



# แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก

(พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

ฉบับทบทวน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก  
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
กรกฎาคม ๒๕๖๘

## คำนำ

จังหวัดพิษณุโลก โดยคณะทำงานจัดทำและทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ได้ทบทวนและจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จากการวิเคราะห์สถานการณ์ ปัญหา และความต้องการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก เป็นแผนซึ่งแสดงทิศทาง แนวทาง และเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดในอนาคต ที่มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี นโยบายรัฐบาล และนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งแผนพัฒนาภาคเหนือ แผนพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ แผนพัฒนาจังหวัดพิษณุโลก และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยแสดงเป้าหมายการพัฒนา ประเด็นและแนวทางที่พัฒนา เป้าหมายและโครงการสำคัญ ในการพัฒนากระทรวงเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ได้ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน สามารถใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก เป็นกรอบการจัดทำคำของบประมาณในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ และเป็นเครื่องมือในการติดตามแผนงาน โครงการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ รวมถึงเป็นแนวทางการพัฒนาภาคเกษตรในทุกมิติ ซึ่งความสำเร็จในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ครั้งนี้ ได้รับความร่วมมือด้วยดีจากหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร  
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก  
กรกฎาคม ๒๕๖๘

## สารบัญ

|                                                                                                               | หน้า |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| คำนำ                                                                                                          | ก    |
| สารบัญ                                                                                                        | ๗    |
| สารบัญตาราง                                                                                                   | ค    |
| บทสรุปสำหรับผู้บริหาร                                                                                         | ๑    |
| ส่วนที่ ๑ บทนำ                                                                                                | ๖    |
| ๑) ที่มา                                                                                                      | ๖    |
| ๒) ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดแผนพัฒนา<br>การเกษตรและสหกรณ์                             | ๖    |
| ส่วนที่ ๒ ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก                                          | ๓๖   |
| ๑) ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด                                                                                     | ๓๖   |
| ๒) ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด                                                                       | ๔๗   |
| ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์<br>ของจังหวัดพิษณุโลก                                  | ๕๘   |
| ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด(พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)                                                | ๖๔   |
| ๑) เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด                                                            | ๖๔   |
| ๒) ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา                                                                     | ๖๔   |
| ๓) ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด                                                             | ๖๔   |
| ๔) แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์<br>ของจังหวัดพิษณุโลก (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ | ๖๙   |
| ๕) สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด<br>(พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)                                    | ๗๓   |
| ส่วนที่ ๕ เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด<br>(พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)                  | ๑๐๐  |
| โครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการสำคัญด้านการเกษตร<br>และสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด                       | ๑๐๒  |
| ๑) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑                                                                                       | ๑๐๔  |
| ๒) ประเด็นการพัฒนาที่ ๒                                                                                       | ๑๔๒  |
| ๓) ประเด็นการพัฒนาที่ ๓                                                                                       | ๑๕๐  |

### ภาคผนวก

**ภาคผนวก ก** คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก ที่ ๑/๒๕๖๔  
 ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำและทบทวนแผนพัฒนา  
 การเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

**ภาคผนวก ข** หนังสือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ ๐๒๑๒/ว ๓๐๕๗ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๘  
 เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน

## สารบัญตาราง

|                                                                                                    | หน้า |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตารางที่ ๒.๑ ปริมาณน้ำฝนของหวัตพิษณุโลก (ข้อมูล ๑๐ ปี) ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖                              | ๓๗   |
| ตารางที่ ๒.๒ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖                             | ๓๘   |
| ตารางที่ ๒.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติจังหวัดพิษณุโลก                                                       | ๓๘   |
| ตารางที่ ๒.๔ ป่าสงวนแห่งชาติ                                                                       | ๓๙   |
| ตารางที่ ๒.๕ ชื่ออุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และเขตห้ามล่าสัตว์ป่า                       | ๓๙   |
| ตารางที่ ๒.๖ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัด                                                         | ๔๐   |
| ตารางที่ ๒.๗ ครั้วเรือน/ประชากรจังหวัดพิษณุโลก                                                     | ๔๐   |
| ตารางที่ ๒.๘ ตารางเครื่องมือชี้ภาวะเศรษฐกิจการคลังจังหวัด                                          | ๔๕   |
| ตารางที่ ๒.๙ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP)                                                       | ๔๖   |
| ตารางที่ ๒.๑๐ จำนวนครั้วเรือนเกษตรกรของจังหวัดพิษณุโลก                                             | ๔๗   |
| ตารางที่ ๒.๑๑ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร จังหวัดพิษณุโลก                                            | ๔๗   |
| ตารางที่ ๒.๑๒ พื้นที่ปฏิรูปที่ดิน                                                                  | ๔๘   |
| ตารางที่ ๒.๑๓ แหล่งน้ำภาคการเกษตรจังหวัดพิษณุโลก                                                   | ๔๙   |
| ตารางที่ ๒.๑๔ แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน                                                        | ๔๙   |
| ตารางที่ ๒.๑๕ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดพิษณุโลก                                          | ๕๐   |
| ตารางที่ ๒.๑๖ สินค้าเศรษฐกิจสำคัญด้านปศุสัตว์                                                      | ๕๑   |
| ตารางที่ ๒.๑๗ สัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด                                                   | ๕๑   |
| ตารางที่ ๒.๑๘ ข้อมูลพื้นที่ปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้                                                     | ๕๒   |
| ตารางที่ ๒.๑๙ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)                            | ๕๓   |
| ตารางที่ ๒.๒๐ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตรจังหวัดพิษณุโลก                                              | ๕๔   |
| ตารางที่ ๒.๒๑ ข้อมูลการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยวของสินค้าเกษตรที่สำคัญ<br>ของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๖/๖๗ | ๕๕   |
| ตารางที่ ๒.๒๒ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร                                                        | ๕๕   |
| ตารางที่ ๒.๒๓ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดพิษณุโลก                                                  | ๕๖   |
| ตารางที่ ๒.๒๔ จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด                                                        | ๕๖   |
| ตารางที่ ๒.๒๕ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านแยกรายอำเภอ                                                        | ๕๗   |
| ตารางที่ ๓.๑ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework                                | ๕๘   |
| ตารางที่ ๓.๒ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis                                      | ๖๐   |
| ตารางที่ ๓.๓ Tows Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข<br>เชิงป้องกัน และเชิงรับ      | ๖๑   |

## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ เป็นแผนซึ่งแสดงทิศทาง แนวทาง และเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดในอนาคต การทบทวนแผนจากการวิเคราะห์สถานการณ์ ปัญหา และความต้องการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก ดำเนินการจัดทำขึ้นโดยมีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้านโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี นโยบายรัฐบาล และนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งแผนพัฒนาภาคเหนือ แผนพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ แผนพัฒนาจังหวัดพิษณุโลก และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยแสดงถึงเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ประเด็นการพัฒนา ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย แนวทางการพัฒนา และโครงการสำคัญในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด สรุปได้ดังนี้

### ๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก

พิษณุโลก “เมืองศูนย์กลางเกษตร ผลิตอาหารปลอดภัย สู่อุตสาหกรรมมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม”

### ๒. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- ๑) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) ภาคเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓ จากปีที่ผ่านมา
- ๒) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ ต่อปี
- ๓) พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐ ต่อปี
- ๔) พื้นที่เกษตรปลอดภัย/อินทรีย์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา
- ๕) พื้นที่ได้รับประโยชน์จากระบบชลประทานและแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๑๒,๐๐๐ ไร่
- ๖) มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี

### ๓. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประกอบด้วย ๔ ประเด็นการพัฒนา ดังนี้

- ๑) ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร
- ๒) สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร
- ๓) บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
- ๔) พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

รายละเอียดดังนี้

#### ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร

##### วัตถุประสงค์

๑. ยกระดับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น/สินค้าเศรษฐกิจสำคัญ
๒. เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรคุณภาพ
๓. สินค้าเกษตรและอาหารได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย
๔. เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร เกษตรแปรรูป ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และงานวิจัย

### คำเป้าหมายและตัวชี้วัด

๑. จำนวนของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น/สินค้าเศรษฐกิจสำคัญที่ได้รับการพัฒนา
๒. ร้อยละของแปลงใหญ่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้เพิ่มขึ้น
๓. จำนวนตลาด/ร้านจำหน่ายสินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนาคุณภาพ
๔. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่เกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์
๕. ร้อยละของรายได้เฉลี่ยที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่ร่วมโครงการกับภาครัฐ
๖. ร้อยละของเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรที่มีการนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาใช้เพื่อการผลิต/การตลาด

### แนวทางการพัฒนา

๑. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตามนโยบายแปลงใหญ่/แนวทาง BCG
๒. ส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น/สินค้าเศรษฐกิจใหม่ตลอดห่วงโซ่อุปทาน
๓. ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรให้มีความหลากหลายตามมาตรฐานเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร
๔. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๕. การพัฒนาเกษตรกรมืออาชีพ
๖. ส่งเสริมการผลิตเกษตรวิถีใหม่ New Normal Project
๗. การพัฒนาตลาดให้เป็น digital market ผ่าน e-commerce
๘. ส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย/อินทรีย์ภายในประเทศ

### ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร

#### วัตถุประสงค์

๑. เกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้รับการพัฒนามีความเข้มแข็ง
๒. ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น

### คำเป้าหมายและตัวชี้วัด

๑. ร้อยละของเกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรเป้าหมาย น้อมนำแนวพระราชดำริไปปฏิบัติและได้ผลจริง
๒. จำนวนเกษตรกรได้รับสิทธิเข้าทำประโยชน์ในที่ดินเพิ่มขึ้น
๓. จำนวนเกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ
๔. จำนวนเครือข่ายภาคเกษตร โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้รับการพัฒนา

### แนวทางการพัฒนา

๑. เสริมสร้างวิถีการผลิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อสร้างการเจริญเติบโตและการหมุนเวียนของเศรษฐกิจฐานราก
๒. พัฒนาต่อยอด องค์ความรู้/ปราชญ์ชาวบ้าน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต จัดการคุณภาพและมาตรฐานผลผลิต ให้มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้

### ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน

#### วัตถุประสงค์

๑. การผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๒. ผลิตสินค้าเกษตรตามความเหมาะสมของพื้นที่ Zoning
๓. ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร
๔. ลดการเผาในพื้นที่เกษตร

๕. การบริหารจัดการน้ำภาคเกษตรอย่างทั่วถึง

๖. วิธีการทำการเกษตรกรรมแบบยั่งยืน

#### คำเป้าหมายและตัวชี้วัด

๑. ร้อยละของเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมให้ใช้ศัตรูธรรมชาติ/สารชีวภัณฑ์ทางการเกษตรแล้วนำไปใช้
๒. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ทำการเกษตรกรรมยั่งยืน
๓. จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับการอนุรักษ์ พื้นที่ฟู ปรับปรุงบำรุงดิน
๔. พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น
๕. จำนวนพื้นที่ชลประทานที่ได้รับประโยชน์จากการปรับปรุงระบบ/การบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ
๖. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน
๗. จำนวนพื้นที่ที่มีการปรับเปลี่ยนตาม Agri-Map จาก S๓, N เป็น S๑
๘. ร้อยละของพื้นที่เกษตรลดการเผา

#### แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมการทำการเกษตรกรรมยั่งยืน
๒. สร้างความรู้ความเข้าใจการปรับเปลี่ยนการทำการเกษตรให้เหมาะสมกับพื้นที่
๓. การบริหารจัดการแหล่งน้ำทั้งระบบ

### ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการของภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

#### วัตถุประสงค์

๑. พัฒนาคือความร่วมมือการบูรณาการขององค์กร/เครือข่าย
๒. กลไกการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานมีเอกภาพ
๓. งานวิจัย/เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง
๔. บริหารจัดการข้อมูลด้านการเกษตรให้เป็นระบบ (Big Data)

#### คำเป้าหมายและตัวชี้วัด

๑. ร้อยละข้อมูลสารสนเทศการเกษตรถูกนำไปใช้ในการขับเคลื่อนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ ๙๐)
๒. ร้อยละของงานวิจัย/เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ ในพื้นที่จังหวัด (ร้อยละ ๑๐๐)

#### แนวทางการพัฒนา

๑. นำงานวิจัยและนวัตกรรมมาใช้ในพื้นที่ร่วมกับมหาวิทยาลัย
๒. เชื่อมโยงและบูรณาการทุกภาคส่วนเพื่อแก้ไขปัญหาและขับเคลื่อนการพัฒนาภาคการเกษตร
๓. การพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลและการเตรียมความพร้อมในภาวะวิกฤต เตือนภัย
๔. ส่งเสริมการจัดการความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด/การสร้างเครือข่ายประชารัฐ

### ๔. โครงการและงบประมาณ

โครงการฯ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) รวมทั้งสิ้น ๓๔๓ โครงการ งบประมาณ ๕,๕๘๘,๒๙๙,๒๒๙ บาท จำแนกได้ดังนี้

๔.๑ มิติประเด็นการพัฒนา : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ มีโครงการ จำนวน ๑๐๕ โครงการ งบประมาณ ๑๕๘,๖๙๑,๒๓๓ บาท ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ มีโครงการ จำนวน ๔๘ โครงการ งบประมาณ ๕๐,๗๔๖,๗๓๘ บาท ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ มีโครงการ จำนวน ๑๗๙ โครงการ งบประมาณ ๕,๓๖๑,๐๖๓,๕๒๖ บาท ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ มีโครงการ จำนวน ๑๑ โครงการ งบประมาณ ๑๗,๗๙๗,๗๓๒ บาท รายละเอียดดังนี้

| ประเด็น<br>การ<br>พัฒนา | โครงการ | งบประมาณ (บาท) |             |             |               |               |               |
|-------------------------|---------|----------------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
|                         |         | พ.ศ. ๒๕๖๖      | พ.ศ. ๒๕๖๗   | พ.ศ. ๒๕๖๘   | พ.ศ. ๒๕๖๙     | พ.ศ. ๒๕๗๐     | รวม ๕ ปี      |
| ๑                       | ๑๐๕     | ๔๒,๒๙๒,๘๘๕     | ๒๖,๕๐๙,๘๘๐  | ๒๒,๗๔๗,๐๙๑  | ๔๖,๒๗๕,๓๘๖    | ๒๐,๘๖๕,๙๙๑    | ๑๕๘,๖๙๑,๒๓๓   |
| ๒                       | ๔๘      | ๘,๐๒๙,๕๑๘      | ๑๐,๘๐๕,๑๕๕  | ๑๐,๗๕๙,๓๕๕  | ๑๐,๖๒๖,๓๕๕    | ๑๐,๕๒๖,๓๕๕    | ๕๐,๗๔๖,๗๓๘    |
| ๓                       | ๑๗๙     | ๖๒๕,๕๔๑,๙๕๐    | ๕๖๑,๘๘๘,๓๗๙ | ๗๖๒,๗๒๐,๗๗๙ | ๑,๘๙๗,๓๓๙,๗๓๙ | ๑,๕๑๓,๕๖๒,๖๗๙ | ๕,๓๖๑,๐๖๓,๕๒๖ |
| ๔                       | ๑๑      | ๘,๖๑๓,๕๐๐      | ๑,๑๑๑,๐๕๘   | ๑,๑๖๑,๐๕๘   | ๕,๖๕๑,๐๕๘     | ๑,๒๖๑,๐๕๘     | ๑๗,๗๙๗,๗๓๒    |
| รวม                     | ๓๔๓     | ๖๘๔,๔๗๗,๘๕๓    | ๖๐๐,๓๒๔,๔๗๒ | ๗๙๗,๓๔๘,๒๘๓ | ๑,๙๕๙,๘๙๒,๕๓๘ | ๑,๕๔๖,๒๑๖,๐๘๓ | ๕,๕๘๘,๒๙๙,๒๒๙ |

๔.๒ มิติแหล่งประมาณ : ๓ แหล่งงบประมาณ ดังนี้ งบประมาณ (Function) จำนวน ๓๐๖ โครงการ งบจังหวัด (Area) จำนวน ๓๓ โครงการ และงบอื่น ๆ (งบกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม, กองทุนจัดรูปที่ดิน, กองทุนกรมส่งเสริมการเกษตร) จำนวน ๔ โครงการ รายละเอียดดังนี้

| ประเด็นการพัฒนา   | โครงการ           |                  |           | รวม           |
|-------------------|-------------------|------------------|-----------|---------------|
|                   | งบปกติ (Function) | งบจังหวัด (Area) | งบอื่น ๆ  |               |
| ๑                 | ๗๗                | ๒๖               | ๒         | ๑๐๕           |
| ๒                 | ๔๖                | ๑                | ๑         | ๔๘            |
| ๓                 | ๑๗๔               | ๕                | -         | ๑๗๙           |
| ๔                 | ๙                 | ๑                | ๑         | ๑๑            |
| รวมโครงการ        | ๓๐๖               | ๓๓               | ๔         | ๓๔๓           |
| รวมงบประมาณ (บาท) | ๕,๕๑๔,๕๓๐,๖๙๘     | ๖๔,๙๖๖,๗๕๑       | ๘,๘๐๑,๗๘๐ | ๕,๕๘๘,๒๙๙,๒๒๙ |

#### ๕. โครงการแบบย่อ (Project idea)

โครงการแบบย่อ (Project idea) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๑๓ โครงการ รวมงบประมาณ ๑๔,๕๕๐,๔๒๕ บาท จำแนกตามประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ดังนี้

- |                         |                  |                         |
|-------------------------|------------------|-------------------------|
| ๑. ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ | จำนวน ๑๐ โครงการ | งบประมาณ ๑๐,๔๔๙,๕๔๕ บาท |
| ๒. ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ | จำนวน ๒ โครงการ  | งบประมาณ ๗๗๐,๘๘๐ บาท    |
| ๓. ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ | จำนวน ๑ โครงการ  | งบประมาณ ๓,๓๓๐,๐๐๐ บาท  |
| ๔. ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ | จำนวน - โครงการ  | งบประมาณ - บาท          |

โครงการที่ผลักดันเสนอจัดทำคำขอของงบประมาณจังหวัด ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ จำนวน ๑๑ โครงการ งบประมาณ ๓๐,๘๘๓,๓๘๕ บาท ดังนี้

- |                         |                 |                         |
|-------------------------|-----------------|-------------------------|
| ๑. ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ | จำนวน ๘ โครงการ | งบประมาณ ๗,๓๓๒,๓๘๕ บาท  |
| ๒. ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ | จำนวน ๒ โครงการ | งบประมาณ ๒๐,๒๒๑,๐๐๐ บาท |
| ๓. ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ | จำนวน ๑ โครงการ | งบประมาณ ๓,๓๓๐,๐๐๐ บาท  |
| ๔. ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ | จำนวน - โครงการ | งบประมาณ - บาท          |

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ จำนวน ๘ โครงการ งบประมาณ ๗,๓๓๒,๓๘๕ บาท ได้แก่

- ๑) โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบบูรณาการ งบประมาณ ๒,๐๘๕,๕๑๕ บาท หน่วยงานหลัก สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก
- ๒) โครงการเพิ่มมูลค่าซากปลาไหลแดงตกไซส์โดยการผลิตดินอินทรีย์ เพื่อการจัดการของเสียอย่างยั่งยืนและลดมลภาวะทางน้ำ (Fish residue recycling) งบประมาณ ๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานหลัก สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก
- ๓) โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิต และการตลาดสัตว์อัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๙๓๐,๓๕๐ บาท หน่วยงานหลัก สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก
- ๔) โครงการส่งเสริมการผลิตกล้วยน้ำว้าคุณภาพสู่สินค้าอัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๖๔๗,๓๒๐ บาท หน่วยงาน สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก
- ๕) โครงการการขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 งบประมาณ ๓๔๖,๐๐๐ บาท หน่วยงานหลัก สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก
- ๖) โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชผักปลอดภัย และขยายโอกาสทางการตลาด งบประมาณ ๙๙๘,๗๔๐ บาท หน่วยงานหลัก สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก
- ๗) โครงการการขยายผลการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายต่อซังข้าวของกรมวิชาการเกษตรเพื่อลดการเผาต่อซัง ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานหลัก สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก
- ๘) ส่งเสริมการปลูกพืชใช้น้ำน้อยเพื่อสร้างรายได้แก่เกษตรกรในพื้นที่อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานหลัก สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ จำนวน ๒ โครงการ งบประมาณ ๒๐,๒๒๑,๐๐๐ บาท

- ๑) โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืน กิจกรรม ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร อย่างยั่งยืน ภายใต้พื้นที่โครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” (ลุ่มน้ำภาค) จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๒๒๑,๐๐๐ บาท หน่วยงานหลัก สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก
- ๒) ศูนย์การเรียนรู้โครงการในพระราชดำริ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแควน้อยบำรุงแดน ตำบลคันไช้ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานหลัก โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแควน้อยบำรุงแดน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณ ๓,๓๓๐,๐๐๐ บาท ได้แก่

- ๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและลดภาวะโลกร้อน จากการทำนาอย่างยั่งยืน งบประมาณ ๓,๓๓๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานหลัก ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ จำนวน - โครงการ งบประมาณ - บาท

\*\*\*\*\*

## ส่วนที่ ๑ บทนำ

### ๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕ รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาลเพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ประกอบกับมาตรา ๗๒ (๔) รัฐพึงจัดให้มีทรัพยากรน้ำที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้งการประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และการอื่น และมาตรา ๗๓ รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้เกษตรกรประกอบเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูง มีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกินโดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่นใด รวมทั้งมาตรา ๗๕ (วรรค ๓) รัฐพึงส่งเสริม สนับสนุน ค้ำครอง และสร้างเสถียรภาพให้แก่ระบบสหกรณ์ประเภทต่าง ๆ และกิจการวิสาหกิจขนาดย่อมและขนาดกลางของประชาชนและชุมชน

๑.๒ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “**เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมีศักยภาพการเกษตรยั่งยืน**” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

๑.๓ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ตามแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันพิจารณาภารกิจของหน่วยงานที่สอดคล้องเชื่อมโยงกับแผนในแต่ละระดับ รวมทั้งน่านโยบายสำคัญ และสถานการณ์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มากำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนภารกิจให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด ตลอดจนพิจารณาความต่อเนื่องในการบริหารราชการแผ่นดินควบคู่กับการขับเคลื่อนนโยบายของรัฐบาล เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยแผนปฏิบัติราชการฯ จะเป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน รวมทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับผู้บริหารในการกำกับ ดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

### ๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป้าหมายและแนวทางพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) นโยบายรัฐบาลนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยง สอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนพัฒนาในระดับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

**๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)**<sup>๑</sup> มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “**ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน**” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคนในทุกมิติ และในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๐๑) ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง (๐๒) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (หลัก) (๐๓) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ (๐๔) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม (๐๕) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ (๐๖) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ การประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

- ๑) ความอยู่ดีมีสุขของคนไทยและสังคมไทย
- ๒) ชีตความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้
- ๓) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ
- ๔) ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคม
- ๕) ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ
- ๖) ประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการเข้าถึงการให้บริการของภาครัฐ

**๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ**<sup>๒</sup> เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) การเกษตร (หลัก) (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทางสังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการ ยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

<sup>๑</sup> สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๑, ตุลาคม). ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐).

