งโดยมี การส่งต่อข้อมูลการ และเอกสารสำคัญเพื่อการรับบริการดูแลรักษาอย่างต่อเนื่อง เน้น ความปลอดภัยของผู้ป่วย ซึ่งยังคงเป็นปัญหาของทุกๆประเทศอันเกิด จากความไม่พร้อมด้านบุคลากรอุปกรณ์สถานที่ ระบบ ขั้นตอน ที่ ซับซ้อนยุ่งยาก รวมทั้งปัญหาด้านการสื่อสารของการส่งต่อข้อมูล ระหว่างสถานพยาบาลจากระบบและการรายงานของสถานพยาบาลที่ แตกต่างกันทำให้ข้อมูลไม่ครบถ้วนและไม่ชัดเจน โรงพยาบาล นครปฐม ซึ่งเป็นแม่ข่ายในการรับส่งต่อผู้ป่วย ได้ตระหนักถึง ความสำคัญของระบบการดูแลผู้ป่วยขณะเกิดเหตุจนถึงโรงพยาบาล เพื่อลดปัญหาต่างๆ ดังกล่าวและเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการ บริการที่ดีที่สุดสำหรับประชาชน เพื่อการประสานการดูแลผู้ป่วย ระหว่างสถานบริการระดับต่างๆ โรงพยาบาลนครปฐมจึงมีนโยบายให้ พัฒนาระบบการส่งต่อผู้ป่วยอย่างมีประสิทธิภาพ เอื้อประโยชน์ให้กับ ผู้ป่วย ส่งผลที่ดีระหว่างสถานบริการแต่ละระดับ ลดปัญหาในระบบส่ง ต่อที่มีในปัจจุบัน</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนาระบบส่งต่อผู้ป่วยในจังหวัดนครปฐม ให้ปลอดภัย รวดเร็ว แบบไร้รอยต่อ</li> <li>2. เพื่อให้ประชากร นักท่องเที่ยวในจังหวัดนครปฐมมีความมั่นใจใน การบริการที่มีมาตรฐาน รวดเร็ว ปลอดภัย เมื่อเกิดภาวะฉุกเฉินขึ้น</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ระบบแพทย์ทางไกลที่สถานบริการสุขภาพเป้าหมายได้รับตรงตาม คุณสมบัติที่กำหนด เพื่อใช้ในการพัฒนาการส่งต่อผู้ป่วย</li> <li>2. ยานพาหนะและขนส่งที่สถานบริการสุขภาพเป้าหมายได้รับตรง ตามคุณสมบัติที่กำหนด เพื่อใช้ในการพัฒนาการส่งต่อผู้ป่วย</li> <li>3. ระบบติดตามสัญญาณชีพและส่งต่อผู้ป่วยฉุกเฉินพร้อมเครื่อง กระจกหัวใจในรถพยาบาลระบบศูนย์กลาง ที่สถานบริการสุขภาพ เป้าหมายได้รับตรงตามมาตรฐานที่กำหนด เพื่อใช้ในการพัฒนาการส่ง ต่อผู้ป่วย</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย         | ดำเนินการในสถานบริการสุขภาพเป้าหมาย ที่ตั้งในพื้นที่ 7 อำเภอ จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6. กิจกรรมหลัก             | <p>กิจกรรมย่อย 1. จัดหาระบบแพทย์ทางไกล จำนวนเงิน 8,000,000 บาท</p> <p>กิจกรรมย่อย 2 จัดหายานพาหนะและขนส่ง จำนวน 1 รายการ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



| หัวข้อ                               | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | จำนวนเงิน 5,570,500 บาท<br>กิจกรรมย่อย 3 จัดหาระบบติดตามสัญญาณชีพและส่งต่อผู้ป่วย<br>ฉุกเฉินพร้อมเครื่องกระตุ้นหัวใจในรพพยาบาลระบบศูนย์กลาง เครื่อง<br>ละ 1,200,000 บาท จำนวน 12 รายการ จำนวนเงิน 14,400,000<br>บาท |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                 | โรงพยาบาลนครปฐม จังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                       |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน            | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                           |
| 9. งบประมาณ                          | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 27,970,500 บาท<br>(เจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)                                                                                                                                     |
| 10. ผลผลิต (output)                  | ระบบการส่งต่อผู้ป่วยมีมาตรฐาน                                                                                                                                                                                       |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ<br>(Outcome) | ประชาชนและนักท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐมที่มีภาวะฉุกเฉินได้รับการ<br>ดูแลและส่งต่ออย่างรวดเร็วและมีมาตรฐาน                                                                                                              |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาอาชีพผู้เคยต้องราชทัณฑ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>เนื่องจาก ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับ 12 (พ.ศ.2560-2564) ประเด็นการพัฒนาที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์ ประเด็นการพัฒนาที่ 2 การสร้างความเป็นธรรมลดความเหลื่อมล้ำ ในสังคม ยุทธศาสตร์กระทรวงยุติธรรม ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) การสร้างความปลอดภัยและความสงบสุขในสังคม ประเด็นการพัฒนาจังหวัด เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็นแนวทางหลักแผนงาน ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง ดังนั้น จึงจำเป็นต้องดำเนินการพัฒนาอาชีพผู้เคยต้องราชทัณฑ์</p> <p>ผู้เคยต้องราชทัณฑ์ ที่ได้รับการปล่อยตัวพ้นโทษ พันธุ์ ประพฤติ พันธุ์ฝึกรอบรมไม่มีอาชีพ ขาดความรู้ความสามารถด้านอาชีพ และสถานประกอบการไม่รับให้ประกอบอาชีพเนื่องจากเคยต้องราชทัณฑ์มาก่อน ทำให้ผู้เคยต้องราชทัณฑ์ไม่มีรายได้เลี้ยงตนเองและครอบครัวซึ่งเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้วนกลับไปกระทำความผิดซ้ำ เป็นปัญหาทางสังคมและความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในชุมชนต่อไป ดังนั้น จึงจำเป็นที่สำนักงานยุติธรรมจังหวัดนครปฐมต้องพัฒนาอาชีพให้กับผู้เคยต้องราชทัณฑ์</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ                  | เพื่อให้ผู้เคยต้องราชทัณฑ์ที่เข้าร่วมโครงการนำความรู้ไปใช้เพื่อประกอบอาชีพเลี้ยงตนเองและครอบครัวได้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                 | จำนวนผู้เคยต้องราชทัณฑ์ที่เข้าร่วมโครงการฯ ผ่านการฝึกอาชีพ จำนวน 280 คน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                         | สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 16 นครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6. กิจกรรมหลัก                             | ฝึกอบรมวิชาชีพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| หัวข้อ                               | รายละเอียด                                                                             |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน                 | สำนักงานยุทธธรรมจังหวัดนครปฐม                                                          |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน            | 3 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565)                                                       |
| 9. งบประมาณ                          | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 1,290,000 บาท ต่อปี                                              |
| 10. ผลผลิต (output)                  | ผู้เคยต้องราชทัณฑ์ ที่เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับการฝึกอาชีพ                               |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ<br>(Outcome) | ผู้เคยต้องราชทัณฑ์ที่เข้าร่วมโครงการฯ มีอาชีพตามต้องการ มีรายได้เลี้ยงตนเองและครอบครัว |