<sup>๒</sup> สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๒, เมษายน). แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐).

๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐาน ที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนา สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้ง การสร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจนเชื่อมโยง ไปสู่ภาคการผลิตอื่น

**เป้าหมาย** สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพ จากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่าง ๆ พัฒนามูลค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และ พัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับ ให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิต สินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภค ถึงความสำคัญของความปลอดภัย และการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคุมการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ ทั้งในและต่างประเทศ

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพ ความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

**ตัวชี้วัด** ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตร ขนาดกลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงาน ที่เกี่ยวเนื่อง กับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของ สภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภท โภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

๔) ส่งเสริมการทำการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบล เพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

๒.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในการกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยวและการแปรรูป

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

**เป้าหมาย** สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่าง ๆ

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้า ที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร และการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม

๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน สนับสนุนให้ชุมชนทำการเกษตรของท้องถิ่น ส่งเสริมการทำการเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่ มีบทบาทในการดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่าง ๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของ ประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตร ที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่าง ๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้า อำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็ว และไม่เป็นการกีดกันค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า ตลอดจนเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

**เป้าหมายที่ ๑** ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศ ตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (รอง) เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ รายได้ของประชากรกลุ่มรายได้ต่ำเพิ่มขึ้นอย่างกระจายและต่อเนื่อง แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การยกระดับศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ, การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก เป้าหมายแผนย่อย ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น, ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง, กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ ๔๐ มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง แนวทางการพัฒนาเพิ่มพูนองค์ความรู้และทักษะในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจของเกษตรกร แรงงานทั่วไป และกลุ่มประชากรที่มีรายได้น้อย, ส่งเสริมการรวมกลุ่มในรูปแบบที่มีโครงสร้างกระจายรายได้ ทั้งวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคม การพัฒนาช่องทางการตลาดและเครือข่าย

**๒.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ<sup>๓</sup>** ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุปใน ๖ มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟูและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใสในกระบวนการทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม แผนการปฏิรูปประเทศมี ๑๓ ฉบับ มีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ฉบับ ได้แก่ (๒) การบริหารราชการแผ่นดิน (๓) กฎหมาย (๕) เศรษฐกิจ (หลัก) (๖) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (๗) สาธารณสุข ในส่วนของแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม และปรับบทบาท โครงสร้าง และกลไกสถาบันบริหารจัดการเศรษฐกิจของประเทศ ตามหลักแนวคิดการบริหารงานคุณภาพที่มีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูปเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง
- ๒) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง
- ๓) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็ก ในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย
- ๔) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค
- ๕) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าว จะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย และได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

<sup>๓</sup> ประกาศ นร. เรื่อง การประกาศแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง). (๒๕๖๔, ๒๕ กุมภาพันธ์). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๔๔ ง.

**๒.๔ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)<sup>๕</sup> วิสัยทัศน์**  
 “ประเทศชาติมีเสถียรภาพ ประชาชนอยู่ดีมีสุข ปลอดภัยจากภัยคุกคามทุกรูปแบบ มีศักยภาพบริหารจัดการ  
 ความมั่นคงแบบองค์รวม และรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติอย่างยั่งยืน”

#### วัตถุประสงค์

๑) เพื่อเป็นกรอบทิศทางในการดำเนินการป้องกัน แจ่งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคาม  
 เพื่อธำรงไว้ซึ่งความมั่นคงแห่งชาติ

๒) เพื่อถ่ายทอดยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคงไปสู่การปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม และ  
 เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

๓) เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นกรอบทิศทางการจัดทำและขับเคลื่อนแผนระดับที่ ๓  
 (แผนปฏิบัติการด้านต่าง ๆ แผนปฏิบัติราชการของหน่วยงาน แผนพัฒนาในระดับพื้นที่) ที่เกี่ยวข้องกับ  
 ด้านความมั่นคงได้อย่างสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

**เป้าหมายในภาพรวม** ประเทศไทยมีความมั่นคงและมีเสถียรภาพมากขึ้น ประชาชนดำรงชีวิต  
 โดยปกติสุข รวมทั้งมีการพัฒนาศักยภาพบริหารจัดการ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงแบบองค์รวมและรักษาไว้  
 ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติ

**ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายในภาพรวม** ความสำเร็จของการบรรลุค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้  
 ในแต่ละตัวชี้วัดย่อยของ ๑๗ นโยบายและแผนความมั่นคง ภายใต้นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความ  
 มั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

นอกจากนี้ กรอบแนวคิดยังคงน้อมนำแนวพระราชดำริ หลักการทรงงาน หลักปรัชญา  
 ของเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร  
 และพระราชปณิธานของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้า  
 เจ้าอยู่หัว “การสืบสาน รักษาและต่อยอด และครองแผ่นดินโดยธรรม เพื่อประโยชน์สุขแห่งอาณาราษฎร  
 ตลอดไป” การพัฒนาที่ยั่งยืนการบูรณาการเพื่อส่งเสริมความร่วมมือของทุกภาคส่วน การบริหารจัดการความ  
 เสี่ยงและการสร้างความสามารถในการกลับคืนสู่สภาพเดิม หรือ “ล้มแล้ว ลุกไว” ตลอดจนขยายผลความ  
 มั่นคงแบบองค์รวม

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เกี่ยวข้อง ๘ จาก ๑๗ แผน ได้แก่ นโยบายและแผนความมั่นคง  
 ที่ ๑ การเสริมสร้างความมั่นคงของสถาบันหลักของชาติ นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๓ การรักษาความ  
 มั่นคงและผลประโยชน์ของชาติทางทะเลนโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๕ การป้องกันและแก้ไขปัญหา  
 จังหวัดชายแดนภาคใต้ นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๙ การป้องกันบรรเทาสาธารณภัยนโยบายและแผน  
 ความมั่นคงที่ ๑๐ การป้องกันและแก้ไขปัญหาคความมั่นคงทางไซเบอร์ นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๓  
 การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขและโรคติดต่ออุบัติใหม่ นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๔  
 การพัฒนาศักยภาพการเตรียมความพร้อมแห่งชาติและบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ นโยบายและ  
 แผนความมั่นคงที่ ๑๕ การบูรณาการข้อมูลด้านความมั่นคง

**๒.๕ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)<sup>๕</sup> การพัฒนา**  
 ประเทศไทยในระยะ ๕ ปี ของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย  
 ตามยุทธศาสตร์ชาติ ได้กำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ “พลิกโฉมประเทศไทยสู่สังคม  
 ก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” โดยกำหนดเป้าหมายของการพัฒนา ๕ ประการ ประกอบด้วย  
 ๑) การปรับโครงสร้างภาคการผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม ๒) การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่

<sup>๕</sup>สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ. นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐).  
 (๒๕๖๖, ๒๐ มีนาคม). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๔๐ ตอนที่ ๒๑ ก.

<sup>๕</sup>สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๔, ตุลาคม). (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ  
 ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐).

๓) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม ๔) การเปลี่ยนผ่านการผลิตและบริโภคไปสู่ความยั่งยืน และ ๕) การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยงภายใต้บริบทโลกใหม่

เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจน และเพื่อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วน ในการพัฒนาเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนดหมวดหมู่การพัฒนา จำนวน ๑๓ หมวดหมู่ ซึ่งภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์สอดคล้องกับหมวดหมู่การพัฒนา ๙ หมวดหมู่ ได้แก่

**หมวดหมู่ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง** โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตร ในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

**หมวดหมู่ที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน** โดยเปลี่ยนการท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูง ที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทยต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

**หมวดหมู่ที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค** โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค

**หมวดหมู่ที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้** โดยมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขันได้ของ SME SME มีศักยภาพสูง ในการดำเนินธุรกิจ สามารถ Scale up และปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่ และ SME สามารถเข้าถึงและได้รับการส่งเสริมอย่างมีประสิทธิภาพจากภาครัฐ

**หมวดหมู่ที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน** โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาค ในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือ และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

**หมวดหมู่ที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม** โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสนในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

**หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ** โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ป่าไม้ และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

**หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ** โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างภูมิคุ้มกันและการฟื้นตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

**หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน** โดยการบริการภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

**๒.๖ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐**<sup>๖</sup> โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมาย ภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจ จากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากร และแรงงาน ไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น ด้วยการระดมทรัพยากร และความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป็นการพัฒนารายได้ ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหารสุขภาพ และการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเพื่อเอื้อแผ่ (Nurture) ภายใต้กลไกจุดภาคี ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพ และยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์**

เน้นการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์เพื่อความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นทุนพื้นฐานต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตเพื่อส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไป รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติจากการมองว่า “Nature as Resource” เป็น “Nature as Source” ดังนั้น ธรรมชาติจึงไม่ใช่แค่เพียงทรัพยากรหรือปัจจัยการผลิตเท่านั้น แต่ธรรมชาติคือแหล่งกำเนิดของชีวิตและทุกสรรพสิ่งบนโลก เป็นพื้นฐานของความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์ ด้วยเหตุนี้ จึงต้องรักษาสมดุลระหว่างการมีอยู่และใช้ไป รวมถึงการนำกลับมาใช้ซ้ำตามหลักการหมุนเวียน โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

- ๑) การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์
- ๒) การอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม
- ๓) การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์ม เพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น
- ๔) การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่**

ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระเบิดจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเพื่อเอื้อแผ่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซการผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่

<sup>๖</sup> กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม. (๒๕๖๕, กุมภาพันธ์). แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐.

รวมถึงการนำหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้ในการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อม ๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชนและผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคให้ได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากรได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับคุณภาพความปลอดภัยของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่งพลังงานทางเลือกในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

- ๑) การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียบเศรษฐกิจ BCG
- ๒) การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรม ไปสร้างอัตลักษณ์ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
- ๓) การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่ เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน
- ๔) การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์
- ๕) การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการด้วยกลไกตุลาการ เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์
- ๖) การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ ด้วยการใช้อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงตลาด
- ๗) การยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยและมาตรฐานของอาหารท้องถิ่น (Street food/ วิสาหกิจชุมชน) ด้วย Food machinery และมาตรฐานการประกอบที่ดี
- ๘) การสร้างและพัฒนาศูนย์กลางให้มีทักษะที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากทั้งระบบ เช่น การยกระดับประสิทธิภาพการผลิต การควบคุมความปลอดภัย ความคิดสร้างสรรค์ ระบบประกันคุณภาพ

**ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

เน้นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการเดิม ให้สามารถเติบโตได้อย่างต่อเนื่อง ด้วยการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมายกระดับประสิทธิภาพการผลิต ลดความสูญเสียในกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์ การหมุนเวียนทรัพยากรกลับมาใช้ หรือการนำไปสร้างมูลค่าเพิ่มตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน ยกระดับมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรฐานการผลิตที่ยั่งยืน เทียบเท่ามาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพืชในโรงเรือนอัจฉริยะ (Plan factory) การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิตและการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขายุทธศาสตร์ ดังนี้

#### ๑) สาขาการเกษตรและอาหาร

- (๑) การปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรสู่ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และมูลค่าสูง ด้วยการวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สนับสนุนการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตให้สูงขึ้น การผลิตสินค้าเกษตรพรีเมียม เกษตรปลอดภัย และเพิ่มความหลากหลายชนิดสินค้า

- (๒) การขับเคลื่อนเกษตรสู่การเป็นทั้ง B, C และ G ด้วยการบูรณาการในพื้นที่ (Area based)
- (๓) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ด้วยการแปรรูปเป็นอาหารสุขภาพ อาหารทางการแพทย์ สารออกฤทธิ์ สำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช
- (๔) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบอัตโนมัติมาบริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค
- (๕) ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสีย ระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง
- (๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลก ด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์ วัฒนธรรมไทย และการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว
- (๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ ทดสอบด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ Functional ingredient มาตรฐาน GMP

## ๒) สาขาสุขภาพและการแพทย์

- (๑) การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา ชีววัตถุ ในการป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัส และการเข้าสู่ตลาดสากล
- (๒) การยกระดับคุณภาพการรักษาสู่ระบบการแพทย์แม่นยำ ด้วยการส่งเสริมให้มีการใช้ บริการการแพทย์จีโนมิกส์ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs)
- (๓) การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรม แบบวิศวกรรมย้อนกลับ
- (๔) การส่งเสริมการวิจัยทางคลินิก เพื่อรองรับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ และสุขภาพ ได้แก่ ยา วัคซีน อาหารสุขภาพ อาหารการแพทย์ เครื่องสำอาง เครื่องมือแพทย์ และวัสดุ ทางทางการแพทย์
- (๕) การส่งเสริมการสร้างตลาดด้วยกลไกการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม Sandbox การจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐ และปรับรูปแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น Multi-year procurement
- (๖) การสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อรองรับอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์ และสุขภาพ

## ๓) สาขาลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

- (๑) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรม ด้วย กลไกการกำหนดราคาคาร์บอน การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด
- (๒) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ไปสร้างคุณค่าและ มูลค่าเพิ่ม
- (๓) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ และการสร้างธุรกิจ นวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

## ๔) สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

- (๑) การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เช่น Happy Model เพื่อกระจายรายได้อย่างทั่วถึงไปสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ลดความเหลื่อมล้ำ และมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน
- (๒) การส่งเสริมการท่องเที่ยวยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว เพื่อรักษาสีเขียว ล้อม ตามแนวทาง Happy Model

(๓) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology

(๔) การขยายตลาดการท่องเที่ยว ด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมการใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ ที่นำเสนอจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่าง ๆ เช่น วัฒนธรรม

(๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และอีเวนต์ (Event) ขนาดใหญ่

#### ๕) เศรษฐกิจหมุนเวียน

(๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาด ด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน

(๒) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่

(๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนอย่างเป็นระบบ

(๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ

(๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากกรอบหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริการที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

### ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทัน เพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เป็นการปูทางสู่อนาคตด้วยการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต/บริการเพื่อตอบสนอง ต่อความต้องการของตลาด รวมถึงสร้างการเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ นอกจากนี้ ต้องพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับเศรษฐกิจ BCG ในอนาคต รวมถึงการวิจัยพัฒนาขั้นแนวหน้า เพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศ โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑) การยกระดับความสามารถของกำลังคนในสาขา BCG

๒) การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๓) การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านคุณภาพ

๔) การพัฒนาเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Model) ด้านการเกษตร โดยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานฯ มีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดแนวทาง มาตรการ หรือกลไกการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นไปตามแผนงานภายใต้แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร

พิจารณาแผนงาน/โครงการ งบประมาณ และวางระบบการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานขับเคลื่อนการพัฒนา BCG Model ด้านการเกษตร

แผนปฏิบัติการด้าน BCG Model ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ.๒๕๖๔ - ๒๕๗๐) ขับเคลื่อนภายใต้ ๔ ยุทธศาสตร์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากร ความหลากหลายทางชีวภาพ และวัฒนธรรม ด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ปันฟู และการใช้ประโยชน์

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็ง ด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

**เป้าหมายหลัก** ปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรของประเทศไทยสู่ ๓ สูง คือ **ประสิทธิภาพสูง** ด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น มุ่งยกระดับผลผลิตเกษตรสู่**มาตรฐานสูง**ด้วยระบบการผลิตยั่งยืน ครอบคลุมทั้งด้านคุณภาพผลผลิต โภชนาการ ความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม สังคม และวัฒนธรรม เพื่อให้การทำการเกษตรเป็นอาชีพที่สร้าง**รายได้สูง** ด้วยการผลิตสินค้าเกษตรที่เน้นความพรีเมียม มีความหลากหลาย และกำหนดราคาขายได้ตามคุณภาพของผลผลิตเกษตร

**ตัวชี้วัด** ๑) GDP ภาคเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๓ ต่อปี ๒) รายได้เงินสดสุทธิของครัวเรือนเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐ ต่อปี ๓) พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นเป็น ๗ ล้านไร่ ภายในปี ๒๕๗๐

**แนวทางการพัฒนา** มี ๔ แนวทาง ดังนี้

(๑) อนุรักษ์และใช้ทรัพยากรทางเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน

**ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย**

- จำนวนตัวอย่างเชื้อพันธุ์พืช ประมง และปศุสัตว์ ที่เก็บรวบรวมในธนาคารพันธุกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒ ภายในปี ๒๕๗๐

- พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ให้เกิด ความสมดุลและยั่งยืน (การปรับปรุงคุณภาพดิน ปัญหาการฟื้นฟูดินเสื่อมโทรม และชะล้างพังทลาย) ไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านไร่ ภายในปี ๒๕๗๐

- ลดการเผาในพื้นที่เกษตร จำนวน ๑,๔๗๐,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐

- จำนวนมาตรฐานสินค้าเกษตรยั่งยืนที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล และนำไปใช้ อย่างน้อย ๓ สินค้า

(๒) ส่งเสริมเกษตรสมัยใหม่ การผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

**ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย**

- มูลค่าวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตพลังงานทดแทน (มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน) มูลค่า สมุนไพรและเครื่องเทศ และมูลค่าแมลงเศรษฐกิจ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี

- มูลค่าผลผลิตของฟาร์ม/แปลงที่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ ทั้งพืช ปศุสัตว์ ประมง เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ต่อปี

- ฟาร์ม/แปลงที่ได้มาตรฐาน GAP/Organic เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐

- การนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาสร้างมูลค่าเพิ่มเป็นสินค้าหรือผลิตภัณฑ์  
อย่างน้อยปีละ ๒ ผลิตภัณฑ์

(๓) พัฒนาเกษตรกรมืออาชีพและเสริมสร้างความเชี่ยวชาญของบุคลากรภาครัฐ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- จำนวน Smart Farmer และ Young Smart Farmer เพิ่มขึ้น อย่างน้อยปีละ ๖๐,๐๐๐ ราย  
- การสร้างความรู้ความเข้าใจให้แก่บุคลากรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เกี่ยวกับ  
เศรษฐกิจ BCG ด้านการเกษตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

(๔) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกภาครัฐ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- ฐานข้อมูล Big Data ด้านการเกษตร และระบบบริหารจัดการการผลิตตลอดห่วงโซ่  
อุปทานในแต่ละกลุ่มสินค้า เป้าหมายที่สนับสนุนการพัฒนา BCG ของจังหวัด ครบ ๗๖ จังหวัดภายในปี ๒๕๗๐

- สัดส่วนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ BCG ที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ เทียบกับงานวิจัย  
ที่เสร็จแล้ว ไม่น้อยกว่า ๒ เรื่องต่อปี

- จำนวนขอข่ายการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรของหน่วยรับรอง (CB) และหน่วย  
ตรวจ (IB) เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๓๐ ภายใน ปี ๒๕๗๐

- พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น จำนวน ๒,๗๗๘,๐๘๔ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐

**๒.๗ เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐<sup>๗</sup>** ตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการ  
บริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๖๕ ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาและมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่  
๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕ ได้กำหนดในมาตรา ๓๗ ให้สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จัดทำ  
เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคซึ่งมีระยะเวลาห้าปี ทั้งนี้ ตามนโยบาย หลักเกณฑ์ และวิธีการที่  
คณะกรรมการนโยบายการบริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ (ก.น.บ.) กำหนด แล้วเสนอคณะรัฐมนตรี  
อนุมัติต่อไป ในคราวการประชุม ก.น.บ. ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๕ มีมติเห็นชอบ  
เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่สำนักงานฯ ได้จัดทำขึ้นเพื่อถ่ายทอดแผน  
ระดับชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แผนรายสาขาและ  
นโยบายของรัฐบาล ลงสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่ เพื่อเป็นทิศทางในการจัดทำแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด และ  
แผนพัฒนาจังหวัด รวมทั้งเป็นเครื่องมือในการบูรณาการแผนของส่วนราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค ท้องถิ่น  
และหน่วยงานอื่นของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาภาคให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

สาระสำคัญของเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ฉบับนี้  
ครอบคลุมเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคทั้ง ๖ ภาค ได้แก่ ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาค  
กลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้ และภาคใต้ชายแดน โดยแต่ละภาคจะมีองค์ประกอบของเนื้อหา ๔ ส่วน ได้แก่  
(๑) สภาพทั่วไป ที่นำเสนอข้อมูลด้านกายภาพทั่วไปของพื้นที่โดยสังเขป (๒) สถานการณ์การพัฒนาภาค ด้าน  
เศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมวิเคราะห์เปรียบเทียบเพื่อสะท้อนศักยภาพ  
และปัญหาของภาค (๓) บริบทการเปลี่ยนแปลงสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อภาคและการวิเคราะห์สภาวะ  
แวดล้อมการพัฒนาของภาค และ (๔) เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค ที่ระบุถึงทิศทางที่จะพัฒนาตาม  
ศักยภาพและโอกาส เป้าหมายที่ต้องการบรรลุในระยะ ๕ ปี ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย แนวทางการพัฒนา รวมทั้ง  
ตัวอย่างแผนงานโครงการสำคัญที่สามารถตอบสนองการบรรลุต่อเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค

<sup>๗</sup> สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๕, ตุลาคม). เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐.