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการสร้างระบบเอกซเรย์เคลื่อนที่เชิงรุก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>จากแผนยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี ด้านสาธารณสุข ในยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการบริการเป็นเลิศ ในแผนงานที่ 8 การพัฒนาตามโครงการเฉลิมพระเกียรติและพื้นที่ โครงการที่ 32 โครงการเฉลิมพระเกียรติ ตัวชี้วัดอัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรค รายใหม่และกลับเป็นซ้ำมากกว่าร้อยละ 90 โดยมีเป้าหมายระยะ 20 ปี ลดอัตราอุบัติการณ์ของวัณโรคให้เหลือ 10 ต่อ 100,000คน เมื่อสิ้นปี 2597 และมีเป้าหมายตัวชี้วัด เร่งรัดการเข้าถึงบริการตรวจวินิจฉัยในประชากรกลุ่มเปราะบางและกลุ่มเสี่ยงวัณโรค เช่น ผู้สัมผัส ผู้ติดเชื้อเอชไอวี ผู้ป่วยเบาหวาน ผู้ต้องขังและแรงงานข้ามชาติ ให้ครอบคลุม ร้อยละ 90 และในยุทธศาสตร์ที่ 4 บริหารเป็นเลิศด้วยระบบธรรมาภิบาล แผนงานที่ 13 การบริหารจัดการด้านการเงินการคลัง โครงการที่ 42 ลดความเหลื่อมล้ำของ 3 กองทุนซึ่งมาตรการสำคัญข้อ 3 พัฒนาเพื่อให้ประชาชนผู้มีสิทธิเข้าถึงบริการสาธารณสุขที่มีคุณภาพอย่างเสมอภาคกัน</p> <p>จังหวัดนครปฐมเป็นเขตปริมณฑล ประชาชนย้ายเข้าย้ายออกอย่างต่อเนื่องเป็นเขตกึ่งเมืองมีทั้งพื้นที่ที่เป็นเขตอุตสาหกรรมและเกษตรกรรม มีแหล่งสถาบันการศึกษาใหญ่ๆหลายมหาวิทยาลัย อีกทั้งยังมีประชากรต่างด้าว ประชากรแฝงที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ จังหวัดนครปฐมมากมาย ปัญหาสาธารณสุขโรคภัยสุขภาพที่ยังเป็นปัญหาได้แก่โรคฉี่หนูจะมีแฝงมากับการเคลื่อนย้ายของประชากร หรือบางแห่งอยู่ที่มีประชากรหนาแน่นเช่นในเรือนจำ</p> <p>โรงพยาบาลนครชัยศรีมีนโยบายตรวจสุขภาพเชิงรุก ในหน่วยราชการ โรงงานอุตสาหกรรม แรงงานต่างด้าวในสถานประกอบการ โดยที่สถานประกอบการของอำเภอนครชัยศรีมีจำนวน 193 แห่ง มีพนักงานจำนวน 10,338 คนในปีงบประมาณ 2556 โรงพยาบาลนครชัยศรีจัดทำโครงการตรวจสุขภาพเชิงรุกในสถาน</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ประกอบการได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ จำนวน 20 สถานประกอบการ พนักงานเข้าถึงบริการตรวจสุขภาพจำนวน 1,746 คนได้รับการตรวจเอกซเรย์6รศ เอ็กซเรย์จ้างเหมาภายนอกจากเงินโครงการ)จำนวน 1,283 คน แต่ในปีงบประมาณ 2559 ถึงปีงบประมาณ 2561 ตรวจสุขภาพสถานประกอบการ โดยที่ผ่านมามีเฉพาะทีมออกให้บริการชั่งประวัติ เก็บข้อมูล เก็บสิ่งส่งตรวจ ส่วนการถ่ายภาพรังสีทรงอกต้องเข้ามาใช้บริการในโรงพยาบาล ทำให้ไม่ได้รับความสะดวก ไม่ได้รับบริการแบบ One stop service จึงมีสถานประกอบการได้รับการตรวจสุขภาพ 6 แห่งพนักงานเข้าถึงการตรวจสุขภาพและเอกซเรย์เพียงจำนวน 131 คน เพราะเสียเวลาทำงาน เสียค่าใช้จ่ายที่ต้องใช้ยานพาหนะขนพนักงานจำนวนมากเข้ามารับบริการภายในโรงพยาบาล หรือเสียค่าใช้จ่ายการเดินทาง เป็นภาระทางเศรษฐกิจในการให้บริการประชาชน</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อสร้างระบบเอกซเรย์เคลื่อนที่เชิงรุก</li> <li>2. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมายได้รับการตรวจคัดกรองสุขภาพเชิงรุกแบบ One stop service</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ร้อยละของจังหวัดที่มีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ อย่างบูรณาการที่มีประสิทธิภาพและยั่งยืน</li> <li>2. อัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่และกลับเป็นซ้ำมากกว่าร้อยละ90</li> <li>3. การค้นหาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่เพิ่มขึ้นร้อยละ 10</li> <li>4. เร่งรัดการเข้าถึงบริการตรวจวินิจฉัยในประชากรกลุ่มเปราะบางและกลุ่มเสี่ยงวัณโรค เช่นผู้สัมผัส ผู้ติดเชื้อเอชไอวีผู้ป่วยเบาหวาน ผู้ต้องขังและแรงงานข้ามชาติ ให้ครอบคลุม ร้อยละ 90</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4. พื้นที่เป้าหมาย         | อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม และใช้ร่วมกิจกรรมของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 5. กิจกรรมหลัก             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.จัดซื้อรถเอกซเรย์เคลื่อนที่ พร้อมเครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่ระบบดิจิทัลแบบไร้สาย พร้อมอุปกรณ์ครบครัน</li> <li>2.การให้บริการตรวจวินิจฉัยในประชากรกลุ่มเปราะบางและกลุ่มเสี่ยงวัณโรคผู้ป่วยเบาหวานผู้ต้องขังและแรงงานข้ามชาติ เชิงรุกนอกสถานพยาบาล</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6. หน่วยงานดำเนินงาน       | <p>-โรงพยาบาลนครชัยศรี</p> <p>-สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน  | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8. งบประมาณ                | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 6,100,000 บาท ประจำปีงบประมาณ 2563                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| หัวข้อ                               | รายละเอียด                                                                    |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 9. ผลผลิต (output)                   | มีระบบเอกซเรย์เคลื่อนที่เชิงรุก ให้บริการแบบ One stop Service                 |
| 10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ<br>(Outcome) | ประชาชนกลุ่มเป้าหมายได้รับการตรวจคัดกรองสุขภาพเชิงรุก<br>แบบ One stop service |

แบบ จ.1-1  
(Project Brief รายโครงการ)

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัดนครปฐม  
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดนครปฐม : เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้าง  
ความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็น  
แนวทางหลัก

แผนงาน : ศูนย์กลางเมืองศาสตร์พระราชา สู่ภูมิคุ้มกัน ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

| หัวข้อ                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อโครงการ                             | โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่ดีของ<br>ประชาชนจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2. ความสำคัญของโครงการ<br>หลักการและเหตุผล | <p>ตามที่ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 – 2564) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์ ซึ่งเป้าหมายที่ 4 กำหนดให้คนไทยมีสุขภาพที่ดีขึ้น และยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มโอกาสการเข้าถึงบริการพื้นฐานทางสังคมของภาครัฐ และตามยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี ด้านสาธารณสุข ได้กำหนดยุทธศาสตร์พัฒนาสู่ความเป็นเลิศใน 4 ด้าน โดยที่เกี่ยวข้อง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านที่ 1 PP&amp;P Excellence คือ การพัฒนาและให้ความสำคัญกับงานด้านส่งเสริมสุขภาพควบคุม ป้องกันโรคและคุ้มครองผู้บริโภค ด้านที่ 2 Service Excellence คือ การพัฒนาและให้ความสำคัญกับระบบบริการสุขภาพทุกระดับตาม Service Plan และพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศ Excellence Center และตามยุทธศาสตร์การพัฒนากาเมือง และพื้นที่เศรษฐกิจที่ สอดคล้องกับแผนชาติ ในวัตถุประสงค์ที่ 3 เพื่อพัฒนาและฟื้นฟูพื้นที่ ฐานเศรษฐกิจหลักให้ขยายตัวอย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเพิ่ม คุณภาพชีวิตของคนในชุมชน จังหวัดนครปฐมถูกกำหนดให้เป็นเมือง ศูนย์กลางของภาคกลาง จึงต้องพัฒนาสภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่า อยู่สำหรับคนทุกกลุ่มในสังคม โดยจัดระบบบริการทางสังคมที่ได้ มาตรฐานและเพิ่มความปลอดภัยของประชาชน</p> <p>สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม มีบทบาทในการ ส่งเสริมและสนับสนุนให้สถานบริการสาธารณสุขทุกระดับจัดบริการที่ ได้มาตรฐานมีคุณภาพ และครอบคลุมทั้งทางด้านการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาพยาบาล การฟื้นฟูสภาพ และการคุ้มครอง ผู้บริโภคด้านสาธารณสุข เพื่อให้ประชาชนจังหวัดนครปฐมมีสุขภาพ และมีคุณภาพชีวิตที่ดี จากการศึกษาวิเคราะห์สถานการณ์การ ให้บริการสุขภาพของสถานบริการ พบว่าโรงพยาบาลสามพราน ซึ่ง</p> |