**๒.๘ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)<sup>๙</sup>** กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตรของประเทศในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาในระดับโลกขององค์การสหประชาชาติ โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมีค้ำจุน ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

**ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร** โดยการสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตร โดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

**ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร** โดยการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

**ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม** โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเกษตร และพัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตร นำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

**ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน** โดยบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน และฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

**ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ** โดยพัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

**๒.๙ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)<sup>๑๐</sup>** เป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปี และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม ภายใต้วิสัยทัศน์ “เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน” โดยมีเป้าหมาย ผลลัพธ์ที่มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรและเกษตรแปรรูปเพิ่มขึ้น ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิของครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟูและใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า และปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลง ประกอบด้วย ๔ ประเด็นการพัฒนา ๒๒ แนวทางการพัฒนา ได้แก่

<sup>๙</sup> สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (๒๕๖๐, เมษายน). ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐- ๒๕๗๙).

<sup>๑๐</sup> สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (๒๕๖๕, ตุลาคม). แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๐).

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรสมัยใหม่ แนวทางการพัฒนา คือ เสริมสร้างองค์ความรู้และพัฒนาทักษะผู้ประกอบการเกษตรสมัยใหม่ สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม สร้างและพัฒนากำลังคนคุณภาพในภาคเกษตร และสนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุนและแก้ไขปัญหาหนี้สินเกษตรกร

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง มีแนวทางการพัฒนา คือ ส่งเสริมและสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน พัฒนาและยกระดับการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตร และบริการมูลค่าสูง ยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรและพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมอนาคต สร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับการผลิตและการบริโภคสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัย และส่งเสริมการท่องเที่ยววิถี

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ ส่งเสริมการผลิตและบริโภคสินค้าเกษตรที่รักษาระบบนิเวศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้อง เหมาะสม และมีความปลอดภัย ส่งเสริมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ (Zero Waste) สร้างความสมดุลในการใช้ทรัพยากรทางการเกษตร และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์เกษตร สร้างหลักประกันเพื่อความมั่นคงทางการเกษตร ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ ส่งเสริมและพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร พัฒนาระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการเกษตร และปรับปรุงกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร

## ๒.๑๐ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)<sup>๑๐</sup>

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในช่วงระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของยุทธศาสตร์ชาติ โดยแผนปฏิบัติการฯ ดังกล่าว จะเป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจน และเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปี และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กำหนดวิสัยทัศน์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ “เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” เป้าหมาย ผลผลิตทั้งหมดรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ผลผลิตทางการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น การบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล ประกอบด้วยประเด็นการพัฒนา ๕ ประเด็นการพัฒนา ๒๘ แนวทางการพัฒนา ดังนี้

<sup>๑๐</sup> กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (๒๕๖๔, ตุลาคม). แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐).

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร แนวทางการพัฒนา การป้องกันและแก้ไขปัญหามีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร แนวทางการพัฒนา เกษตรอรรถลักษณะพื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพเกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาระบบนิเวศ การเกษตร ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์การเกษตร การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร แนวทางการพัฒนา การเสริมสร้างทุนทางสังคม การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน แนวทางการพัฒนา การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตร ทั้งระบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบ ในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่ม

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๕** พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร แนวทางการพัฒนา การพัฒนาบริการประชาชน การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและพัฒนาศูนย์บริการภาครัฐ การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

**๒.๑๑ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์<sup>๑๑</sup>** เพื่อให้ “ภาคเกษตรไทยมีสมรรถนะและภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศบนพื้นฐานของสารสนเทศและสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวย” โดยมีพันธกิจ ๕ ด้าน ได้แก่

๑. ยกระดับขีดความสามารถในการปรับตัวของเกษตรกรและภาคธุรกิจที่เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตร

๒. มีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตลอดห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตร เพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระยะยาว

๓. พัฒนาฐานข้อมูล องค์ความรู้ และสนับสนุนการสร้างความรู้ถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และความสำคัญในการปรับตัวและการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

๔. พัฒนาศักยภาพกำลังคนในภาคเกษตรและส่งเสริมความร่วมมือของภาคเครือข่ายเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในทุกภาคส่วนและทุกระดับ

๕. ผลักดันและขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

โดยมีเป้าหมายของพันธกิจทั้ง ๕ ด้าน ได้แก่

๑. ขีดความสามารถในภาคเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทานได้รับการยกระดับขีดความสามารถในการปรับตัวเพิ่มขึ้น พร้อมทั้งผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศลดลง

<sup>๑๑</sup> กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (๒๕๖๖, ตุลาคม). แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

๒. การปรับเปลี่ยนการทำงานตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคเกษตร

๓. งานวิจัย องค์ความรู้ และข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศถูกจัดเก็บรวบรวมไว้ในฐานข้อมูลที่มีการเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานและง่ายต่อการเข้าถึงในทุกภาคส่วนในสังคม (ภาครัฐ ภาคเอกชน เกษตรกร ประชาชน)

๔. การยกระดับสมรรถนะของกำลังคนในภาคเกษตร เพิ่มขึ้นในทุกระดับ และเกิดความร่วมมือของภาคเครือข่าย ในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๕. ปรับปรุงและสร้างสภาพแวดล้อมเอื้อต่อการผลักดันการปรับตัวและการสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในภาคเกษตรให้ประสบผลสำเร็จ โดยมีประเด็นการพัฒนาออกเป็น ๕ ประเด็น ดังนี้

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** การยกระดับขีดความสามารถในการปรับตัวของเกษตรกร และภาคธุรกิจที่เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตร มีเป้าหมายคือ ต้องการทำให้ขีดความสามารถในภาคเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทานได้รับการยกระดับขีดความสามารถในการปรับตัวเพิ่มขึ้น พร้อมทั้งผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศลดลง

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** การมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตลอดห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตร เพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระยะยาว มีเป้าหมายคือ ต้องการปรับเปลี่ยนการทำงานตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคเกษตร

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** การพัฒนาฐานข้อมูล องค์ความรู้ และสนับสนุนการสร้างความรู้ถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และความรู้ในการปรับตัวและการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เป้าหมายคือ ต้องการให้งานวิจัย องค์ความรู้ และข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศถูกจัดเก็บรวบรวมไว้ในฐานข้อมูลที่มีการเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงาน ง่ายต่อการเข้าถึงในทุกภาคส่วนในสังคม (ภาครัฐ ภาคเอกชน เกษตรกร ประชาชน)

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** การพัฒนาศักยภาพกำลังคนในภาคเกษตรและส่งเสริมความร่วมมือของภาคเครือข่ายเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในทุกภาคส่วนและทุกระดับ มีเป้าหมายคือ การยกระดับสมรรถนะของกำลังคนในภาคเกษตรในทุกระดับ และเกิดความร่วมมือของภาคีเครือข่ายในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๕** การผลักดันและขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีเป้าหมายคือ ต้องการปรับปรุงและสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการผลักดันการปรับตัวและการสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในภาคเกษตรให้ประสบผลสำเร็จ

#### ๒.๑๒ แผนปฏิบัติการด้านการจัดการด้านอาหารของประเทศไทย ระยะที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)<sup>๑๒</sup>

พระราชบัญญัติคณะกรรมการอาหารแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๑ กำหนดให้คณะกรรมการอาหารแห่งชาติทำหน้าที่จัดทำยุทธศาสตร์การจัดการด้านอาหารของประเทศไทยในด้านความมั่นคงอาหาร คุณภาพอาหาร ความปลอดภัยอาหาร และอาหารศึกษา คณะกรรมการอาหารแห่งชาติ จึงได้จัดทำกรอบยุทธศาสตร์การจัดการด้านอาหาร ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ขึ้น ให้มีความต่อเนื่องกับกรอบยุทธศาสตร์การจัดการด้านอาหารของประเทศไทยฉบับที่ ๑ (พ.ศ.๒๕๕๕ - ๒๕๕๙) โดยผ่านกระบวนการการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน ทั้งนี้ เมื่อวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๑ และวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๑ คณะกรรมการอาหาร

<sup>๑๒</sup> คณะกรรมการอาหารแห่งชาติ. (๒๕๖๖, มีนาคม). แผนปฏิบัติการด้านการจัดการด้านอาหารของประเทศไทย ระยะที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐).

แห่งชาติ มีมติเห็นชอบกรอบยุทธศาสตร์การจัดการด้านอาหารของประเทศไทย ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ซึ่งประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์หลัก ได้แก่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ด้านความมั่นคงอาหาร :** ก่อให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการอย่างยั่งยืน อันเป็นพื้นฐานเศรษฐกิจชีวภาพด้วยการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตอาหารอย่างมีประสิทธิภาพและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

**ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร :** สร้างความมั่นใจในอาหารที่มีคุณภาพสูง ปลอดภัยและมีคุณค่าทางโภชนาการ เพื่อการคุ้มครองผู้บริโภคและการค้าทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งเป็นพื้นฐานของเศรษฐกิจและสังคมที่มาจากเกษตรและอาหาร

**ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ด้านอาหารศึกษา :** เน้นกระบวนการส่งเสริมพัฒนาและวิจัยเพื่อให้เกิดความรู้ ความตระหนักในการบริโภคอาหาร ใช้ทรัพยากรเพื่อการผลิต และกระจายอาหารในห่วงโซ่อาหารตลอดจนพฤติกรรมที่พึงประสงค์ในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพ

**ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ด้านการบริหารจัดการ :** พัฒนาการจัดการด้านอาหารของประเทศตลอดห่วงโซ่อาหารอย่างเป็นระบบ มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล สร้างความเข้มแข็งของการดำเนินงานทุกภาคส่วนให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงและภัยคุกคามต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และสอดคล้องกับกติกาการค้าสากล

**ความสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการจัดการด้านอาหารของประเทศไทย ระยะที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)**

#### สถานการณ์ด้านอาหาร

##### ๑. ระดับโลกและภูมิภาค

สถานะความมั่นคงอาหารระดับโลก องค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (Food and Agriculture Organization : FAO) รายงานว่า สถานการณ์ความขัดแย้ง การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และภัยพิบัติธรรมชาติ รวมทั้งการชะลอตัวทางเศรษฐกิจ ส่งผลต่อความมั่นคงอาหารของโลกอย่างเห็นได้ชัด และมีแนวโน้มที่สถานการณ์จะทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น เกิดความเสี่ยงต่อความคืบหน้าในการดำเนินการตามเป้าหมายการขจัดความหิวโหยให้หมดไปของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) จากการวิเคราะห์ของ FAO ในระหว่างปี พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๓ ประชากรโลกร้อยละ ๘.๘ หรือคิดเป็นประชากรจำนวน ๖๙๐ ล้านคน กำลังตกอยู่ในสภาวะขาดสารอาหาร และถ้าสถานการณ์ยังคงเป็นเช่นนี้ต่อไป ประชากรผู้หิวโหยจะมีจำนวนถึง ๘๔๐ ล้านคน ในปี พ.ศ.๒๕๗๓ โดยประชากรผู้หิวโหยส่วนใหญ่อาศัยอยู่ในแอฟริกาและเอเชีย เนื่องจากเป็นภูมิภาคที่ได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการชะลอตัวทางเศรษฐกิจมากที่สุด เช่น การระบาดของตักแตนในแอฟริกา สถานการณ์ภัยแล้งขั้นรุนแรงในอัฟกานิสถาน แผ่นดินไหวในอินโดนีเซีย เป็นต้น นอกจากนี้ปัญหาความไม่มั่นคงอาหารที่เกิดจากภัยพิบัติและการชะลอตัวทางเศรษฐกิจแล้ว การระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนาไวรัส ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ในปี พ.ศ.๒๕๖๓ ก็ส่งผลกระทบต่อความมั่นคงอาหารเช่นกัน โดย FAO คาดการณ์ว่าการระบาดของ COVID-๑๙ ทำให้จำนวนผู้ขาดสารอาหารเพิ่มขึ้นถึง ๘๓ - ๑๓๒ ล้านคน ในปี พ.ศ.๒๕๖๓ ถึงแม้จะมีการคาดการณ์ว่าสถานการณ์ของ COVID-๑๙ จะบรรเทาลงในปี พ.ศ.๒๕๖๔ แต่สถานการณ์ด้านความมั่นคงอาหารจะยังคงได้รับผลกระทบในช่วงของการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มผู้เปราะบางทางสังคม หากแต่ละประเทศไม่มีมาตรการรองรับที่เพียงพอ ก็มีความเสี่ยงที่จะเกิดวิกฤตการณ์ความมั่นคงอาหารได้

จากปัญหาดังกล่าว ทำให้เป็นที่กังวลว่า ทั่วโลกจะไม่สามารถบรรลุเป้าหมาย SDGs ทั้ง ๑๗ รายการ ได้ เลขาธิการแห่งสหประชาชาติจึงได้เสนอจัดการประชุมสุดยอดผู้นำระบบอาหารโลก (UN Food

System Summit ๒๐๒๑ : UNFSS) ในเดือนกันยายน ๒๕๖๔ เพื่อจัดทำแผนการในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในระบบอาหาร และพัฒนาหลักการ (Principles) เพื่อสนับสนุนผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนในการพัฒนาระบบอาหารเพื่อสนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย SDGs โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของความมั่นคงอาหาร โดย FAO เห็นว่า จะจำเป็นต้องมีการสร้างระบบอาหารที่ยั่งยืน ที่เน้นการสร้างสมดุลระหว่างผลกระทบทางสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินการแบบองค์รวมอย่างบูรณาการ ทั้งนี้ จะต้องคำนึงถึงการประนีประนอมแบบได้อย่างเสียอย่าง (Trade-off) ด้วย นอกจากนี้ FAO ได้ให้ข้อเสนอแนะในประเด็นภูมิคุ้มกันให้กับระบบอาหารด้วยการดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยงในภาวะวิกฤติ เช่น การเพิ่มการลงทุนในระบบเตือนภัย เพื่อเตรียมความพร้อมในการรับมือกับภัยพิบัติ การใช้แนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว (One Health Approach) ระหว่างคน สัตว์ และพืช เพื่อป้องกันการเกิดโรคระบาดใหม่ การใช้นโยบายประกันภัยพืชผล การลงทุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมในภาคเกษตรและอาหาร เป็นต้น

## ๒. ระดับประเทศ

๒.๑ สถานะความมั่นคงด้านอาหาร อ้างอิงจาก The Economist Intelligence Unit (EIU) ซึ่งได้ทำการศึกษาดัชนีชี้วัดความมั่นคงทางอาหารของโลก (The Global Food Security Index, GFSI) โดยพิจารณาจากความสามารถในการซื้ออาหาร (Affordability) ความเพียงพอของอาหาร (availability) และคุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร (quality and safety) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการวัดระดับความมั่นคงทางอาหารของประเทศต่าง ๆ และวางกรอบการพัฒนาความมั่นคงทางอาหารของแต่ละประเทศ ทั้งนี้ จากการสำรวจแนวโน้มปีต่อปี สำหรับดัชนีความมั่นคงด้านอาหารโลก เมื่อเดือนกันยายน ๒๕๖๔ พบว่า ประเทศไทยมีคะแนนรวมอยู่ในลำดับที่ ๕๑ จาก ๑๑๓ ประเทศทั่วโลก และในภาพรวมอยู่ในระดับดี (Good performance)

๒.๒ คุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร ประเทศไทยมีการยกระดับคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าเกษตรและอาหารที่มีความสมดุลระหว่างการคุ้มครองผู้บริโภคและการอำนวยความสะดวกทางการค้า ซึ่งสอดคล้องกับมาตรฐานระหว่างประเทศและพันธกรณีขององค์การการค้าโลก โดยการบูรณาการระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างความเข้มแข็งของระบบควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยด้านอาหารของประเทศ ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ทั้งการผลิตในระดับชุมชนและระดับอุตสาหกรรม ภายใต้การมีส่วนร่วมของภาคส่วนเกี่ยวข้อง โดยมีผู้บริโภคเป็นกลไกสำคัญในการผลักดันระบบการผลิต การกำกับดูแลและการตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพและความปลอดภัยด้านอาหารตลอดห่วงโซ่ เพื่อให้ตอบสนองได้ทันต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

๒.๓ สถานการณ์ด้านโภชนาการ ปัจจุบันสังคมไทยเป็นสังคมผู้สูงอายุ คือ มีคนอายุ ๖๐ ปีขึ้นไป มากกว่าร้อยละ ๑๐ หรือมีคนอายุ ๖๕ ปีขึ้นไป มากกว่าร้อยละ ๗ ของประชากรทั้งประเทศ อ้างอิงจากข้อมูลสถิติผู้สูงอายุของประเทศไทย ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๓ ของกรมกิจการผู้สูงอายุ กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ประเทศไทยมีผู้สูงอายุ ๑๑.๖ ล้านคน คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๖ ของประชากรทั้งประเทศ และคาดว่าในปี พ.ศ.๒๕๖๕ ประเทศไทยจะเป็น “สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์” (complete aged society) คือ มีผู้สูงอายุ ๖๐ ปีขึ้นไป มากกว่าร้อยละ ๒๐ ของประชากรทั้งหมด และในปี พ.ศ.๒๕๗๖ จะเข้าสู่ “สังคมสูงอายุระดับสุดยอด” (super aged society) เมื่อมีประชากรสูงอายุ ๖๐ ปีขึ้นไป มากกว่าร้อยละ ๒๘ ของประชากรทั้งหมด (กรมอนามัย, ๒๕๖๔) การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทั้งทางบวกและลบ เช่น กลุ่มผู้สูงอายุในประเทศพัฒนาแล้ว ต้องการสินค้าและบริการที่จำเพาะมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งสินค้าและบริการทางสุขภาพ จึงเป็นโอกาสในการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของกลุ่มผู้สูงอายุ นอกจากนี้ ควรเตรียมความพร้อมของประเทศในทุกด้านเพื่อรับมือการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ เช่น แรงงาน การบริการด้านสังคมและสาธารณสุข เป็นต้น

## ๒.๑๓ ร่างแผนการพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๗๐<sup>๑๓</sup>

ภาพรวมของแผนการพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๗๐

### ๑. วิสัยทัศน์

“ระบบเกษตรพันธสัญญามีความเป็นธรรมตามหลักสากลขับเคลื่อนภาคเกษตรไทยให้เติบโต และแข่งขันได้อย่างยั่งยืน”

### ๒. วัตถุประสงค์

๑) เพื่อกำหนดกลไกในการส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญาให้มีความทันสมัย และสอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไป

๒) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต การตลาด สร้างความมั่นคงทางด้านรายได้ให้กับเกษตรกร และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศให้เติบโตอย่างยั่งยืน

๓) เพื่อพัฒนาและส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม ในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบเกษตรพันธสัญญา

๔) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบังคับใช้กฎหมายและพัฒนากฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม และพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญาให้มีความเป็นธรรม

### ๓. เป้าหมาย

**เป้าหมายที่ ๑** เกษตรกรและผู้ประกอบธุรกิจทางการเกษตรมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับกฎหมาย และมีศักยภาพความพร้อมในการเข้าสู่ระบบเกษตรพันธสัญญา เพื่อพัฒนาคุณภาพ และเพิ่มปริมาณการผลิต การบริการ และการค้าสินค้าเกษตรในระบบเกษตรพันธสัญญา

**เป้าหมายที่ ๒** องค์กรมีการกำหนดแนวทางหรือมาตรการเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการบังคับใช้กฎหมายให้มีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้

**เป้าหมายที่ ๓** กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ ทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

### ๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

**ตัวชี้วัดที่ ๑** คู่สัญญาในระบบเกษตรพันธสัญญาเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๐

**ตัวชี้วัดที่ ๒** ข้อพิพาทที่เกิดจากสัญญาในระบบเกษตรพันธสัญญา ไม่เกินร้อยละ ๐.๐๕ ของสัญญาทั้งหมด ในช่วงปี พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๗๐

**ตัวชี้วัดที่ ๓** มีรายงานการประเมินผลสัมฤทธิ์ ของพระราชบัญญัติส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา พ.ศ. ๒๕๖๐ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๐

### ๕. ประเด็นการพัฒนา

๑) ส่งเสริมให้เกษตรกรและผู้ประกอบธุรกิจทางการเกษตร มีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับกฎหมาย และมีศักยภาพความพร้อมเข้าสู่ระบบเกษตรพันธสัญญา

๒) พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรเพื่อส่งเสริมและบังคับใช้กฎหมาย ให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามเจตนารมณ์ของกฎหมาย

๓) พัฒนากฎหมายให้ทันสมัยและเหมาะสมกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลงสอดคล้องกับบริบทของสังคม และเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ

<sup>๑๓</sup> คณะกรรมการส่งเสริมระบบเกษตรพันธสัญญา. ร่างแผนการพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๗๐.

## ๒.๑๔ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์<sup>๑๔</sup>

นางสาวแพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภาเมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗ โดยคณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภาให้ทราบถึงเจตนารมณ์ ยุทธศาสตร์ และนโยบายของรัฐบาล ที่มุ่งมั่นจะสร้างความสามัคคีปรองดอง ให้เกิดขึ้นในสังคมไทย ซึ่งจะนำไปสู่ความร่วมมือกันในการพัฒนา เศรษฐกิจ สังคม และการเมืองการปกครองของประเทศ ให้ก้าวหน้าเพื่อประโยชน์สุขของประชาชนชาวไทย ทุกคน โดยมีนโยบายหลักและนโยบายเร่งด่วนที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๑) รัฐบาลจะผลักดันให้เกิดการปรับโครงสร้างหนี้ทั้งระบบ โดยเฉพาะกลุ่มสินเชื่อบ้านและรถ ช่วยเหลือลูกหนี้ทั้งในระบบและนอกระบบ ภายใต้ปรัชญาที่จะไม่ขัดต่อวินัยทางการเงินและไม่ทำให้เกิดภาวะ ภัยทางจริยธรรม (Moral Hazard) ของผู้มีภาระหนี้สิน ควบคู่กับการเพิ่มความรู้ทางการเงินและส่งเสริมการ ออมในรูปแบบใหม่ ๆ ที่สอดคล้องกับวิถีชีวิตของคนไทย โดยจะดำเนินนโยบายผ่านสถาบันการเงินเฉพาะกิจ ของรัฐ ธนาคารพาณิชย์ และบริษัทบริหารสินทรัพย์

๒) รัฐบาลจะดูแลและส่งเสริมพร้อมกับปกป้องผลประโยชน์ของผู้ประกอบการไทย โดยเฉพาะ SMEs จากการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมของคู่แข่งทางการค้าต่างชาติ โดยเฉพาะผ่านแพลตฟอร์ม ออนไลน์และการแก้ไขปัญหาหนี้ของ SMEs เช่น การพักหนี้ การจัดทำ Matching Fund ซึ่งเป็นการลงทุน ร่วมกันระหว่างรัฐบาลและเอกชน เพื่อประคับประคองให้กลับมาเป็นกลไกที่แข็งแกร่งในการขับเคลื่อน เศรษฐกิจ

๓) รัฐบาลจะเร่งออกมาตรการเพื่อลดราคาค่าพลังงานและสาธารณูปโภค ปรับโครงสร้าง ราคาพลังงานควบคู่กับการเร่งรัดจัดทำ ปรับปรุงกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง เช่น ข้อกำหนดเกี่ยวกับการ ทำสัญญาซื้อขายพลังงานได้โดยตรง (Direct PPA) รวมทั้งพัฒนาระบบสำรองน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อ ความมั่นคงทางยุทธศาสตร์ของประเทศ (Strategic Petroleum Reserve: SPR) สำรวจหาแหล่งพลังงาน เพิ่มเติม และการเจรจาประเด็นพื้นที่ทับซ้อนกับกัมพูชา (OCA) เพื่อลดต้นทุนด้านพลังงาน พร้อมทั้งผลักดัน การพัฒนาระบบขนส่งมวลชนสาธารณะ (Mass Transit) และการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าโดยสารร่วม ใน เขตกรุงเทพมหานคร เพื่อรองรับนโยบาย “ค่าโดยสารราคาเดียว” ตลอดสาย เพื่อลดภาระค่าเดินทาง

๔) รัฐบาลจะสร้างรายได้ใหม่ของรัฐด้วยการนำเศรษฐกิจนอกระบบภาษี (Informal Economy) และเศรษฐกิจใต้ดิน (Underground Economy) เข้าสู่ระบบภาษี ที่คาดว่าจะมีมูลค่าสูงกว่าร้อยละ ๕๐ ของ GDP เพื่อนำไปจัดสรรสวัสดิการด้านการศึกษา สาธารณสุข และสาธารณูปโภค รวมทั้งอุดหนุน ค่าใช้จ่ายขั้นพื้นฐานของประชาชน พร้อมทั้งจะปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้ทันสมัย สอดคล้องกับ สถานการณ์ปัจจุบัน

๕) รัฐบาลจะเร่งกระตุ้นเศรษฐกิจ สร้างความเชื่อมั่นและกระตุ้นให้เกิดการจับจ่ายใช้สอย ควบคู่กับการบรรเทาภาระค่าใช้จ่ายและเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพ โดยให้ความสำคัญกับกลุ่ม เปราะบางเป็นลำดับแรก และผลักดันโครงการดิจิทัลวอลเล็ต (Digital Wallet) ซึ่งจะเป็นการวางรากฐาน เศรษฐกิจดิจิทัล และพัฒนาศูนย์ข้อมูลภาครัฐ ที่มุ่งพัฒนานโยบายที่ตอบสนองความต้องการของ ประชาชน พร้อมเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนเพื่อการพัฒนาหมู่บ้านและชุมชน และการประกอบอาชีพ

๖) รัฐบาลจะยกระดับการทำเกษตรแบบดั้งเดิมให้เป็นเกษตรทันสมัย โดยใช้แนวคิด “ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” นำเทคโนโลยีด้านการเกษตร (Agri-Tech) เช่น เกษตรแม่นยำ (Precision Agriculture) และเทคโนโลยีด้านอาหาร (Food Tech) มาใช้พัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ และอาชีพที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร รวมถึงการคว้าโอกาสในตลาดใหม่ ๆ รวมทั้งอาหารฮาลาล และฟื้นฟูนโยบาย “ครัวไทยสู่ครัวโลก” ซึ่งเป็นจุดเด่นของประเทศไทยเพื่อตอบสนอง

<sup>๑๔</sup> คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี นางสาวแพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา วันพฤหัสบดีที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗. (๒๕๖๗, ๑๒ กันยายน). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๔๑ ตอนพิเศษ ๒๕๑ ง.

ความต้องการของโลกด้านความมั่นคงทางอาหาร (Food Security) และเร่งเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและราคาพืชผลการเกษตร รวมทั้งเพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกร

๗) รัฐบาลจะเร่งส่งเสริมการท่องเที่ยว ด้วยการสานต่อความสำเร็จในการปรับโครงสร้างการตรวจลงตราทั้งหมดของประเทศ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ขอวีซ่า เช่น กลุ่มผู้เข้าร่วมงานแสดงสินค้านานาชาติ (MICE) และกลุ่มชาวต่างชาติที่ทำงานทางไกล (Digital Nomad) ซึ่งสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวถึง ๑.๘๙๒ ล้านล้านบาท ในปี ๒๕๖๖ โดยส่งเสริมอุตสาหกรรมท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เพิ่มแหล่งท่องเที่ยวที่มนุษย์สร้างขึ้น (Man-made Destinations) เช่น สวนน้ำ สวนสนุก ศูนย์การค้า สถานบันเทิงครบวงจร (Entertainment Complex) นำคอนเสิร์ต เทศกาล และการแข่งขันกีฬาระดับโลกมาจัดในประเทศไทย รวมถึงส่งเสริมการท่องเที่ยวเมืองน่าเที่ยว เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวและเม็ดเงินมหาศาลที่จะกระจายลงสู่ผู้ประกอบการภายในประเทศได้อย่างรวดเร็ว

๘) รัฐบาลจะแก้ปัญหายาเสพติดอย่างเด็ดขาดและครบวงจร เริ่มตั้งแต่การตัดต้นตอการผลิตและจำหน่ายด้วยการร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้าน การสกัดกั้น ควบคุมการลักลอบนำเข้าและตัดเส้นทางการลำเลียงยาเสพติด การปราบปรามและการยึดทรัพย์ผู้ค้าอย่างเด็ดขาด การค้นหาผู้เสพในชุมชนเพื่อเข้าสู่กระบวนการรักษา ตลอดจนการบำบัดรักษาผู้ติดยาเสพติด การฝึกอาชีพ การศึกษา และการฟื้นฟูสภาพทางสังคม รวมทั้งมีระบบติดตามดูแลช่วยเหลือเพื่อไม่ให้กลับไปสู่วงจรยาเสพติดอีก เพื่อคืนคนคุณภาพกลับสู่สังคม

๙) รัฐบาลจะเร่งแก้ปัญหาอาชญากรรม อาชญากรรมออนไลน์/มิจนาซีฟ และอาชญากรรมข้ามชาติ เพื่อปกป้องผลประโยชน์ของประชาชน โดยการเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการป้องกันและปราบปรามแก๊งคอลเซ็นเตอร์และร่วมมือกับอาชญากรรมออนไลน์อย่างรวดเร็ว ช่วยเหลือเหยื่อของมิจนาซีฟอย่างทันทั่วถึง โดยผนึกกำลังกับประเทศเพื่อนบ้านและสร้างกลไกการร่วมรับมือขอของบริษัทผู้ประกอบการกิจการโทรคมนาคมและธนาคารพาณิชย์

๑๐) รัฐบาลจะส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ และจัดสวัสดิการสังคมให้สอดคล้องกับสภาพสังคมที่เปลี่ยนแปลงไป สร้างความเท่าเทียมทางโอกาสและเศรษฐกิจ โดยเฉพาะกลุ่มเปราะบางที่สำคัญ ได้แก่ คนพิการ ผู้สูงอายุ กลุ่มชาติพันธุ์ บุคคลไร้รัฐไร้สัญชาติ เพื่อให้สามารถเข้าถึงสิทธิและสวัสดิการของรัฐได้โดยสะดวกตามที่กฎหมายบัญญัติ

รัฐบาลมีความมุ่งมั่นที่จะพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้องเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของสถาบันพระมหากษัตริย์ และดำเนินงานตามแนวพระราชดำริอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งส่งเสริมสถาบันศาสนาให้เป็นกลไกในการสร้างคุณธรรมและจริยธรรมในการดำเนินชีวิต ตลอดจนดูแลให้มีการปฏิบัติตามและบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัดและจริงจัง โดยเฉพาะกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สิน รวมถึงการป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

## ๒.๑๕ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นางนฤมล ภิญโญสินวัฒน์) เน้นการขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตร ของนายกรัฐมนตรี นางสาวแพทองธาร ชินวัตร เน้นนโยบายเร่งด่วนที่จะดำเนินการทันทีคือ นโยบายที่ ๖ โดย ๑) ยกระดับการทำเกษตรแบบดั้งเดิมให้เป็นเกษตรทันสมัย โดยใช้แนวคิด “ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” นำเทคโนโลยีด้านการเกษตร (Agri-Tech) มาใช้ ๒) พันนโยบาย “ครัวไทยสู่ครัวโลก” เพื่อตอบสนองความต้องการของโลกด้านความมั่นคงทางอาหาร (Food Security) และ ๓) เร่งเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและราคาพืชผลการเกษตร เพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกร

นอกจากนี้ ในการสานต่อนโยบายเดิม ๙ นโยบาย เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติให้มากที่สุด ดังนี้

**๑) สร้างวิธีการทำงานสู่การปฏิบัติ ได้แก่**

**(๑) เพิ่มประสิทธิภาพศูนย์บริการประชาชนภาคการเกษตร (เกษตรพิกุลราช)** โดยเน้นการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการให้บริการแบบเข้มข้น เพื่อแก้ปัญหาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ สามารถรับเรื่องร้องเรียน ร้องทุกข์ และส่งต่อเรื่องให้ศูนย์บริการฯ ส่วนกลางได้ โดยเกษตรกรไม่จำเป็นต้องเดินทางมาที่ศูนย์บริการฯ

**(๒) ขยายครอบคลุมเกษตรกร บูรณาการงานอย่างเข้มแข็ง** เน้นการทำงานแบบครอบครัว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต้องมีความเข้มแข็ง โดยขยายความร่วมมือในการทำงานแบบบูรณาการกับพี่น้องเกษตรกร รวมถึงภาคเอกชน และคนในภาคเกษตร รวมทั้งขยายครอบคลุมเกษตรกรไปสู่ภาคการผลิตอื่น ๆ อาทิ กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

**(๓) สานต่อภารกิจการกำกับดูแลสินค้าเกษตร ทั้งพืช สัตว์ และประมง** โดยผลักดันให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทำงานแบบเชิงรุก รับฟังและเตรียมการแก้ไขปัญหาไว้ล่วงหน้าได้ถูกจุดตั้งต้นทาง กลางทาง และปลายทาง ทั้งนี้ให้ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านความมั่นคงเพื่ออำนวยความสะดวกในการกำกับ และตรวจสอบสินค้าเกษตร

**๒) เร่งรัดการจัดที่ดินทำกินให้กับเกษตรกร** ขยายผลการยกระดับเอกสารสิทธิ์ให้เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร รวมถึงพัฒนาช่องทางการเข้าถึงแหล่งทุน พร้อมยกระดับโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน

**๓) บริหารจัดการน้ำให้เกิดประสิทธิภาพเพื่อการเกษตร** รวมถึงบริหารจัดการทั้งน้ำท่วม น้ำแล้ง และการเติมน้ำในเขื่อน

**๔) การยกระดับสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง** ด้วยการต่อยอดโครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง สร้าง Brand หรือ Story ของจังหวัด/อำเภอ โดยเน้นการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร

**๕) ยกระดับศักยภาพของเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง**

**(๑) ส่งเสริมการทำธุรกิจสหกรณ์การเกษตรให้สามารถเข้าถึงแหล่งทุน และนำแหล่งทุนมาต่อยอดธุรกิจสร้างรายได้เพิ่ม** เพื่อประโยชน์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร

**(๒) ส่งเสริมเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตรครบวงจร** โดยเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรที่มีเครื่องมือ เครื่องจักรกลทางการเกษตรของตนเอง พร้อมเป็นผู้ให้บริการด้านธุรกิจเกษตร ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ซึ่งตอบโจทย์กลุ่มประชากรภาคเกษตรยุคใหม่

**๖) การจัดการทรัพยากรทางการเกษตร**

**(๑) ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green)** ด้วย BCG/Carbon Credit จะต้องทำการเกษตรที่ลดภาระต่อสิ่งแวดล้อม เกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การใส่ปุ๋ยที่เหมาะสม การลดการเผาซังข้าว/ตอซัง การกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้อง การลดปริมาณปุ๋ยเคมีและยาฆ่าแมลง และส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย รวมทั้งการแก้ปัญหา PM ๒.๕ การนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปใช้ในการผลิตพลังงาน

**(๒) ส่งเสริมฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน** โดยปรับเปลี่ยนพื้นที่ให้เหมาะสมกับการผลิต รวมถึงฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน

**๗) การรับมือกับภัยธรรมชาติ** ต้องมีการวางแผนและมีมาตรการเชิงรุก เพื่อรับมือตั้งแต่การป้องกัน แก้ไข และฟื้นฟู เมื่อประสบเหตุภัยพิบัติทางธรรมชาติทุกชนิด

๘) **สานต่อการทำสงครามสินค้าเกษตรเถื่อน** โดยดำเนินการปราบปรามการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมายให้เข้มงวดยิ่งขึ้น รวมถึงการตรวจสอบสต็อกสินค้าเกษตรในประเทศ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อราคาผลผลิตในประเทศ และควบคุมการนำเข้า/ป้องกันการกักตุน/เก็งกำไร โดยเฉพาะช่วงก่อนที่ผลผลิตออกสู่ตลาด

#### ๙) การอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

(๑) **พัฒนาระบบการประกันภัยภาคการเกษตร** ต้องนำเครื่องมือในการบริหารจัดการความเสี่ยงเข้ามาใช้ เพื่อช่วยเกษตรกรในเรื่องการประกันภัยพืชผล และประกันภัยธรรมชาติ

(๒) **ผลักดันนโยบายตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้** โดยใช้กลไกความร่วมมือจากภาคเอกชน/ผู้ประกอบการ รวมถึงทูตเกษตร ในการขยายตลาดเดิมและเพิ่มตลาดใหม่ ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงการใช้นวัตกรรมมาเป็นจุดขายสินค้าเกษตรผ่านแอปพลิเคชันทั้งออนไลน์และออฟไลน์

### ๒.๑๖ แผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐<sup>๑๕</sup>

#### ภาคเหนือ

**ทิศทางการพัฒนาภาค** เป็นการพัฒนาตามแนวคิด “เศรษฐกิจสร้างสรรค์ สานสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ สุขภาวะดี วิถีชีวิตยั่งยืน” และโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (Bio - Circular - Green Economy : BCG Model) โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนา ๔ ด้านสำคัญ (๔C) ได้แก่ **Creative** พัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง โดยการสร้างระบบนิเวศเมืองและพื้นที่สร้างสรรค์ ตลอดจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นสินค้าและบริการสร้างสรรค์ **Connect** สร้างโอกาสในการเชื่อมโยงเศรษฐกิจภายในประเทศและอนุภูมิภาค ทั้งในส่วนของระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เมืองสร้างสรรค์ และกลุ่มผู้คนสร้างสรรค์ **Clean** พัฒนาตามแนววิถีใหม่ (New Normal) และการพัฒนาบนฐานการเติบโตอย่างยั่งยืนของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การดูแลความสะอาดของเมือง และการใช้พลังงานสะอาด โดยคำนึงถึง **Care** ที่ให้ความสำคัญอย่างต่อเนื่องกับการดูแลผู้สูงอายุและผู้ด้อยโอกาสในสังคมและพัฒนาศักยภาพแรงงานประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ (NEC-Creative LANNA) ในจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง ให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหลักของภาคและฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ

๒) ยกระดับการท่องเที่ยวและบริการที่มีศักยภาพของภาคให้มีคุณภาพ สนับสนุนเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และกระจายประโยชน์สู่ชุมชน

๓) พัฒนาการผลิตตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน เชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง

๔) เสริมศักยภาพของเมือง พื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน และระบบโครงสร้างพื้นฐานโลจิสติกส์สำคัญของภาค เพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจและเอื้อต่อการอยู่อาศัย

๕) พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจน พัฒนาผู้สูงอายุ สู่การเป็นผู้สูงอายุที่มีศักยภาพ (Active Aging) และพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน เพื่รองรับการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์

๖) บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความยั่งยืน

#### สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคเหนือ

๑) **พื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรส่วนใหญ่อยู่ในภาคเหนือตอนล่าง** ในปี ๒๕๖๓ ภาคเหนือมีพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร ๓๒.๕๒ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๘ ของพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรทั้งประเทศ โดยพื้นที่เกษตรของภาคเหนือส่วนใหญ่อยู่ในภาคเหนือตอนล่าง ซึ่งเป็นพื้นที่ราบ ๒๑.๘๓ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๗.๑ ของพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรภาคเหนือ ทำการผลิตพืช

<sup>๑๕</sup> สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๕, ตุลาคม). เป้าหมายและแนวทางพัฒนาภาค พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐.

เศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน และมันสำปะหลัง ส่วนพื้นที่เกษตรของภาคเหนือตอนบน ๑๐.๖๘ ล้านไร่ หรือร้อยละ ๓๒.๙ ของพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรภาคเหนือ ทำการผลิตพืชผักและผลไม้ เป็นหลัก

๒) ภาคเหนือมีการขยายพื้นที่ชลประทานต่อเนื่อง ลดความเสี่ยงจากภาวะภัยแล้ง โดยในปี ๒๕๖๓ ภาคเหนือมีพื้นที่ชลประทานครอบคลุมพื้นที่ ๑๐.๑๓ ล้านไร่ เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๙ จำนวน ๑.๑๐ ล้านไร่ คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรของภาคเหนือร้อยละ ๓๑.๑ ซึ่งสูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศที่มีสัดส่วนร้อยละ ๒๓.๔ โดยพื้นที่ชลประทานของภาคส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๖๕.๗ ของพื้นที่ชลประทานทั้งภาค

๓) ผลผลิตภาพแรงงานภาคเกษตรต่ำ เมื่อเทียบกับผลผลิตภาพแรงงานในสาขาการผลิตอื่น โดยผลผลิตภาพแรงงานภาคเกษตรภาคเหนือในปี ๒๕๖๓ เท่ากับ ๓๕,๑๒๖.๐๕ บาทต่อคน ขณะที่ภาคอุตสาหกรรมเท่ากับ ๒๖๐,๓๓๔.๒๐ บาทต่อคน และภาคบริการเท่ากับ ๑๕๘,๓๓๐.๔๑ บาทต่อคน รวมทั้งมีมูลค่าทางเศรษฐกิจต่ำ โดยในปี ๒๕๖๓ ผลผลิตภาคเกษตรของภาคเหนือมีมูลค่า ๓๐๑,๐๔๑ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๔.๕ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเหนือ

๔) กระบวนการผลิตการเกษตรเริ่มปรับเปลี่ยนสู่การเกษตรสร้างมูลค่า เกษตรกรมีการปรับกระบวนการผลิตสู่เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์มากขึ้น ตามพฤติกรรมของผู้บริโภค ที่ใส่ใจในสุขภาพและสิ่งแวดล้อม และมีการใช้เทคโนโลยีในกระบวนการผลิต อาทิ การใช้โดรน (Drone) การใช้แอปพลิเคชัน (Application) ทดแทนแรงงานเกษตรที่สูงวัย ซึ่งจะเป็นการพัฒนาสู่ระบบเกษตรอัจฉริยะที่มีการบริหารจัดการการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ โดยในปี ๒๕๖๕ มีพื้นที่เกษตรอินทรีย์ ๔๘,๑๐๖.๙๐ ไร่ เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ ร้อยละ ๘.๔

## ๒.๑๗ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

วิสัยทัศน์ “เป็นศูนย์กลางเชื่อมโยงระบียงเศรษฐกิจเหนือ - ใต้ (NSEC) กับระบียงเศรษฐกิจตะวันออก - ตะวันตก (EWEC) ที่เข้มแข็ง”

ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด ดังนี้

๑) อัตราการขยายตัวผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัดต่อปี เฉลี่ยร้อยละ ๒ ค่าเป้าหมาย พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๗๐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖

๒) อัตราการขยายตัวรายได้ต่อหัวต่อปี เฉลี่ยร้อยละ ๒ ค่าเป้าหมาย พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๗๐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕

ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัด ๔ ประเด็น ประกอบด้วย

๑) ส่งเสริมการค้าการลงทุน โครงข่ายคมนาคมและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อรองรับการพัฒนา  
๒) การพัฒนาการท่องเที่ยวที่ได้มาตรฐานและยั่งยืน เป็นศูนย์กลางการประชุมและจัดนิทรรศการ ตลอดจนพัฒนาบริการ สุขภาพ ครบวงจรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

๓) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตร สอดคล้องกับการตลาดด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี

๔) การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติอย่างยั่งยืน

## ๒.๑๘ แผนพัฒนาจังหวัดพิษณุโลก (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

วิสัยทัศน์ (Vision)

“เมือง ๔ แยกระบียงเศรษฐกิจ เชื่อมโยงการผลิตและบริการมูลค่าสูง บนฐานสังคมเข้มแข็ง สิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน”

### พันธกิจ (Mission)

- ๑) ส่งเสริมเศรษฐกิจเชื่อมโยงการค้าการลงทุน ส่งการผลิตและบริการมูลค่าสูง
- ๒) ส่งเสริมการสร้างสังคมเข้มแข็งเพื่อคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน
- ๓) สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร โดยให้ความเชื่อมโยงกับระบบอุตสาหกรรมและการค้าบนฐานเศรษฐกิจ BCG และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

### เป้าประสงค์ของจังหวัด

“เพิ่มรายได้จากการท่องเที่ยว เกษตรแปรรูป อุตสาหกรรมและบริการที่มีมูลค่าสูง”

### ตัวชี้วัด

- ๑) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ จากปีที่ผ่านมา
- ๒) รายได้เฉลี่ยต่อหัวของประชากรในจังหวัด (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ จากปีที่ผ่านมา
- ๓) รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัด (Tourism Receipts) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ จากปีที่ผ่านมา

### ค่านิยม

พิษณุโลก “มุ่งผลสัมฤทธิ์ มีจิตบริการ ยึดมั่นคุณธรรม ทำงานเป็นทีม”

### ประเด็นการพัฒนา

- ๑) ส่งเสริมเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันด้านการค้า การลงทุน สินค้าบริการโครงข่ายคมนาคมและโครงสร้างพื้นฐาน รองรับการพัฒนาสู่ความมั่นคงและเมืองอัจฉริยะ (Smart City)
- ๒) พัฒนาการท่องเที่ยวที่ได้มาตรฐานสากลและยั่งยืน และเป็นเมืองศูนย์กลางการประชุมและจัดนิทรรศการ (Mice City)
- ๓) ยกระดับการเกษตรที่เป็นระบบเพิ่มมูลค่าและการตลาดที่ครบวงจรบนฐานนวัตกรรมและเทคโนโลยี
- ๔) พัฒนาศูนย์สุขภาพมนุษย์ สร้างสังคมสุขยั่งยืนและสืบสานอัตลักษณ์ประเพณีวัฒนธรรมที่ดีงาม
- ๕) พัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พลังงาน อย่างเป็นระบบและยั่งยืน

๖) เสริมสร้างความมั่นคง ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน พัฒนาระบบเตรียมความพร้อมในภาวะวิกฤต และขยายความร่วมมือความสัมพันธ์กับต่างประเทศอย่างมีคุณภาพ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันด้านการค้า การลงทุน สินค้าบริการ โครงข่ายคมนาคมและโครงสร้างพื้นฐานรองรับการพัฒนาสู่ความมั่นคง และเมืองอัจฉริยะ (Smart City)

### วัตถุประสงค์

๑) เพื่อพัฒนาระบบเศรษฐกิจ การค้าการลงทุน สินค้าและบริการ ของจังหวัดพิษณุโลก ให้เกิดความสมดุล ขยายตัวอย่างต่อเนื่อง สร้างงาน สร้างรายได้มีการกระจายรายได้ที่เหมาะสม และเกิดความมั่นคงบนฐานเศรษฐกิจมูลค่าสูง

๒) เพื่อพัฒนาจังหวัดให้เป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์และการคมนาคม ของระเบียงเศรษฐกิจ NSEC และ EWEC เชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้านและความร่วมมือ GMS LIMEC ASEAN+๓ และ BIMSTEC

๓) เพื่อพัฒนาจังหวัดสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City)

### ตัวชี้วัด

- ๑) อัตราการขยายตัวภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น
- ๒) อัตราการขยายตัวภาคบริการเพิ่มขึ้น
- ๓) สัดส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมสาขาการขนส่ง สถานที่เก็บสินค้า และการคมนาคม ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมทั้งหมดแบบปริมาณลูกโซ่เพิ่มขึ้น

- ๔) รายได้ของวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและย่อมเพิ่มขึ้น
- ๕) อัตราเพิ่มของรายได้จากการจำหน่ายสินค้า OTOP เพิ่มขึ้น
- ๖) การพัฒนาเส้นทางสายหลักและสายรองเพิ่มขึ้น

#### แนวทางการพัฒนา

๑) ส่งเสริมการค้าการลงทุน สินค้าและบริการ บนระเบียบ เศรษฐกิจ และอนุภูมิภาค ความร่วมมือทางเศรษฐกิจ

๒) พัฒนาจังหวัดให้เป็นศูนย์กลางการคมนาคมและโลจิสติกส์ (Logistic Hub) ของภูมิภาค

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาจังหวัดให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) และยกระดับเศรษฐกิจดิจิทัล เสริมสร้างเศรษฐกิจ ฐานรากยุควิถีใหม่ (New Normal)

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** พัฒนาการท่องเที่ยวที่ได้มาตรฐานสากลและยั่งยืน และเป็นเมืองศูนย์กลางการประชุมและจัดนิทรรศการ (MICE City)

#### วัตถุประสงค์

๑) เพื่อพัฒนาและยกระดับการท่องเที่ยวของจังหวัดให้มีมาตรฐานสากลและเป็นเมืองศูนย์กลางการประชุมและจัดนิทรรศการ (MICE CITY)

๒) เพื่อพัฒนาจังหวัดให้เป็นเมืองท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัด ระเบียบเศรษฐกิจ NSEC และ EWEC และความร่วมมือในอนุภูมิภาค GMS LIMEC ASEAN+๓ และ BIMSTEC

#### ตัวชี้วัด

- ๑) จำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น
- ๒) รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น
- ๓) จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับการพัฒนาที่ได้มาตรฐาน
- ๔) จำนวนครั้งในการจัดกิจกรรมประชุมนิทรรศการมาตรฐาน MICE

#### แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาจังหวัดให้เป็นเมืองท่องเที่ยวในระดับนานาชาติและเป็นเมืองแห่งศูนย์กลางการประชุมและนิทรรศการ

๒) ยกระดับและพัฒนากิจการการท่องเที่ยวและบริการในรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และสนับสนุนให้จังหวัดเป็นเมืองสร้างสรรค์ (Creative City)

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** ยกระดับการเกษตรที่เป็นระบบเพิ่มมูลค่าและการตลาดที่ครบวงจรบนฐานนวัตกรรมและเทคโนโลยี

#### วัตถุประสงค์

๑) เพื่อพัฒนาภาคการเกษตรและการแปรรูปให้มีมาตรฐานและคุณภาพสูง สอดคล้องกับตลาดบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๒) เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำและพื้นที่ชลประทานเพื่อการเกษตรที่มีประสิทธิภาพ

#### ตัวชี้วัด

- ๑) อัตราการขยายตัวภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น
- ๒) ร้อยละแปลง/ฟาร์มที่ผ่านมาตรฐาน GAP เพิ่มขึ้น
- ๓) จำนวนไร่ที่ได้รับการรับรองเป็นเกษตรอินทรีย์
- ๔) ผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญเฉลี่ยต่อไร่ข้าวเพิ่มขึ้น
- ๕) จำนวนสินค้าเกษตรที่นำเทคโนโลยีนวัตกรรมไปใช้ในการบริหารจัดการ
- ๖) จำนวนสินค้าเกษตรที่ได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์
- ๗) จำนวนพื้นที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาแหล่งน้ำด้านเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ

### แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาและยกระดับเกษตรกรให้มีศักยภาพและภาคการเกษตร ในกระบวนการที่เป็นระบบและการตลาดที่ครบวงจรบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย

๒) พัฒนาและขยายพื้นที่ชลประทานเพื่อการเกษตรที่มีประสิทธิภาพ

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สร้างสังคมสุขยั่งยืนและสืบสานอัตลักษณ์ ประเพณีวัฒนธรรมที่ดีงาม

#### วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของคนทุกช่วงวัยให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี เก่ง ดี มีคุณธรรม
  - ๒) เพื่อพัฒนาด้านการศึกษาและสาธารณสุขที่มีมาตรฐานและประชาชนสามารถเข้าถึงได้
  - ๓) เพื่อรักษาอัตลักษณ์สืบสานประเพณี วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น
  - ๔) เพื่อน้อมนำศาสตร์พระราชาสู่การปฏิบัติในการพัฒนาคน สังคม และคุณภาพชีวิต
- ความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชนในจังหวัด

#### ตัวชี้วัด

- ๑) คะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา (ONET) ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
- ๒) จำนวนสถานศึกษาที่ได้รับมาตรฐานเพิ่มขึ้น
- ๓) สัดส่วนประชากรที่เข้าถึงสิทธิสวัสดิการประกันสุขภาพ ของประเทศ
- ๔) จำนวนสถานบริการสาธารณสุขที่ได้รับมาตรฐาน (รพ.ในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ผ่านการรับรอง HA ชั้น ๓)

๕) จำนวนครัวเรือนยากจนที่ได้รับความช่วยเหลือ

๖) หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือนลดลง

๗) อัตราการว่างงานลดลง

### แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาและเพิ่มศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ของจังหวัด เพื่อรองรับและสนับสนุนการพัฒนาในทุกมิติและน้อมนำศาสตร์พระราชาสู่การปฏิบัติ

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนให้จังหวัดเป็นศูนย์กลางบริการทางการแพทย์และสุขภาพ

๓) ส่งเสริมและพัฒนาให้จังหวัดเป็นศูนย์กลางการศึกษาของภูมิภาค

๔) พัฒนาและสนับสนุนให้จังหวัดเป็นเมืองแห่งการเรียนรู้บนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๕) ส่งเสริมการอนุรักษ์สืบสานประเพณี วัฒนธรรมคงไว้ซึ่งอัตลักษณ์และสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๕** พัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พลังงาน อย่างเป็นระบบและยั่งยืน

#### วัตถุประสงค์

๑) เพื่อพัฒนาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงานที่ยั่งยืน

๒) เพื่อการพัฒนากระบวนการบริหารจัดการน้ำของจังหวัดแบบบูรณาการ

#### ตัวชี้วัด

๑) จำนวนพื้นที่สีเขียวที่เพิ่มขึ้น

๒) จำนวนจุดความร้อนลดลง

๓) ร้อยละปริมาณของขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตามหลักวิชาการ

๔) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการป้องกัน ฝุ่นละออง และมีส่วนร่วมในการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น

๕) จำนวนทรัพยากรน้ำสาธารณะที่ได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟู (แหล่งน้ำธรรมชาติที่มีพื้นผิวน้ำ มากกว่า ๑,๐๐๐ ไร่)

๖) ร้อยละของปริมาณพลังงานทดแทนที่ผลิตได้เพิ่มขึ้น

๗) จำนวนเทศบาลที่ผ่านการประเมินเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนระดับพื้นที่เพิ่มขึ้น

#### แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การจัดการขยะ และการจัดการน้ำเพื่อสร้างความสมดุลแก่ระบบนิเวศ

๒) ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน และการใช้พลังงานทดแทน/พลังงานทางเลือก

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๖** เสริมสร้างความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน พัฒนาระบบ เตรียมความพร้อมในภาวะวิกฤต และขยายความร่วมมือความสัมพันธ์กับต่างประเทศอย่างมีคุณภาพ

#### วัตถุประสงค์

๑) เพื่อสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และอำนวยความสะดวก แก่ประชาชน

๒) เพื่อเตรียมความพร้อมในภาวะวิกฤตและพัฒนาการเตือนภัย และการป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยที่มีประสิทธิภาพ

๓) เพื่อขยายความร่วมมือ/สถาปนาความสัมพันธ์กับเมือง/จังหวัด ในประเทศบนระบียง เศรษฐกิจ NSEC และ EWEC และความร่วมมือในอนุภูมิภาค GMS LIMEC ASEAN+๓ และ BIMSTEC

#### ตัวชี้วัด

๑) จำนวนของคดีและอาชญากรรมที่ลดลง

๒) จำนวนคดียาเสพติดลดลง

๓) จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชนที่ได้รับการเตรียมความพร้อมในการป้องกัน สาธารณภัยในพื้นที่เสี่ยง

๔) จำนวนการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเพิ่มขึ้น

๕) ระดับความสำเร็จของการสถาปนาและกระชับความสัมพันธ์กับเมือง จังหวัดในประเทศ

ศักยภาพ

#### แนวทางการพัฒนา

๑) เสริมสร้างและพัฒนาสังคมของจังหวัดให้มีความมั่นคง ปลอดภัย และอำนวยความสะดวก โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

๒) ป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติด โดยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน

๓) พัฒนาระบบเตรียมความพร้อมในสภาวะวิกฤต ระบบเตือนภัย การจัดการภัยพิบัติ สาธารณภัย และโรคอุบัติใหม่โรคอุบัติซ้ำ

๔) สถาปนาความสัมพันธ์เมืองพี่เมืองน้องกับประเทศบนระบียง เศรษฐกิจ NSEC และ EWEC และความร่วมมือในอนุภูมิภาค GMS LIMEC ASEAN+๓ และ BIMSTEC

## ส่วนที่ ๒

### ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

#### ๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

##### ๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

##### ๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

##### ๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดพิษณุโลก ตั้งอยู่ในเขตภาคเหนือตอนล่างของประเทศ ห่างจากกรุงเทพมหานคร ๓๗๗ กิโลเมตร ซึ่งจังหวัดรอบ ๆ ๕ จังหวัด คืออุตรดิตถ์ เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร และสุโขทัย เป็นกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ที่สภาพพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติกำหนดให้เป็นพื้นที่เขตเศรษฐกิจเฉพาะและพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ และให้จังหวัดพิษณุโลกเป็นพื้นที่เมืองหลักเพื่อการพัฒนาธุรกิจการค้า โดยมีมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๔๐ ที่จังหวัดเชียงราย ได้กำหนดให้พัฒนาจังหวัดพิษณุโลกและกลุ่มจังหวัดทั้ง ๕ จังหวัดดังกล่าว เป็นพื้นที่พัฒนา “สี่แยกอินโดจีน” รวมถึงศักยภาพในการทำที่ตั้งตามแนว North - South และ East - West Corridor และการเป็นศูนย์กลางการเชื่อมโยงในอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง (Greater Mekong Subregion : GMS) จังหวัดพิษณุโลก ได้กำหนดวิสัยทัศน์จังหวัด/กลุ่มจังหวัดและยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดและยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัดเป็นกรอบทิศทางการพัฒนาจังหวัดพิษณุโลก เพื่อให้หน่วยงานราชการ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคประชาชน ได้ร่วมขับเคลื่อนให้จังหวัดได้ดำเนินการพัฒนาอย่างมีทิศทางและถูกต้อง

##### ๒) อาณาเขต

|             |                                                                                                              |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ทิศเหนือ    | ติดต่อกับ อำเภอฟิชัย อำเภอดงแสนดิน และอำเภอน้ำปาด<br>จังหวัดอุตรดิตถ์, แขวงไชยบุรี ประเทศลาว                 |
| ทิศตะวันออก | ติดต่อกับ อำเภอหล่มสัก อำเภอเขาค้อ อำเภอวังโป่ง<br>จังหวัดเพชรบูรณ์, อำเภอด่านซ้าย และอำเภอนาแห้ว จังหวัดเลย |
| ทิศใต้      | ติดต่อกับ อำเภอเมืองพิจิตร อำเภอวังจันทน์ อำเภอสามง่าม<br>และอำเภอสากเหล็ก จังหวัดพิจิตร                     |
| ทิศตะวันตก  | ติดต่อกับ อำเภอกงไกรลาศ อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย,<br>อำเภอลานกระบือ จังหวัดกำแพงเพชร                     |