| หัวข้อ | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>เป็นโรงพยาบาลชุมชนขนาดใหญ่ (ระดับ M2) มีปริมาณงานการให้บริการกลุ่มสตรีและทารกแรกเกิดมาก โดยมีจำนวนการคลอดมากเป็นอันดับที่ 2 ของจังหวัด รองจากโรงพยาบาลนครปฐม จากการให้บริการในกลุ่มสตรีและเด็กนี้ พบว่ามีปัญหาการคลอดก่อนกำหนด แนวโน้มสูงขึ้น ทารกแรกเกิดน้ำหนักน้อยกว่าเกณฑ์บางรายต้องเข้าตู้อบ ในปี 2557 – 2559 พบอัตราทารกแรกเกิดน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์ 2,500 กรัม เท่ากับ ร้อยละ 5.71 , 6.08 และ 5.21 ตามลำดับ (เป้าหมายน้อยกว่า ร้อยละ 7) พบปัญหาทารกแรกเกิดมีภาวะขาดออกซิเจน ในปี 2557 – 2559 เท่ากับ อัตรา 11.94 , 9.93 และ 8.69 ต่อ 1,000 ของการเกิดมีชีพ (เป้าหมายไม่เกิน 25 ต่อ 1,000 ของการเกิดมีชีพ) นอกจากนี้ยังพบว่ามีการเสียชีวิตทารกในครรภ์ก่อนมาถึงโรงพยาบาล ในปี 2557 – 2559 เท่ากับ อัตรา 0.85 , 2.17 และ 2.17 ต่อ 1,000 ของการเกิดทั้งหมด (เป้าหมายน้อยกว่า 4 ต่อ 1,000 ของการเกิดทั้งหมด) โดยที่สาเหตุส่วนใหญ่มาจากการขาดครุภัณฑ์ทางการแพทย์ที่มีประสิทธิภาพ ในการประเมินสภาพทารกในครรภ์และการติดตามในทุกระยะของการคลอด รวมถึงการดูแลในหอผู้ป่วยเด็กวิกฤติ</p> <p>สำหรับกลุ่มผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉินนั้น พบว่า ในเขตอำเภอนครชัยศรีและอำเภอดอนตูม ประชาชนและนักท่องเที่ยวผู้ประสบอุบัติเหตุจราจรทางบกหรือฉุกเฉิน ยังเข้าถึงบริการทางการแพทย์ฉุกเฉินได้ไม่สะดวกและล่าช้า จากสรุปรายงานผลการดำเนินงานของโรงพยาบาลนครชัยศรี พบว่า มีผู้ป่วยเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรทางบก ณ จุดเกิดเหตุ ในปี 2558 – 2560 (ตุลาคม 59 - มิถุนายน 60) เท่ากับ 9 ราย , 21 ราย (เพิ่มขึ้น เท่ากับ 2.4 เท่า) , และ 18 ราย คิดเป็นอัตรา เท่ากับ 9.18 , 17.47 และ 16.67 ต่อแสนประชากร (เป้าหมายไม่เกิน 18 ต่อ แสนประชากร) สาเหตุส่วนหนึ่งมาจากผู้ได้รับบาดเจ็บและผู้ป่วยฉุกเฉิน เข้าถึงบริการการแพทย์ฉุกเฉิน ณ จุดเกิดเหตุ ได้ไม่สะดวกรวดเร็วทันการณ์ และไม่ครอบคลุมเนื่องจากได้รับ – ส่งผู้ป่วยและครุภัณฑ์การแพทย์ไม่เพียงพอ</p> <p>สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสนามจันทร์ (รพ.สต.สนามจันทร์) อำเภอเมืองนครปฐม เปิดให้บริการผู้ป่วยและประชาชนทั่วไป ตั้งแต่ ปี พ.ศ.2545 ปัจจุบันยังขาดแคลนครุภัณฑ์การแพทย์/ครุภัณฑ์สำนักงานและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ประกอบกับสถานที่ตั้งของ รพ.สต.อยู่ในเขตชุมชน ซึ่งเป็นที่ตั้งของหน่วยงานราชการที่สำคัญ ได้แก่ ศาลากลางจังหวัดนครปฐม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม องค์การบริหารส่วนตำบลสนามจันทร์ บ้านพักคนชราจังหวัดนครปฐม สนามกีฬาจังหวัดนครปฐม โรงเรียนสิริธรราราชวิทยาลัย โรงเรียนกีฬาเทศบาลนครปฐมนครปฐม โรงเรียนบ้านหนอง</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ชาหญิง โรงเรียนอนุบาลเสริมปัญญา ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กสนามจันทร์ ฯลฯ ซึ่งตั้งอยู่ฝั่งตรงข้ามกับโรงพยาบาลนครปฐม โดยมีถนนเลียยมืองนครปฐมกั้นกลาง (ผิวจราจร 8 เลน) ทำให้ประชาชนมีความยากลำบากในการเดินทางไปรับบริการที่โรงพยาบาลนครปฐม และกรณีเกิดอุบัติเหตุ-สาธารณภัย รพ.สต.สนามจันทร์จึงเป็นสถานบริการหลักในเขตพื้นที่นี้ ดังนั้นจึงมีความประสงค์ขอรับการสนับสนุนครุภัณฑ์การแพทย์/ครุภัณฑ์สำนักงานและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เพื่อยกระดับมาตรฐานและคุณภาพระบบบริการของ รพ.สต.</p> <p>โดยทางสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐมพร้อมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ร่วมกันวิเคราะห์สถานการณ์ดังกล่าวและเห็นความสำคัญของปัญหาที่เกิดขึ้นกับผู้รับบริการทั้ง 3 กลุ่มเป้าหมายสาเหตุหลักมาจากข้อจำกัดด้านครุภัณฑ์และครุภัณฑ์การแพทย์ที่ไม่เพียงพอต่อการให้บริการแก่กลุ่มผู้ป่วยต่างๆ ที่เพิ่มมากขึ้น การพัฒนากระบวนการผลิตยาสมุนไพร และปัญหาการเข้าถึงระบบบริการ ซึ่งหากไม่ได้รับการแก้ไข จะทำให้ผู้ป่วยมีภาวะแทรกซ้อนหรืออัตราตายสูงเพิ่มมากขึ้น การผลิตยาสมุนไพรไม่มีคุณภาพไม่ได้ตามมาตรฐานตลอดจนปัญหาทางด้านโครงสร้างพื้นฐานของสถานบริการที่ไม่ได้รับการปรับปรุงซ่อมแซม จะส่งผลกระทบต่อคุณภาพของระบบบริการ ดังนั้น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน จังหวัดนครปฐม ปีงบประมาณ 2563</p> |