##### ๓) สภาพพื้นที่

จุดเด่นทางธรรมชาติที่สำคัญของจังหวัดพิษณุโลก คือมีลักษณะพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางธรรมชาติ เนื่องจากลักษณะพื้นที่ทางตอนเหนือ ทางตะวันออก และตอนกลางบางส่วนเป็นเขตภูเขาสูงที่ราบสูงและลาดเอียงลงมาทางตอนกลาง ทางตะวันตก และทางตอนใต้จนเป็นพื้นที่ราบ พื้นที่ราบลุ่ม ทำให้สามารถประกอบอาชีพเกษตรกรรมได้ทุกสาขา เช่น สาขาป่านไม้ สาขาพืช สาขาประมง และสาขาปศุสัตว์ โดยเขตที่ราบลุ่มแม่น้ำในพื้นที่อำเภอเมืองพิษณุโลก อำเภอพรหมพิราม อำเภอบางกระทุ่ม และอำเภอบางระกำ จะเป็นแหล่งปลูกข้าวที่สำคัญของจังหวัด ที่ทำรายได้หลักให้กับจังหวัดพิษณุโลก นอกจากนี้ ในพื้นที่เขตอำเภอบางระกำบริเวณพื้นที่ใกล้ลุ่มน้ำยม ทุกปีจะเกิดปัญหาน้ำท่วมซ้ำซากราษฎรไม่สามารถปลูกพืชหรือเลี้ยงสัตว์ได้ อำเภอบางระกำจึงเป็นแหล่งรองรับน้ำในฤดูฝน และเป็นแหล่งผลิตสัตว์น้ำธรรมชาติและแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ที่ทำรายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่ได้ หากสามารถพัฒนาพื้นที่ตามศักยภาพให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ปลาน้ำจืดเพื่อการศึกษาและขยายปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำจืด รวมถึงการส่งเสริมพัฒนาอาชีพการเลี้ยงสัตว์น้ำ จะทำให้อำเภอบางระกำ เป็นแหล่งทำประมงน้ำจืดที่สำคัญของจังหวัดพิษณุโลกได้ต่อไป

#### ๔) ลักษณะดิน

จากการสำรวจทรัพยากรดินจังหวัดพิษณุโลก พบว่า มีดินทั้งหมด ๔๘ ชุดดิน และหน่วยเชิงซ้อนทั้งหมด ๘ หน่วย มีเนื้อที่ประมาณ ๔,๔๗๐,๗๐๐.๒๗ ไร่ หรือร้อยละ ๖๖.๑๔ ของเนื้อที่ทั้งหมด และเป็นพื้นที่เบ็ดเตล็ด ๗ ประเภท มีเนื้อที่ประมาณ ๒,๒๘๙,๒๐๙.๙๓ ไร่ หรือ ร้อยละ ๓๓.๘๖ ของเนื้อที่ทั้งหมด โดยชุดดินที่พบมากที่สุดในพื้นที่ลุ่ม ได้แก่ ชุดดินพิษณุโลก (Psl) มีเนื้อที่ ๓๒๑,๓๐๓ ไร่ หรือร้อยละ ๔.๗๕ ของเนื้อที่ทั้งหมด พบมากในสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ มีความลาดชัน ๐ - ๒ เปอร์เซ็นต์ ลักษณะสมบัติของดินเป็นดินลึก ดินบนเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง หรือดินร่วนปนดินเหนียว สีนํ้าตาลปนเทา หรือนํ้าตาลเข้ม ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อย (pH ๖.๐ - ๖.๕) ดินล่างเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนปนดินเหนียว สีนํ้าตาลปนเทาเข้ม อาจพบมวลก้อนกลมของเหล็กและแมงกานีสปะปนอยู่ ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงด่างปานกลาง (pH ๖.๕ - ๘.๐) มีจุดประสีนํ้าตาลแก่หรือนํ้าตาลปนเหลืองตลอดชั้นดิน และชุดดินที่พบมากที่สุดในพื้นที่ดอน ได้แก่ ชุดดินภูพาน (Pu) มีเนื้อที่ ๔๕๔,๓๑๒ ไร่ หรือร้อยละ ๖.๗๒ ของเนื้อที่ทั้งหมด พบมากในสภาพพื้นที่ลูกคลื่นลอนลาดถึงเป็นเนินเขา มีความลาดชัน ๕ - ๓๕ เปอร์เซ็นต์ ลักษณะสมบัติของดินเป็นดินลึกมาก ดินบนเป็นทรายปนดินร่วนหรือดินร่วนปนทราย สีนํ้าตาลหรือนํ้าตาลเข้ม ดินล่างเป็นดินร่วนปนทราย สีนํ้าตาล นํ้าตาลปนเหลือง นํ้าตาลปนแดง หรือแดงปนเหลือง อาจพบจุดประสีนํ้าตาลแก่หรือเหลืองปนแดงปริมาณเล็กน้อย อาจพบลูกรังปริมาณเล็กน้อยร่วมกับเศษหินทรายในหน้าตัดดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงกรดเล็กน้อย (pH ๕.๐ - ๖.๐) ในดินบน และกรดจัดมากถึงกรดจัด (pH ๔.๕ - ๕.๕) ในดินล่าง มักพบก้อนหินทรายลอยอยู่บนผิวดิน

#### ๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

##### ๑) ฤดูกาลจังหวัดพิษณุโลก

ฤดูร้อน เริ่มประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม มีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป โดยเฉพาะในเดือนเมษายน เป็นเดือนที่มีอากาศร้อนอบอ้าวมากที่สุดในรอบปี

ฤดูฝน เริ่มประมาณเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งเป็นระยะที่ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ พัดปกคลุมประเทศไทย อากาศเริ่มชุ่มชื้นและมีฝนตกชุกตั้งแต่ประมาณกลางเดือนพฤษภาคมเป็นต้นไป เดือนที่มีฝนตกมากที่สุดคือเดือนสิงหาคม

ฤดูหนาว เริ่มประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นช่วงที่ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมประเทศไทย อากาศโดยทั่วไปจะหนาวที่สุดคือเดือนธันวาคมและมกราคม

##### ๒) ปริมาณน้ำฝน (ข้อมูล ๑๐ ปี)

จังหวัดพิษณุโลก มีปริมาณฝนเฉลี่ยประมาณ ๑,๑๐๓.๒๘ มิลลิเมตร โดยมีปริมาณน้ำฝนมากที่สุดในปี ๒๕๖๕ จำนวน ๑,๖๖๖.๔๐ มิลลิเมตร และมีปริมาณน้ำฝนน้อยที่สุดในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ มีปริมาณน้ำฝนรวม จำนวน ๑,๒๒๒.๙๐ มิลลิเมตร รายละเอียดดังตารางที่ ๒.๑

ตารางที่ ๒.๑ แสดงปริมาณน้ำฝนพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก ปี พ.ศ. ๒๕๖๒-๒๕๖๖ จำแนกรายเดือน

| ปี   | ปริมาณน้ำฝนพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก (มิลลิเมตร) |       |      |       |       |       |       |       |       |       |      |      |          |
|------|-----------------------------------------------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|----------|
|      | ม.ค.                                          | ก.พ   | มี.ค | เม.ย  | พ.ค.  | มิ.ย. | ก.ค.  | ส.ค   | ก.ย.  | ต.ค.  | พ.ย. | ธ.ค. | รวม      |
| ๒๕๖๔ | ๐                                             | ๒๙.๐  | ๔๒.๗ | ๒๓๕.๒ | ๕๐.๗  | ๑๒๘.๒ | ๑๔๑.๕ | ๕๖.๖  | ๓๘๕.๙ | ๑๗๔.๙ | ๑๑.๖ | ๐.๓  | ๑,๒๕๖.๖๐ |
| ๒๕๖๕ | ๑.๗                                           | ๑๑๔.๖ | ๑๘.๒ | ๗๗.๒  | ๒๖๑.๕ | ๗๙.๒  | ๑๙๕.๕ | ๓๑๒.๑ | ๓๗๙.๒ | ๑๓๕.๙ | ๕๒.๕ | ๓๘.๘ | ๑,๖๖๖.๔๐ |
| ๒๕๖๖ | ๐                                             | ๐     | ๐    | ๗๕.๕  | ๙๘.๙  | ๑๑๓.๕ | ๑๐๖.๐ | ๑๖๘.๓ | ๓๐๒.๐ | ๓๔๔.๙ | ๑๓.๗ | ๐    | ๑,๒๒๒.๙๐ |
| ๒๕๖๗ | ๐.๑๗                                          | ๐.๐๑  | ๒.๘๑ | ๐.๐๔  | ๗.๓๒  | ๒.๙๕  | ๘.๑๓  | ๖.๔๕  | ๕.๘๐  | ๖.๔๔  | ๐.๐๐ | ๐.๐๒ | ๑,๒๓๔.๙๐ |
| ๒๕๖๘ | ๐.๐๐                                          | ๑.๓๐  | ๐.๐๐ | ๒.๖๖  | ๐.๖๓  | ๐.๐๐  | ๐.๐๐  | ๐.๐๐  | ๐.๐๐  | ๐.๐๐  | ๐.๐๐ | ๐.๐๐ | ๑๓๕.๖๐   |

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาพิษณุโลก [http://www.cmnet.tmd.go.th/forecast/pt/Max\\_Min\\_Rainfall.php](http://www.cmnet.tmd.go.th/forecast/pt/Max_Min_Rainfall.php)

### ๓) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ (ข้อมูล ๑๐ ปี)

อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๘.๖๘ °C โดยในเดือนเมษายน ปี๒๕๖๘ มีอุณหภูมิสูงสุด ๓๗.๓ °C และเดือนกุมภาพันธ์ ปี ๒๕๖๔ มีอุณหภูมิต่ำสุด ๑๗.๒ °C

ตารางที่ ๒.๒ อุณหภูมิสูงสุด - ต่ำสุด พื้นที่จังหวัดพิษณุโลก ปี๒๕๖๒ - ๒๕๖๖ จำแนกรายเดือน

| ปี   | อุณหภูมิ<br>(°C) | เดือน |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|      |                  | ม.ค.  | ก.พ.  | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.  | มิ.ย. | ก.ค.  | ส.ค.  | ก.ย.  | ต.ค.  | พ.ย.  | ธ.ค.  |
| ๒๕๖๔ | สูงสุด           | ๓๐.๙  | ๓๓.๖  | ๓๖.๒  | ๓๔.๙  | ๓๖.๔  | ๓๔.๘  | ๓๓.๖  | ๓๔.๒  | ๓๒.๖  | ๓๒.๔  | ๓๓.๑  | ๓๑.๑  |
|      | ต่ำสุด           | ๑๗.๔  | ๑๙.๒  | ๒๔.๗  | ๒๔.๘  | ๒๖.๐  | ๒๕.๖  | ๒๕.๓  | ๒๕.๒  | ๒๔.๔  | ๒๔.๒  | ๒๒.๘  | ๑๗.๙  |
| ๒๕๖๕ | สูงสุด           | ๓๒.๖  | ๓๒.๕  | ๓๕.๖  | ๓๖.๗  | ๓๔.๐  | ๓๔.๖  | ๓๓.๘  | ๓๒.๙  | ๓๒.๔  | ๓๒.๔  | ๓๓.๒  | ๓๐.๙  |
|      | ต่ำสุด           | ๑๘.๕  | ๒๑.๒  | ๒๔.๓  | ๒๔.๗  | ๒๔.๘  | ๒๔.๗  | ๒๔.๙  | ๒๔.๖  | ๒๔.๕  | ๒๓.๓  | ๒๒.๓  | ๑๙.๔  |
| ๒๕๖๖ | สูงสุด           | ๓๐.๘  | ๓๓.๓  | ๓๕.๘  | ๓๘.๙  | ๓๖.๘  | ๓๕.๕  | ๓๕.๒  | ๓๓.๘  | ๓๓.๑  | ๓๒.๙  | ๓๓.๐  | ๓๒.๖  |
|      | ต่ำสุด           | ๑๘.๐  | ๒๐.๔  | ๒๒.๕  | ๒๕.๘  | ๒๕.๙  | ๒๕.๒  | ๒๕.๔  | ๒๕.๐  | ๒๔.๖  | ๒๔.๕  | ๒๒.๓  | ๒๐.๘  |
| ๒๕๖๗ | สูงสุด           | ๓๒.๐๖ | ๓๕.๐๒ | ๓๖.๖๒ | ๓๘.๖๓ | ๓๖.๙๙ | ๓๔.๗๐ | ๓๓.๐๒ | ๓๓.๕๕ | ๓๓.๑๙ | ๓๓.๕๓ | ๓๓.๐๒ | ๓๑.๖๓ |
|      | ต่ำสุด           | ๒๐.๓๒ | ๒๑.๘๓ | ๒๔.๖๙ | ๒๖.๖๒ | ๒๖.๒๖ | ๒๖.๐๒ | ๒๕.๓๖ | ๒๕.๔๓ | ๒๕.๕๑ | ๒๔.๘๑ | ๒๒.๘๔ | ๑๙.๙๔ |
| ๒๕๖๘ | สูงสุด           | ๓๐.๕๕ | ๓๓.๓๔ | ๓๖.๐๕ | ๓๗.๓๘ | ๓๗.๐๒ | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |
|      | ต่ำสุด           | ๑๖.๖๐ | ๒๐.๕๒ | ๒๔.๐๗ | ๒๕.๘๒ | ๒๕.๓๓ | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาพิษณุโลก [http://www.cmnet.tmd.go.th/forecast/pt/Max\\_Min\\_Rainfall.php](http://www.cmnet.tmd.go.th/forecast/pt/Max_Min_Rainfall.php)

#### ๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ

๑) แม่น้ำ - แม่น้ำสายหลักสำคัญ ๔ สาย คือ แม่น้ำน่าน แม่น้ำแควน้อย แม่น้ำวังทอง และแม่น้ำยม ซึ่งไหลผ่านพื้นที่การเกษตรสำคัญในอำเภอต่าง ๆ อย่างทั่วถึง

๒) คลอง - จำนวน ๓๕๕ สาย

๓) บึง - หอนง บึงธรรมชาติ จำนวน ๑๕๗ แห่ง

ตารางที่ ๒.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติจังหวัดพิษณุโลก

| อำเภอ      | แม่น้ำ ห้วยลำธาร<br>คลองธรรมชาติ (สาย) | แม่น้ำ ห้วย ลำธาร คลอง<br>ธรรมชาติที่ใช้ในฤดูแล้ง (สาย) | หนอง บึง<br>(แห่ง) | หนอง บึงที่สามารถใช้<br>ในฤดูแล้ง(แห่ง) |
|------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------|
| พรมพิราม   | ๒๓                                     | -                                                       | ๑๖                 | ๒                                       |
| บางกระพุ่ม | ๔๙                                     | -                                                       | ๓๔                 | ๑                                       |
| เนินมะปราง | ๘๔                                     | ๑๘                                                      | ๕                  | ๑                                       |
| นครไทย     | ๕๖                                     | ๒๕                                                      | ๓                  | ๑                                       |
| ชาติตระการ | ๒๕                                     | ๙                                                       | ๔                  | ๑                                       |
| บางระกำ    | ๒๕                                     | ๓                                                       | ๕๐                 | ๕                                       |
| เมือง      | ๓๙                                     | ๓                                                       | ๓๘                 | ๕                                       |
| วังทอง     | ๒๔                                     | ๑๓                                                      | ๔                  | ๑                                       |
| วัดโบสถ์   | ๓๐                                     | ๓๐                                                      | ๓                  | ๒                                       |
| <b>รวม</b> | <b>๓๕๕</b>                             | <b>๑๐๑</b>                                              | <b>๑๕๗</b>         | <b>๑๙</b>                               |

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙/สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๗ กำแพงเพชร

#### ๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ

๑) ป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแดงและป่าชาติตระการ ป่าน้ำภาคฝั่งขวา ป่าน้ำภาคและป่าลำแควน้อยฝั่งซ้าย ปาเนินเพิ่ม ป่าลุ่มน้ำวังทองฝั่งขวา ป่าลุ่มน้ำวังทองฝั่งซ้ายและป่าสงวน อื่น ๆ รวมเนื้อที่ทั้งสิ้น ๓,๑๗๗,๓๐๑ ไร่

ตารางที่ ๒.๔ ป่าสงวนแห่งชาติในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก

| ที่         | ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ              | เนื้อที่ (ไร่) |
|-------------|----------------------------------|----------------|
| ๑           | ป่าเขากระยาง                     | ๓๓๒,๐๐๐        |
| ๒           | ป่าดงตีนตก                       | ๑๗๓,๒๖๗        |
| ๓           | ป่าแดงและป่าชาติตระการ           | ๒๒๐,๗๕๐        |
| ๔           | ป่าน้ำภาคน้อย                    | ๔๙,๒๑๙         |
| ๕           | ป่าน้ำภาคฝั่งขวา                 | ๒๗๙,๓๗๕        |
| ๖           | ป่าน้ำภาคและป่าลำแควน้อยฝั่งซ้าย | ๓๐๘,๓๖๒        |
| ๗           | ปาเนินเพิ่ม                      | ๔๖๘,๗๕๐        |
| ๘           | ป่าโป่งแค                        | ๓๐,๑๒๕         |
| ๙           | ป่าแม่น้ำเข็ก                    | ๑๗,๔๕๐         |
| ๑๐          | ป่าลุ่มน้ำวังทองฝั่งขวา          | ๓๔๓,๐๐๐        |
| ๑๑          | ป่าลุ่มน้ำวังทองฝั่งซ้าย         | ๔๗๙,๓๗๕        |
| ๑๒          | ป่าสวนเมี่ยง                     | ๑๕๑,๒๕๐        |
| ๑๓          | ป่าสองฝั่งลำน้ำแควน้อย           | ๓๒๔,๓๗๘        |
| รวมทั้งสิ้น |                                  | ๓,๑๗๗,๓๐๑      |

ที่มา : กรมป่าไม้, (๒๕๖๖), [http://forestinfo.forest.go.th/๕๕/National\\_Forest.aspx](http://forestinfo.forest.go.th/๕๕/National_Forest.aspx)

#### ๒) อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และเขตห้ามล่าสัตว์ป่า

จังหวัดพิษณุโลกมีพื้นที่อุทยานแห่งชาติ รวมถึงมีเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และเขตห้ามล่าสัตว์ป่า รวมเนื้อที่ทั้งสิ้น ๒,๒๒๑,๙๕๑.๓๒ ไร่ รายละเอียดดังตาราง

ตารางที่ ๒.๕ ชื่ออุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และเขตห้ามล่าสัตว์ป่า

| ที่         | ชื่ออุทยานแห่งชาติ                    | เนื้อที่ (ไร่) |
|-------------|---------------------------------------|----------------|
| ๑           | อุทยานแห่งชาติแควน้อย                 | ๑๒๑,๓๒๕.๐๐     |
| ๒           | อุทยานเขื่อนลำนาน้ำตกชาติตระการ       | ๓๓๙,๓๗๕.๐๐     |
| ๓           | อุทยานแห่งชาติทุ่งแสลงหลวง            | ๗๘๙,๐๐๐.๐๐     |
| ๔           | อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า           | ๑๙๑,๘๗๕.๐๐     |
| ๕           | อุทยานแห่งชาติภูสอยดาว                | ๒๑๒,๖๓๓.๐๐     |
| ๖           | เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเมี่ยง-ภูทอง  | ๔๓๕,๓๒๐.๐๐     |
| ๗           | เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูขัด           | ๑๕๐,๙๙๐.๐๐     |
| ๘           | เขตห้ามล่าสัตว์ป่าถ้ำผาทำพล           | ๑,๗๗๕.๐๐       |
| ๙           | เขตห้ามล่าสัตว์ป่าเขาน้อย - เขาประดู่ | ๘๔,๔๘๐.๐๐      |
| ๑๐          | เขตห้ามล่าสัตว์ป่าเขาพนมทอง           | ๑๔,๑๒๕.๐๐      |
| ๑๑          | เขตห้ามล่าสัตว์ป่าบ่อโพธิ์ - ปักธงชัย | ๘,๒๙๕.๐๐       |
| ๑๒          | เขตห้ามล่าสัตว์ป่าบางยาง              | ๙,๙๘๒.๐๐       |
| รวมทั้งสิ้น |                                       | ๒,๒๒๑,๙๕๑.๐๐   |

ที่มา : กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช (๒๕๖๖) <https://www.dnp.go.th/statistics/dnpstatmain.asp>

## ๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

### ๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๙ อำเภอ ๙๓ ตำบล ๑,๐๔๘ หมู่บ้าน อบท. ๑๐๓ แห่ง อบจ. ๑ แห่ง รายละเอียดดังตาราง

ตารางที่ ๒.๖ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัด

| อำเภอ         | พื้นที่<br>(ตร.กม.) | ระยะทางถึง<br>จังหวัด(กม.) | การปกครองส่วนภูมิภาค |              | การปกครองส่วนท้องถิ่น    |             |
|---------------|---------------------|----------------------------|----------------------|--------------|--------------------------|-------------|
|               |                     |                            | ตำบล                 | หมู่บ้าน     | เทศบาลนคร/<br>เมือง/ตำบล | อบต./อบจ.   |
| เมืองพิษณุโลก | ๗๕๐.๘๑              | -                          | ๒๐                   | ๑๗๓          | ๑/๑/๓                    | ๑๗/๑        |
| วังทอง        | ๒,๒๒๐.๓๗๔           | ๑๗                         | ๑๑                   | ๑๖๘          | ๐/๐/๑                    | ๑๑/๐        |
| เนินมะปราง    | ๑,๕๘๖.๑๒๐           | ๗๕                         | ๗                    | ๗๗           | ๐/๐/๓                    | ๕/๐         |
| วัดโบสถ์      | ๙๓๖.๐๔              | ๓๐                         | ๖                    | ๖๑           | ๐/๐/๑                    | ๖/๐         |
| บางระกำ       | ๔๔๗.๐๓              | ๑๗                         | ๑๑                   | ๑๔๒          | ๐/๐/๕                    | ๘/๐         |
| บางกระทุ่ม    | ๘๓๒.๖๗              | ๓๕                         | ๙                    | ๘๗           | ๐/๐/๒                    | ๗/๐         |
| พรหมพิราม     | ๑,๓๒๖.๒๑            | ๔๐                         | ๑๒                   | ๑๒๓          | ๐/๐/๒                    | ๑๒/๐        |
| นครไทย        | ๑,๖๘๗.๐๕            | ๙๗                         | ๑๑                   | ๑๔๕          | ๐/๐/๒                    | ๙/๐         |
| ชาติตระการ    | ๑,๐๒๙.๕๕            | ๑๓๖                        | ๖                    | ๗๒           | ๐/๐/๑                    | ๖/๐         |
| <b>รวม</b>    | <b>๑๐,๘๑๕.๘๕๔</b>   | <b>-</b>                   | <b>๙๓</b>            | <b>๑,๐๔๘</b> | <b>๑/๑/๒๐</b>            | <b>๘๑/๑</b> |

ที่มา : กรมการปกครอง (๒๕๖๖), กรมการส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

### ๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

ประชากร จำนวน ๓๗๒,๗๔๐ คน ครัวเรือน เฉลี่ย ๒.๒๕ ราย/ครัวเรือน รวม ๘๓๙,๑๑๖ ราย จำแนกเป็น เพศชาย ๔๐๙,๕๙๖ ราย และเพศหญิง จำนวน ๔๒๙,๕๒๐ ราย รายละเอียดดังตาราง

ตารางที่ ๒.๗ ครัวเรือน/ประชากรจังหวัดพิษณุโลก

| อำเภอ/เทศบาล                | ชาย            | หญิง           | รวม            | หลังคาเรือน    |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>จังหวัดพิษณุโลก</b>      | <b>๔๐๙,๕๙๖</b> | <b>๔๒๙,๕๒๐</b> | <b>๘๓๙,๑๑๖</b> | <b>๓๗๒,๗๔๐</b> |
| อำเภอเมืองพิษณุโลก          | ๘๗,๗๔๘         | ๙๔,๓๔๔         | ๑๘๒,๐๙๒        | ๙๒,๒๗๙         |
| อำเภอนครไทย                 | ๓๒,๗๙๙         | ๓๓,๓๐๑         | ๖๖,๑๐๐         | ๒๔,๖๙๓         |
| อำเภอชาติตระการ             | ๑๘,๓๐๓         | ๑๗,๙๘๔         | ๓๖,๒๘๗         | ๑๒,๘๙๑         |
| อำเภอบางระกำ                | ๓๖,๐๙๔         | ๓๗,๔๓๘         | ๗๓,๕๓๒         | ๒๗,๒๖๕         |
| อำเภอบางกระทุ่ม             | ๑๕,๕๐๓         | ๑๖,๔๓๔         | ๓๑,๙๓๗         | ๑๒,๓๕๒         |
| อำเภอพรหมพิราม              | ๓๘,๕๘๕         | ๔๐,๗๓๓         | ๗๙,๓๑๘         | ๓๑,๗๒๑         |
| อำเภอวัดโบสถ์               | ๑๔,๓๔๒         | ๑๔,๖๘๕         | ๒๙,๐๒๗         | ๑๑,๖๗๕         |
| อำเภอวังทอง                 | ๕๕,๙๒๐         | ๕๗,๕๓๐         | ๑๑๓,๔๕๐        | ๔๕,๙๘๖         |
| อำเภอเนินมะปราง             | ๑๘,๘๖๐         | ๑๙,๐๘๒         | ๓๗,๙๔๒         | ๑๕,๔๓๑         |
| ท้องถิ่นเทศบาลเมืองอรัญญิก  | ๑๕,๙๑๘         | ๑๓,๓๖๔         | ๒๙,๒๘๒         | ๑๔,๗๐๗         |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลบ้านม่วง  | ๓,๓๙๕          | ๓,๔๔๗          | ๖,๘๔๒          | ๒,๗๗๓          |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลบึงระมาณ  | ๒,๑๑๕          | ๒,๒๕๙          | ๔,๓๗๔          | ๑,๗๓๓          |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลพลาญชุมพล | ๓,๗๙๖          | ๔,๒๗๖          | ๘,๐๗๒          | ๔,๖๐๘          |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลพันเสา    | ๒,๙๕๕          | ๓,๐๒๓          | ๕,๙๗๘          | ๒,๑๕๙          |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลไทรย้อย   | ๔,๐๘๙          | ๔,๒๑๓          | ๘,๓๐๒          | ๓,๒๘๒          |

| อำเภอ/เทศบาล                 | ชาย    | หญิง   | รวม    | หลังคาเรือน |
|------------------------------|--------|--------|--------|-------------|
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลบ้านแยง    | ๕,๑๓๐  | ๕,๐๐๒  | ๑๐,๑๓๒ | ๔,๙๗๑       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลเนินมะปราง | ๑,๖๒๐  | ๑,๗๗๘  | ๓,๓๙๘  | ๑,๗๐๔       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลวังทอง     | ๑,๘๕๒  | ๒,๑๓๙  | ๓,๙๙๑  | ๑,๗๕๑       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลวัดโบสถ์   | ๓,๖๘๘  | ๔,๑๓๘  | ๗,๘๒๖  | ๔,๒๑๖       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลวังม่วง    | ๑,๔๗๒  | ๑,๕๓๔  | ๓,๐๐๖  | ๑,๖๐๐       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลพรหมพิราม  | ๕๐๐    | ๖๐๓    | ๑,๑๐๓  | ๕๕๖         |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลบางกระพุ่ม | ๗๔๗    | ๗๗๐    | ๑,๕๑๗  | ๖๒๕         |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลเนินกุ่ม   | ๕,๕๙๑  | ๕,๘๗๘  | ๑๑,๔๖๙ | ๔,๖๙๙       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลปลักแรด    | ๑,๖๕๓  | ๑,๘๑๓  | ๓,๔๖๖  | ๑,๓๖๑       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลบางระกำ    | ๑,๘๙๑  | ๒,๑๑๗  | ๔,๐๐๘  | ๒,๐๔๑       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลป่าแดง     | ๒,๕๔๖  | ๒,๗๑๒  | ๕,๒๕๘  | ๒,๖๙๐       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลนครไทย     | ๔,๑๙๕  | ๔,๕๐๑  | ๘,๖๙๖  | ๔,๒๐๒       |
| ท้องถิ่นเทศบาลตำบลบ้านใหม่   | ๘๙๔    | ๙๙๐    | ๑,๘๘๔  | ๘๒๗         |
| ท้องถิ่นเทศบาลนครพิษณุโลก    | ๒๗,๓๙๕ | ๓๓,๔๓๒ | ๖๐,๘๒๗ | ๓๗,๙๔๒      |

ที่มา : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย, (๒๕๖๖),  
[https://stat.bora.dopa.go.th/new\\_stat/webPage/statByYear.php](https://stat.bora.dopa.go.th/new_stat/webPage/statByYear.php)

### ๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

๑) ด้านการศึกษา จังหวัดพิษณุโลกมีสถาบัน/สถานศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชน ๗๓๘ แห่ง มีนักเรียนจำนวน ๑๓๖,๐๒๒ คน และครูจำนวน ๗,๔๐๖ คน

ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดพิษณุโลก <https://edustatistics.moe.go.th/school๖๕>

๒) ด้านศาสนา จังหวัดพิษณุโลกมีศาสนสถาน จำนวน ๕๕๒ แห่ง จำแนกเป็นวัด ๕๓๔ วัด (มหานิกาย ๕๒๒ วัด/ธรรมยุต ๑๒ วัด) มัสยิด จำนวน ๑ แห่ง โบสถ์คริสต์จำนวน ๑๖ แห่ง ประชากรที่นับถือศาสนาต่าง ๆ ดังนี้

- ศาสนาพุทธ จำนวน ๘๓๕,๔๗๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๙๓
- ศาสนาอิสลาม จำนวน ๑,๔๑๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๐.๑๗
- ศาสนาคริสต์ จำนวน ๖,๙๘๘ คน คิดเป็นร้อยละ ๐.๘๓
- ศาสนาพราหมณ์ จำนวน ๒๙๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๔
- ศาสนาฮินดู จำนวน ๑๒๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๑
- ศาสนาซิกข์ จำนวน ๗๘ คน คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๐๐๘
- ศาสนาอื่นๆ จำนวน ๑,๔๑๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๒

### ๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

#### ๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

จากลักษณะทางภูมิศาสตร์ ทำให้จังหวัดพิษณุโลกเป็นจุดศูนย์กลางในด้านคมนาคมของภูมิภาคอินโดจีน โดยเป็นจุดเชื่อมต่อระหว่างภาคกลางกับภาคเหนือ รวมทั้งภาคเหนือกับภาคตะวันออกเฉียงเหนือด้วย จังหวัดพิษณุโลกจึงได้รับการขนานนามว่าเป็น "เมืองบริการสี่แยกอินโดจีน" โดยสามารถเดินทางได้โดยทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑๒ (แม่สอด - มุกดาหาร) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑๑ (อินทร์บุรี - เชียงใหม่) และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑๑๗ (พิษณุโลก - นครสวรรค์) โดยทางหลวงทั้ง ๓

สาย เชื่อมโยงกันด้วยโครงข่ายทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๑๒๖ (ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลก) โดย จังหวัดพิษณุโลกมีสถานี่ขนส่งผู้โดยสาร ๒ แห่ง ได้แก่

๑) สถานีขนส่งผู้โดยสารแห่งที่ ๑ ตั้งอยู่ภายในตัวเมือง สำหรับรถโดยสารที่วิ่งบริเวณจังหวัด ที่ใกล้เคียง

๒) สถานีขนส่งผู้โดยสารแห่งที่ ๒ ตั้งอยู่บริเวณสี่แยกอินโดจีน เป็นสถานีขนส่งผู้โดยสารที่มี ขนาดใหญ่ที่สุดในภาคเหนือ ก่อสร้างบนเนื้อที่ ๑๐ ไร่ ๑๒ ตารางวา รองรับรถโดยสารที่มีเส้นทาง ผ่านจังหวัดพิษณุโลก รวม ๒๐ เส้นทาง มีขนาดอาคารสำหรับจอดรถโดยสารทั้งหมด ๔๐ ช่อง แบ่งเป็นอาคาร สถานีฯ หลังใหญ่ จำนวน ๒๐ ช่อง อาคารสถานีฯ หลังเล็ก จำนวน ๒๐ ช่อง มีช่องจำหน่ายตั๋ว ๒๗ ช่อง มีสถานที่จอดรถสำหรับประชาชนจำนวน ๑๐๐ ช่อง มีการจัดสถานที่นั่งรอรถ สำหรับพระภิกษุและ ประชาชนอย่างเพียงพอ

นอกจากการคมนาคมทางรถยนต์แล้ว การเดินทางมาจังหวัดพิษณุโลกยังสามารถมาด้วยรถไฟ หรือเครื่องบิน โดยที่ท่าอากาศยานพิษณุโลก มีเครื่องบินมีสายการบินนกแอร์ ไทยแอร์เอเชีย ไทยไลอ้อนแอร์ มีเที่ยวบินมาลงท่าอากาศยานพิษณุโลกทุกวัน ส่วนการเดินทางภายในตัวจังหวัด จะมีรถโดยสารสองแถวสีม่วง กับรถโดยสารประจำทางมินิบัสสีม่วง วิ่งให้บริการหลายสาย

#### ๑.๔.๒ ไฟฟ้า

จังหวัดพิษณุโลกมีจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำนวน ๒๔๘,๑๙๙ ราย กระแสไฟฟ้าใช้ทั้งสิ้น ๗๗,๑๗๓,๔๐๓ ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง และมีโรงไฟฟ้าจำนวน ๕ แห่ง ได้แก่

- ๑) บริษัท น้ำตาลพิษณุโลก จำกัด ขนาดกำลังการผลิต ๒๑ MW
- ๒) บริษัท พิษณุโลกผลิตไฟฟ้า จำกัด ขนาดกำลังการผลิต ๒๐ MW
- ๓) บริษัท อีเอ โซล่า พิษณุโลก จำกัด ขนาดกำลังการผลิต ๑๓๓.๙๒ MW
- ๔) โรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ขนาดกำลังการผลิต ๓๐ MW
- ๕) โรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนนเรศวร ขนาดกำลังการผลิต ๘.๒๓ MW

๑.๔.๓ ประปา จังหวัดพิษณุโลก มีอัตราการกำลังการผลิต ๑,๐๙๐ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมงปริมาณน้ำ ที่ผลิตได้ ๒๖,๑๖๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปริมาณน้ำที่จำหน่ายแก่ผู้ใช้ ๑ ๒,๘๕๙ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

๑.๔.๔ การไปรษณีย์ จังหวัดพิษณุโลกมีที่ทำการไปรษณีย์กระจายอยู่ทุกอำเภอ รวม ๑๕ แห่ง และมีเคาน์เตอร์ไปรษณีย์ ๔ แห่ง คือ เคาน์เตอร์บริการไปรษณีย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เคาน์เตอร์บริการ ไปรษณีย์บรมไตรโลกนาถเคาน์เตอร์บริการไปรษณีย์สี่แยกอินโดจีน และเคาน์เตอร์บริการไปรษณีย์ ชั้น G ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าพิษณุโลก และไปรษณีย์เคลื่อนที่ ๑ แห่ง

๑.๔.๕ โทรศัพท์ จังหวัดพิษณุโลกมีชุมสายโทรศัพท์ ๙๖ แห่ง จำนวน หมายเลขโทรศัพท์ทั้งสิ้น ๕๓,๒๙๔ เลขหมาย โดยเปิดใช้งาน ๓๑,๓๔๓ เลขหมาย

#### ๑.๔.๖ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑) สาธารณสุข จังหวัดพิษณุโลกมีสถานบริการที่หลากหลาย ตั้งแต่สถานี่อนามัย ศูนย์ สุขภาพชุมชน คลินิก โรงพยาบาลรัฐ โรงพยาบาลทหาร โรงพยาบาลเอกชน และโรงพยาบาลระดับ มหาวิทยาลัย โดยมีโรงพยาบาลศูนย์สังกัดกระทรวงสาธารณสุขประจำจังหวัดและประจำภูมิภาคภาคเหนือ ตอนล่าง คือ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก และมีโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งเป็นโรงพยาบาลระดับตติยภูมิ ชั้นสูงของภูมิภาค ภาคเหนือตอนล่างก็คือ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย นเรศวร นอกจากนี้ ยังมีโรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงกลาโหม คือ โรงพยาบาลค่ายสมเด็จพระนเรศวร มหาราช และโรงพยาบาลกองบิน ๔๖

๒) ข้อมูลด้านกักกันของจังหวัด

จังหวัดพิษณุโลก มีด่านกักกันปศุสัตว์ จำนวน ๑ จุด ตั้งอยู่ที่อำเภอนครไทย โดยมีที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ ถนนสนามบิน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก รหัสไปรษณีย์ ๖๕๐๐๐ ประเภทด่านชายแดน

### ๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

จังหวัดพิษณุโลกมีพื้นที่ลักษณะทางกายภาพที่เหมาะสมกับการทำเกษตรกรรม ภาคเกษตรปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มะม่วง ยางพารา มีเนื้อที่ปลูกข้าวเจ้าประมาณ ๒,๕๑๓,๓๒๓ ไร่ ส่วนไม้ผลและไม้ยืนต้นที่นิยมปลูก เช่น มะม่วง ลำไย มะขามหวาน กล้วยน้ำว้า สับปะรด ภาคอุตสาหกรรม มีโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔๔๔ แห่ง สำหรับภาคบริการประกอบด้วย สาขาการขนส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์และจักรยานยนต์ สาขาศึกษา และสาขาการบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับเป็นสำคัญ

### ๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

๑) การขยายตัวทางเศรษฐกิจ

เศรษฐกิจจังหวัดพิษณุโลกในปี ๒๕๖๘ คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๒.๗ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๑.๗ - ๓.๗) ขยายตัวจากปี ๒๕๖๗ ที่หดตัวร้อยละ -๑.๘ จากการขยายตัวของอุปสงค์และอุปทานภายในจังหวัดเป็นสำคัญ โดยมาจากภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม ภาคบริการ การบริโภคภาคเอกชน การลงทุนภาคเอกชน และการใช้จ่ายภาครัฐ เป็นแรงขับเคลื่อนเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดภายใต้สมมติฐาน ประกอบกับการกระตุ้นเศรษฐกิจของรัฐบาลและรายได้เกษตรกรที่ขยายตัวดีต่อเนื่อง

**ด้านอุปทาน (การผลิต)** คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๒.๖ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๑.๖ - ๓.๖) จากภาคอุตสาหกรรม คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๕.๐ (ช่วงการคาดการณ์ที่ร้อยละ ๔.๐ - ๖.๐) จากปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรมขยายตัว รวมถึงจำนวนทุนจดทะเบียนของอุตสาหกรรมขยายตัวเช่นกัน โดยเฉพาะอุตสาหกรรมจากพืช อุตสาหกรรมอาหาร และอุตสาหกรรมผลิตยานพาหนะฯ ประกอบกับจำนวนโรงงานของอุตสาหกรรมทั้งจังหวัดขยายตัว และกิจกรรมทางเศรษฐกิจกลับมาสู่ภาวะปกติ รวมทั้งการผลิตดำเนินการได้เต็มประสิทธิภาพ ประกอบกับการบริโภคในประเทศและเศรษฐกิจโลก เศรษฐกิจคู่ค้าสำคัญของไทยขยายตัวดีขึ้น ในส่วนของภาคบริการคาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๓.๓ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๒.๓ - ๔.๓) สะท้อนจากจำนวนผู้โดยสารผ่านสนามบินและจำนวนผู้เยี่ยมเยือนที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับได้รับแรงกระตุ้นจากกิจกรรมทางเศรษฐกิจ อาทิ ภาคการค้า ภาคบริการที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว โรงแรม ร้านอาหาร ธุรกิจการขนส่งโดยสาร ฯลฯ และได้รับแรงสนับสนุนจากภาครัฐและเอกชนส่งเสริมภาคการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งเป็นศูนย์กลางด้านการศึกษา ด้านการจัดประชุม ด้านสาธารณสุขในภาคเหนือตอนล่าง จึงดึงดูดคนเข้ามาทำกิจกรรมกระตุ้นเศรษฐกิจของภาคบริการในจังหวัด ในส่วนของภาคเกษตรกรรม คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๐.๘ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ (-๐.๒) - ๑.๘) จากการเพิ่มขึ้นของปริมาณผลผลิตการเกษตร เนื่องจากเกษตรกรสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ตามฤดูกาล จึงส่งผลให้ผลผลิตเพิ่มสูงขึ้น รวมถึงในช่วงการเพาะปลูกมีสภาพอากาศเอื้ออำนวย ประกอบกับราคาสินค้าเกษตรพุ่งให้เกษตรกรเพิ่มการผลิต

**ด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย)** คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๓.๑ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๒.๑ - ๔.๑) โดยการใช้จ่ายภาครัฐ คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๗.๓ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๖.๓ - ๘.๓) สะท้อนจากการใช้จ่ายภาครัฐ จากนโยบายกระตุ้นการเร่งรัดเบิกจ่ายของผู้ว่าราชการจังหวัดส่งผลให้ทั้งรายจ่ายประจำและรายจ่ายลงทุนให้เป็นไปตามเป้าหมาย โดยเฉพาะรายจ่ายลงทุน ประกอบกับเม็ดเงินจากการจัดทำพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๘ จะเริ่มเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจไทย ซึ่งจะช่วยขับเคลื่อนให้เกิดกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ทำให้เม็ดเงินทั้งหมดถูกใช้จ่ายหมุนเวียนในระบบเศรษฐกิจได้อย่าง