| 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้โรงพยาบาลสามพรานได้รับครุภัณฑ์การแพทย์ ในการให้บริการฝากครรภ์ คลอด และทารกแรกเกิดวิกฤติ</li> <li>2. เพื่อให้โรงพยาบาลนครชัยศรีได้รับครุภัณฑ์การแพทย์ ในการให้บริการการแพทย์ฉุกเฉินแก่ประชาชน และนักท่องเที่ยวในจังหวัดนครปฐม</li> <li>3. เพื่อให้โรงพยาบาลดอนตูมได้รับครุภัณฑ์การแพทย์ ในการให้บริการการแพทย์แก่ประชาชนและนักท่องเที่ยวในจังหวัดนครปฐม</li> <li>4. เพื่อให้ รพ.สต.สนามจันทร์ อำเภอเมืองนครปฐม ได้รับครุภัณฑ์การแพทย์/ครุภัณฑ์สำนักงานและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ใช้ในการให้บริการประชาชน และนักท่องเที่ยวในจังหวัดนครปฐม</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โรงพยาบาลสามพรานได้รับครุภัณฑ์การแพทย์ตามคุณลักษณะที่กำหนด เพื่อให้บริการฝากครรภ์ คลอด และทารกแรกเกิดวิกฤติ จำนวน 31 รายการ</li> <li>2. โรงพยาบาลนครชัยศรีได้รับครุภัณฑ์การแพทย์ตามคุณลักษณะที่กำหนด เพื่อให้บริการการแพทย์ฉุกเฉิน จำนวน 5 รายการ</li> <li>3. โรงพยาบาลดอนตูมได้รับครุภัณฑ์การแพทย์ตามคุณลักษณะที่</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| หัวข้อ                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | กำหนด เพื่อให้บริการการแพทย์ฉุกเฉิน จำนวน 5 รายการ<br>4. รพ.สต.สนามจันทร์ ได้รับครุภัณฑ์การแพทย์/ครุภัณฑ์สำนักงาน และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ตามคุณลักษณะที่กำหนด จำนวน 11 รายการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5. พื้นที่เป้าหมาย                | 1.โรงพยาบาลสามพราน<br>2.โรงพยาบาลนครชัยศรี<br>3.โรงพยาบาลดอนตูม<br>4.โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสนามจันทร์ อ.เมืองนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6. กิจกรรมหลัก                    | จัดหาครุภัณฑ์และครุภัณฑ์การแพทย์สำหรับโรงพยาบาลและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลใน จังหวัดนครปฐม<br>1. จัดหาครุภัณฑ์การแพทย์ที่โรงพยาบาลสามพราน จำนวน 31 รายการ วงเงิน 17,024,300 บาท<br>2. จัดหาครุภัณฑ์การแพทย์ที่โรงพยาบาลนครชัยศรีได้รับ จำนวน 5 รายการ วงเงิน 2,080,000 บาท<br>3. จัดหาครุภัณฑ์การแพทย์ที่โรงพยาบาลดอนตูมได้รับ จำนวน 5 รายการ วงเงิน 1,460,000 บาท<br>4. จัดหาครุภัณฑ์การแพทย์/ครุภัณฑ์สำนักงาน และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ที่ รพ.สต.สนามจันทร์ อำเภอเมืองนครปฐม จำนวน 11 รายการ วงเงิน 562,700 บาท                                                                                       |
| 7. หน่วยงานดำเนินงาน              | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน         | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 9. งบประมาณ                       | งบประมาณจังหวัดนครปฐม 21,127,000 บาท<br>(ยี่สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10. ผลผลิต (output)               | 1. อัตราการเกิดภาวะขาดออกซิเจนในทารกแรกเกิดของโรงพยาบาลสามพราน น้อยกว่าร้อยละ 25 ต่อ 1,000 การเกิดมีชีพ<br>2. อัตราตายทารกแรกเกิดของโรงพยาบาลสามพราน น้อยกว่า 4 ต่อ 1,000 การเกิดทั้งหมด<br>3. ร้อยละ 70 ของผู้ป่วยระดับ E1 E2 ของโรงพยาบาลนครชัยศรี ได้รับการบริการการแพทย์ฉุกเฉินภายใน 10 นาที ภายหลังได้รับแจ้งเหตุ<br>4. ผู้ป่วยและประชาชนทั่วไป ได้รับการที่ โรงพยาบาลดอนตูม โดยครุภัณฑ์การแพทย์ที่มาตรฐาน อย่างมีประสิทธิภาพ<br>5. ผู้ป่วยและประชาชนทั่วไป ได้รับการที่ รพ.สต.สนามจันทร์ อำเภอเมืองนครปฐม โดยครุภัณฑ์การแพทย์/ครุภัณฑ์สำนักงานและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ที่มาตรฐาน อย่างมีประสิทธิภาพ |
| 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) | 1. มารดาและทารกในพื้นที่จังหวัดนครปฐม ได้รับการดูแลรักษาตามมาตรฐานในทุกระยะตั้งแต่ตั้งครรภ์ คลอด และหลังคลอดอย่างปลอดภัย ไม่เกิดภาวะแทรกซ้อน<br>2. นักร้องเที่ยว ประชาชนทั่วไปผู้สัญจรผ่านจังหวัดนครปฐมรวมทั้ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| หัวข้อ | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>ผู้ป่วยอุบัติเหตุฉุกเฉิน สามารถเข้าถึงบริการการแพทย์ฉุกเฉินได้สะดวก รวดเร็ว ลดภาวะแทรกซ้อนและการตายจากอุบัติเหตุจราจรทางบกได้</p> <p>3. นักท่องเที่ยว ประชาชนทั่วไปผู้สัญจรผ่านจังหวัดนครปฐมรวมทั้งผู้ป่วยได้รับการบริการทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐาน ถูกต้อง รวดเร็ว</p> |

รายการตรวจสอบการดำเนินการตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัด  
และกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๕๑

จังหวัดนครปฐม

-----

| การดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ดำเนินการแล้ว | ไม่ได้ดำเนินการ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|
| ๑) สํารวจความคิดเห็นของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัดด้วยวิธีหนึ่งวิธีใด ดังต่อไปนี้<br><input checked="" type="checkbox"/> มอบให้ส่วนราชการหน่วยงานของรัฐ สถาบันการศึกษา หรือบุคคลอื่นใด ทำการศึกษาสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัด<br><input type="checkbox"/> มอบให้ฝ่ายเลขานุการ ก.บ.จ. ดำเนินการหรือร่วมกับหน่วยงานอื่น ทำการศึกษาสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัด<br><input type="checkbox"/> แต่งตั้งคณะกรรมการของ ก.บ.จ. ขึ้นคณะหนึ่ง ทำหน้าที่ประสานงานเพื่อให้ได้ข้อมูลความคิดเห็นของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัด<br><input type="checkbox"/> ดำเนินการอื่นตามที่ ก.บ.จ. เห็นสมควร โดยดำเนินการ..... | ✓             |                 |
| ๒) จัดประชุมหารือร่วมกันระหว่างหัวหน้าส่วนราชการที่มีสถานที่ตั้งทำการอยู่ในจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นราชการบริหารส่วนภูมิภาคหรือราชการบริหารส่วนกลางและผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั้งหมดในจังหวัด รวมทั้ง ผู้แทนภาคประชาสังคม และผู้แทนภาคธุรกิจเอกชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นเกี่ยวกับแผนพัฒนาจังหวัดตามมาตรา ๕๓/๑ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๐ และมาตรา ๑๙ มาตรา ๒๑ มาตรา ๒๒ มาตรา ๒๓ และมาตรา ๒๔ แห่ง พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการพ.ศ. ๒๕๕๑                                     | ✓             |                 |
| ๓) การประชุมของ ก.บ.จ. เพื่อจัดทำและเห็นชอบแผนพัฒนาจังหวัดตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๕๑ และหลักเกณฑ์และวิธีการที่ ก.บ.ก. กำหนด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ✓             |                 |

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ ทั้งนี้ได้แนบรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) มาพร้อมนี้ด้วย

(ลงชื่อ).....

(นายชาญนะ เอี่ยมแสง)

ผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม

## สรุปผลการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดนครปฐม (พ.ศ. 2561 - 2565)(ฉบับทบทวน)

| หัวข้อ                                 | แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด<br>(พ.ศ. 2561 - 2564)<br>(เสนอในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด<br>(พ.ศ. 2561-2565)<br>(ฉบับทบทวน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | เหตุผลของการ<br>ปรับเปลี่ยน                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| เป้าหมายการพัฒนา                       | <p><b>วิสัยทัศน์</b> “เมืองเกษตรและอุตสาหกรรมปลอดภัย แหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา วัฒนธรรม สังคมแห่งความรู้ และประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี”</p> <p><b>เป้าประสงค์รวม</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สินค้าเกษตรปลอดภัย เพิ่มรายได้ภาคการเกษตร</li> <li>2. ขยายการพัฒนาพื้นที่ภาคอุตสาหกรรมเป็นอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเพิ่มขึ้น</li> <li>3. การท่องเที่ยวของจังหวัดเป็นที่รู้จักและเพิ่มรายได้</li> <li>4. ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ลดการเหลื่อมล้ำเป็นสังคมแห่งความรู้</li> <li>5. ทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมได้รับการอนุรักษ์และฟื้นฟูอย่างเหมาะสม</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ยกระดับรายได้ของประชาชนในจังหวัด ให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน</li> <li>2. การพัฒนาระดับพื้นที่เพื่อกระจายความเจริญรองรับการขยายตัว และสนับสนุนการขยายความเจริญของเมืองหลวง</li> <li>3. ศาสตร์พระราชาเพื่อสร้างภูมิคุ้มกัน ทางสังคม ชุมชน ครอบครัว บุคคล ให้ก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลง มีจิตอาสา เทิดทูนสถาบัน</li> </ol>                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ปรับเปลี่ยนให้ตรงตามกรอบการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด</li> <li>● แสดงให้เห็นเป้าหมายที่ชัดเจนในการพัฒนาจังหวัด</li> <li>● สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาระดับประเทศ</li> </ul> |
| ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดต่อหัว (Per Capita GPP) ปี 2564 เท่ากับ 323,824 บาท (ค่าฐาน ปี 2558 เท่ากับ 289,129 บาท เพิ่มขึ้นปีละ 2%)</li> <li>2. ดัชนีความก้าวหน้าของคน (Human Achievement Index – HAI) จังหวัดนครปฐม (ด้านการคมนาคมและการสื่อสาร) มีค่าสูงกว่าค่าเฉลี่ยภาคกลาง (ข้อมูลปี 2560 ค่าเฉลี่ยภาคกลางมีค่าดัชนี = 0.6666 จังหวัดนครปฐมมีค่าดัชนี = 0.6037)</li> <li>3. ดัชนีความก้าวหน้าของคน (Human Achievement Index – HAI) จังหวัดนครปฐม อยู่ใน 10 ลำดับแรกของประเทศ (ข้อมูลปี 2560 อยู่ลำดับที่ 12)</li> </ol> | กำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดค่าได้และสอดคล้องตามเป้าหมายการพัฒนาที่กำหนด                                                                                                                                           |

| หัวข้อ              | แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด<br>(พ.ศ. 2561 - 2564)<br>(เสนอในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด<br>(พ.ศ. 2561-2565)<br>(ฉบับทบทวน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | เหตุผลของการ<br>ปรับเปลี่ยน                                                                              |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ประเด็นการ<br>พัฒนา | <p>ประเด็นยุทธศาสตร์</p> <p>1. พัฒนาการจัดการห่วงโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร อาหารปลอดภัย และส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมถึงการพัฒนาสินค้าและบริการโดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยีและความคิดเชิงสร้างสรรค์</p> <p>2. ยกระดับการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ ศาสนา และวัฒนธรรมให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานในทุกด้าน</p> <p>3. พัฒนาคุณภาพชีวิตและความมั่นคงทางสังคม ลดความเหลื่อมล้ำ และ ส่งเสริมสังคมแห่งความรู้ และสามารถบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน</p> | <p><u>ประเด็นการพัฒนาที่ 1</u></p> <p>พัฒนานครปฐมให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นด้านการขนส่ง (Transport), เมืองหลวงแห่งอาหารและการท่องเที่ยว (Food Metropolis) และเมืองแห่งสุขภาพ (Healthy City) รองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging)และบริบทโลก (Global Content)</p> <p><u>ประเด็นการพัฒนาที่ 2</u> สร้างความแข็งแกร่งระดับพื้นที่ให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและกระจายความเจริญ สร้างความสุขให้กับประชาชนในทุกระดับ</p> <p><u>ประเด็นการพัฒนาที่ 3</u> เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ลดปัญหาครัวเรือนและสิ่งแวดล้อม สร้างความเสมอภาค และความเท่าเทียม โดยนำศาสตร์พระราชามาเป็นแนวทางหลัก</p> | <p>ปรับให้สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่กำหนด มีความสอดคล้องเชื่อมโยงกับสภาพปัญหา, ศักยภาพของพื้นที่</p> |





สำนักงานจังหวัดนครปฐม  
กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด  
โทร 0 3434 0155 - 6  
เว็บไซต์ [www.nakhonpathom.go.th](http://www.nakhonpathom.go.th)