เต็มที และเกิดกิจกรรมทางเศรษฐกิจมากที่สุด ในส่วนการบริโภคภาคเอกชนคาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๓.๓ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๒.๓ - ๔.๓) ขยายตัวเร่งขึ้นตามการเพิ่มขึ้นของจำนวนภาษีมูลค่าเพิ่มจัดเก็บได้ และปริมาณการใช้ไฟฟ้าในครัวเรือนเพิ่มขึ้น รวมทั้งเกิดกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ดีในช่วงฤดูท่องเที่ยว ทำให้การใช้จ่ายด้านการบริโภคที่เกี่ยวข้องกับภาคบริการและสินค้าอุปโภคบริโภคที่ปรับดีขึ้น การลงทุนภาคเอกชนคาดว่าจะการขยายตัวร้อยละ ๓.๒ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๒.๒ - ๔.๒) ตามการผลักดันให้เกิดการลงทุนอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้เกิดการกระตุ้นการลงทุนด้านการก่อสร้าง และเครื่องมือเครื่องจักรของภาคเอกชนเพิ่มขึ้น

## ๒) ด้านเสถียรภาพเศรษฐกิจภายในจังหวัดพิษณุโลก

เสถียรภาพเศรษฐกิจภายในจังหวัดพิษณุโลกอยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยอัตราเงินเฟ้อทั่วไปในปี ๒๕๖๘ คาดว่าอยู่ที่ระดับร้อยละ ๑.๑ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๐.๑ - ๒.๑) เนื่องจากแรงกดดันจากราคาสินค้าในหมวดพลังงานได้คลี่คลายลงตามลำดับ ประกอบกับมาตรการบรรเทาของภาครัฐที่ช่วยบรรเทาภาระค่าครองชีพของประชาชน ทำให้เงินเฟ้อกลับเข้ามาสู่กรอบเป้าหมาย รวมทั้งราคาสินค้าและบริการมีการเปลี่ยนแปลง ในส่วนของจำนวนผู้มีการปรับตัวเพิ่มขึ้นตามการฟื้นตัวตามภาวะเศรษฐกิจ โดยคาดว่าจะมีจำนวนประมาณ ๔๙๗,๓๓๖ คน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนประมาณ ๔,๖๔๗ คน หรือคิดเป็นการขยายตัวร้อยละ ๐.๙ (ช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๐.๖ - ๑.๓)

## ปัจจัยสนับสนุนเศรษฐกิจในปี ๒๕๖๘ ของจังหวัดพิษณุโลก

๑. การเป็นศูนย์กลางทางด้านเศรษฐกิจของภาคเหนือตอนล่าง มีการรวมตัวของกิจกรรมทางเศรษฐกิจภาคบริการ ด้านการศึกษา ด้านสาธารณสุข ด้านคมนาคม เป็นต้น
๒. นโยบายของภาครัฐที่ช่วยบรรเทาภาระค่าครองชีพและมาตรการกระตุ้นการใช้จ่าย อาทิ มาตรการกระตุ้นการใช้จ่ายในประเทศผ่านโครงการ Easy E-Receipt
๓. พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ มีผลใช้บังคับได้เร็วกว่าปีก่อน และผู้บริหารระดับสูงของจังหวัดให้ความสำคัญต่อการดำเนินมาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณของส่วนราชการ

## ปัจจัยเสี่ยงเศรษฐกิจในปี ๒๕๖๘ ของจังหวัดพิษณุโลก

๑. กำลังซื้อของประชาชนมีความเปราะบางจากค่าครองชีพที่สูงขึ้น และปัญหาหนี้ครัวเรือนที่อยู่ในระดับสูง
๒. การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุอย่างสมบูรณ์ ส่งผลต่อการลงทุนในประเทศลดลง จำนวนวัยแรงงานลดลง งบประมาณรายจ่ายสวัสดิการในการดูแลผู้สูงอายุและรายจ่ายด้านบำเหน็จบำนาญมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง
๓. การแบ่งขั้วทางเศรษฐกิจซึ่งนำโดยสหรัฐฯ และจีน ผ่านการกีดกันทางการค้า ทั้งด้านภาษีและมีใช้ภาษีศุลกากรที่รุนแรงขึ้น และสงครามการค้าจะทำให้เศรษฐกิจโลกชะลอตัว ส่งผลกระทบต่อการส่งออกของไทย
๔. สถานการณ์และผลกระทบหมอกควัน ทำให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจกลางแจ้งชะลอตัว และรายได้ที่เชื่อมโยงกับการท่องเที่ยวลดลง
๕. ภาวะโลกร้อนที่รุนแรงขึ้นจะส่งผลกระทบต่อไทยอย่างรุนแรง ไม่ว่าจะเป็นภัยแล้ง น้ำท่วม และอุณหภูมิที่สูงขึ้น ส่งผลกระทบต่อภาคเกษตรกรรม การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรมอื่น ๆ

ตารางที่ ๒.๘ ตารางเครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจการคลังจังหวัด (Economic and Fiscal)

|                                                                | ๒๕๖๖    | ๒๕๖๗    | ๒๕๖๘ <sup>F</sup><br>(ณมีนาคม๒๕๖๘) |                |
|----------------------------------------------------------------|---------|---------|------------------------------------|----------------|
|                                                                |         |         | เฉลี่ย                             | ช่วง           |
| <b>สมมติฐานหลัก</b>                                            |         |         |                                    |                |
| <b>สมมติฐานภายนอก</b>                                          |         |         |                                    |                |
| ๑) ปริมาณผลผลิต : ข้าว (ร้อยละต่อปี)                           | ๘       | -๑๒.๘   | ๑.๑                                | (-๓.๐)-(-๑.๐)  |
| ๒) ปริมาณผลผลิต : ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (ร้อยละต่อปี)             | -๒๑     | ๘.๙     | -๒                                 | ๘๒๒๑- ๘๔๐๘     |
| ๓) ราคาที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ย : ข้าว (บาทต่อตัน)               | ๙,๐๐๐   | ๙,๓๔๒   | ๘,๓๑๕                              | ๙๓๙๑- ๙๕๖๗     |
| ๔) ราคาที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ย : ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (บาทต่อตัน) | ๘,๑๙๗   | ๘,๗๗๗   | ๙,๔๗๙                              | ๔๕๗-๔๖๖        |
| ๕) จำนวนโรงงานอุตสาหกรรม (แห่ง)                                | ๔๔๖     | ๔๕๕     | ๔๖๑                                | ๔.๑-๖.๑        |
| ๖) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม (ร้อยละต่อปี)                | ๖.๒     | ๓.๗     | ๕.๑                                | ๕.๒-๗.๒        |
| ๗) ยอดขายสินค้าทั้งปลีกและส่ง (ร้อยละต่อปี)                    | ๓๓.๖    | ๑๓.๙    | ๖.๒                                | ๕๒๗๔๖๓- ๕๓๖๗๑๗ |
| ๘) จำนวนผู้โดยสารผ่านสนามบิน (คน)                              | ๔๓๐,๙๕๓ | ๔๖๒,๖๘๗ | ๕๓๒,๐๙๐                            | ๗- ๙           |
| ๙) ภาษีมูลค่าเพิ่มที่จัดเก็บได้ (ร้อยละต่อปี)                  | ๑๙.๖    | ๙.๙     | ๘                                  | ๔๗๙๓- ๔๘๙๙     |
| ๑๐) จำนวนรถยนต์นั่งส่วนบุคคลจดทะเบียนใหม่ (คัน)                | ๖,๘๘๑   | ๕,๒๘๒   | ๔,๘๔๖                              | ๑๗๐๑๗- ๑๗๓๗๑   |
| ๑๑) จำนวนรถจักรยานยนต์จดทะเบียนใหม่ (คัน)                      | ๑๙,๓๑๖  | ๑๗,๖๘๐  | ๑๗,๑๙๔                             | ๑๙๒๕๓- ๑๙๖๒๙   |
| ๑๒) สินเชื่อเพื่อการลงทุน (ล้านบาท)                            | ๑๙,๖๓๔  | ๑๘,๗๘๔  | ๑๙,๔๔๑                             |                |
| <b>สมมติฐานด้านนโยบาย</b>                                      |         |         |                                    | ๒๘๓๙๐- ๒๘๙๒๐   |
| ๑๓) รายจ่ายประจำ (ล้านบาท)                                     | ๒๗,๑๕๑  | ๒๖,๕๓๐  | ๒๘,๖๕๕                             | ๔.๖-๖.๕        |
| (ร้อยละต่อปี)                                                  | ๙.๖     | -๒.๓    | ๕.๕                                | ๕๙๓๒- ๖๐๔๖     |
| ๑๔) รายจ่ายลงทุน (ล้านบาท)                                     | ๖,๑๗๒   | ๕,๖๘๗   | ๕,๙๘๙                              | ๔.๓-๖.๓        |
| (ร้อยละต่อปี)                                                  | -๕.๓    | -๗.๙    | ๕.๓                                |                |
| <b>ผลการประมาณการ</b>                                          |         |         |                                    | ๑.๗-๓.๗        |
| ๑) อัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจ (ร้อยละต่อปี)                    | ๕.๖     | -๑.๘    | ๒.๗                                | ๑.๖-๓.๖        |
| ๒) อัตราการขยายตัวทางด้านอุปทาน(ร้อยละต่อปี)                   | ๖.๓     | -๐.๓    | ๒.๖                                | (-๐.๒)-๑.๘     |
| ๓) อัตราการขยายตัวของภาคเกษตรกรรม (ร้อยละต่อปี)                | ๓.๔     | -๘.๔    | ๐.๘                                | ๔- ๖           |
| ๔) อัตราการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม (ร้อยละต่อปี)               | ๑๐.๔    | -๕.๗    | ๕                                  | ๒.๓-๔.๓        |
| ๕) อัตราการขยายตัวของภาคบริการ (ร้อยละต่อปี)                   | ๗.๓     | ๖.๕     | ๓.๓                                | ๒.๑-๔.๑        |
| ๖) อัตราการขยายตัวทางด้านอุปสงค์ (ร้อยละต่อปี)                 | ๔.๒     | -๕.๖    | ๓.๑                                | ๒.๓-๔.๓        |
| ๗) อัตราการขยายตัวของงบการบริโภคภาคเอกชน (ร้อยละต่อปี)         | ๑๕.๖    | -๒.๑    | ๓.๓                                | ๒.๒-๔.๒        |
| ๘) อัตราการขยายตัวของการลงทุนภาคเอกชน (ร้อยละต่อปี)            | -๑.๑    | -๔.๕    | ๓.๒                                | ๖.๓-๘.๓        |
| ๙) อัตราการขยายตัวของการใช้จ่ายภาครัฐบาล (ร้อยละต่อปี)         | ๕.๘     | -๕.๒    | ๗.๓                                | (-๕.๐)-(-๑.๑)  |
| ๑๐) อัตราการขยายตัวของรายได้เกษตรกร (ร้อยละต่อปี)              | ๑๙.๑    | -๗      | -๓.๑                               | ๐.๑- ๒.๑       |
| ๑๑) อัตราเงินเฟ้อ (ร้อยละต่อปี)                                | -๐.๙    | ๑.๒     | ๑.๑                                | ๔๙๕๕๘๕- ๔๙๙๐๘๘ |
| ๑๒) จำนวนผู้มีงานทำ(คน)                                        | ๕๐๓,๘๙๒ | ๔๙๕,๕๘๕ | ๔๙๗,๓๓๖                            | ๒๘๙๕- ๖๓๙๙     |
| เปลี่ยนแปลง (คน)                                               | ๒๕,๓๒๗  | ๒,๘๙๕   | ๔,๖๔๗                              | (-๓.๐)-(-๑.๐)  |

ที่มา : กลุ่มงานนโยบายและเศรษฐกิจสำนักงานคลังจังหวัดพิษณุโลก (๒๕๖๗) <https://www.cgd.go.th>

### ๑.๕.๒ ผลกระทบมวลรวมของจังหวัด

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดพิษณุโลก (GPP) ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๕ มีมูลค่า ๑๐๕,๙๖๔ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน ๓,๔๔๙ ล้านบาท โดยแบ่งเป็นภาคการเกษตร ๒๕,๑๕๐ ล้านบาท และนอกภาคเกษตร ๘๐,๘๑๔ ล้านบาท รายละเอียดดังตารางที่ ๒.๙

ตารางที่ ๒.๙ ผลกระทบมวลรวมของจังหวัด (GPP)

| ภาคการเกษตร                  |                                             | มูลค่าปี ๒๕๖๔ | มูลค่าปี ๒๕๖๕ | มูลค่าปี ๒๕๖๖ |
|------------------------------|---------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
|                              |                                             | (ล้านบาท)     | (ล้านบาท)     | (ล้านบาท)     |
| ๑                            | เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง             | ๒๔,๐๑๓        | ๒๕,๑๕๐        | ๒๕,๐๑๗        |
| นอกภาคการเกษตร               |                                             | มูลค่าปี ๒๕๖๔ | มูลค่าปี ๒๕๖๕ | มูลค่าปี ๒๕๖๖ |
|                              |                                             | (ล้านบาท)     | (ล้านบาท)     | (ล้านบาท)     |
| ๒                            | เหมืองแร่และการเหมืองหิน                    | ๒๐๙           | ๒๒๘           | ๒๔,๐๐๗        |
| ๓                            | การผลิตอุตสาหกรรม                           | ๑๐,๘๔๔        | ๑๑,๖๗๓        | ๓๐,๓๔๒        |
| ๔                            | ไฟฟ้า ก๊าซ และระบบปรับอากาศ                 | ๒,๓๘๙         | ๒,๖๙๐         | ๑,๔๔๙         |
| ๕                            | การประปา และการจัดการของเสีย                | ๖๗๖           | ๘๑๒           | ๖๖๓           |
| ๖                            | การก่อสร้าง                                 | ๔,๙๕๕         | ๔,๕๔๙         | ๒,๐๒๔         |
| ๗                            | การขายส่ง การขายปลีก และการซ่อมแซมยานยนต์   | ๑๒,๔๐๙        | ๑๒,๓๑๗        | ๑๔,๖๓๘        |
| ๘                            | การขนส่ง สถานที่เก็บสินค้า                  | ๒,๕๔๕         | ๒,๗๘๒         | ๑,๔๘๑         |
| ๙                            | ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร                 | ๙๒๐           | ๘๖๐           | ๓๕๖           |
| ๑๐                           | ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร                  | ๑,๐๔๙         | ๗๘๔           | ๔๒๘           |
| ๑๑                           | การเงินและการประกันภัย                      | ๖,๖๕๘         | ๗,๐๑๑         | ๕,๑๒๘         |
| ๑๒                           | กิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์             | ๔,๔๐๒         | ๔,๗๓๑         | ๓,๔๗๙         |
| ๑๓                           | กิจกรรมวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และกิจกรรมวิชาการ | ๓๒๒           | ๓๕๐           | ๑๑            |
| ๑๔                           | กิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุนอื่น ๆ     | ๓๙๓           | ๔๖๖           | ๑๔๙           |
| ๑๕                           | การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ ฯ          | ๑๑,๓๓๓        | ๑๑,๐๘๔        | ๒,๐๔๒         |
| ๑๖                           | การศึกษา                                    | ๑๓,๒๖๖        | ๑๔,๐๑๗        | ๗,๐๕๖         |
| ๑๗                           | กิจกรรมด้านสุขภาพ                           | ๔,๘๕๗         | ๕,๒๔๖         | ๑,๘๘๗         |
| ๑๘                           | ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ               | ๕๐๙           | ๕๒๘           | ๓๖๑           |
| ๑๙                           | กิจกรรมการบริการด้านอื่น ๆ                  | ๗๖๖           | ๗๐๕           | ๕๘๘           |
| ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) |                                             | ๑๐๒,๕๑๕       | ๑๐๕,๙๖๔       | ๑๒๑,๑๕๖       |
| GDP ต่อหัว (บาท)             |                                             | ๑๑๔,๕๗๓       | ๑๑๘,๕๕๘       | ๑๕๕,๔๐๔       |
| จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)      |                                             | ๘๙๕           | ๘๙๔           | ๗๘๐           |

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (๒๕๖๘)

## ๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

### ๒.๑ ครั้วเรือนเกษตรและแรงงานภาคเกษตร

ในปี ๒๕๖๗ มีครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๙๙,๗๗๐ ครัวเรือน ลดลงจากปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๐.๐๔ และมีแรงงานภาคการเกษตรจำนวนทั้งสิ้น ๒๔๖,๖๙๐ ราย ลดลงจากปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๑.๔๕ (สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก, ๒๕๖๗)

ตารางที่ ๒.๑๐ จำนวนครัวเรือนเกษตรกรของจังหวัดพิษณุโลก

| อำเภอ         | จำนวนครัวเรือน | จำนวนครัวเรือนเกษตรกร | ร้อยละและจำนวนครัวเรือนเกษตรกร/ครัวเรือนทั้งหมด | จำนวนแรงงานภาคเกษตร |
|---------------|----------------|-----------------------|-------------------------------------------------|---------------------|
| เมืองพิษณุโลก | ๙๒,๒๗๙         | ๑๐,๔๕๒                | ๑๑.๓๓                                           | ๒๙,๒๔๑              |
| นครไทย        | ๒๔,๖๙๓         | ๑๕,๔๓๕                | ๖๒.๕๑                                           | ๓๙,๙๓๑              |
| ชาติตระการ    | ๑๒,๘๙๑         | ๗,๖๗๕                 | ๕๙.๕๔                                           | ๒๔,๘๔๙              |
| บางระกำ       | ๒๗,๒๖๕         | ๑๐,๘๔๔                | ๓๙.๗๗                                           | ๓๑,๒๔๔              |
| บางกระทุ่ม    | ๑๒,๓๕๒         | ๗,๙๐๘                 | ๖๔.๐๒                                           | ๑๗,๙๒๙              |
| พรหมพิราม     | ๓๑,๗๒๑         | ๑๕,๑๓๖                | ๔๗.๗๒                                           | ๓๑,๑๕๔              |
| วัดโบสถ์      | ๑๑,๖๗๕         | ๖,๗๘๗                 | ๕๘.๑๓                                           | ๑๔,๖๕๙              |
| วังทอง        | ๔๕,๙๘๖         | ๑๖,๗๙๗                | ๓๖.๕๓                                           | ๓๐,๕๕๓              |
| เนินมะปราง    | ๑๕,๔๓๑         | ๘,๗๓๖                 | ๕๖.๖๑                                           | ๒๗,๑๔๐              |
| รวม           | ๒๗๔,๒๙๓        | ๙๙,๗๗๐                | ๓๖.๓๗                                           | ๒๔๖,๖๙๐             |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก (๒๕๖๗)

### ๒.๓ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรจังหวัดพิษณุโลก

๒.๓.๑ พื้นที่การเกษตร จังหวัดพิษณุโลก มีพื้นที่ประมาณ ๖,๗๕๙,๙๐๙ ไร่ โดยเป็นพื้นที่การเกษตรทั้งจังหวัด ๓,๔๕๑,๓๖๑.๓๐ ไร่ (คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๑๒ ของพื้นที่จังหวัด) จำแนกเป็น

ตารางที่ ๒.๑๑ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร จังหวัดพิษณุโลก

| ประเภท                   | จำนวน (ไร่)  | ร้อยละของพื้นที่เกษตรกรรม |
|--------------------------|--------------|---------------------------|
| ที่นา                    | ๑,๖๓๗,๗๙๑.๖๗ | ๔๗.๔๕                     |
| ไม้ผล/ไม้ยืนต้น          | ๗๑๓,๙๒๕.๕๕   | ๒๐.๖๘                     |
| พืชไร่/พืชสวนและอื่น ๆ   | ๑,๐๙๙,๖๔๔.๐๘ | ๓๑.๘๖                     |
| พื้นที่พัฒนาด้านชลประทาน | ๑,๐๗๘,๘๙๑    | ๓๑.๒๖                     |
| พื้นที่ประกาศเขต ส.ป.ก.  | ๖๑๒,๗๒๔      | ๑๗.๗๕                     |

### ๒.๓.๒ พื้นที่ปฏิรูปที่ดิน

พื้นที่ปฏิรูปที่ดินและผลการจัดที่ดิน ณ วันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ พื้นที่ประกาศเขตฯ จำนวน ๖๑๒,๗๒๔ ไร่ พื้นที่ RF หลัง พรฎ. ๑๑,๖๖๖.๙๘ ไร่ พื้นที่กันออก ๑๖๘,๗๙๙.๗๑ ไร่ พื้นที่ดำเนินการ ๔๔๓,๙๒๔.๒๙ มอบ ส.ป.ก.๔-๐๑ ที่ดินเกษตรกรรม จำนวน ๒๒,๘๑๕ ราย ๓๑,๙๑๖ แปลง ๔๐๐,๗๙๕ ไร่ ที่ดินชุมชน ๗,๙๖๕ ราย ๘,๙๖๕ แปลง ๗,๑๐๒ ไร่ รายละเอียดตามตารางที่ ๒.๑๒

## ตารางที่ ๒.๑๒ พื้นที่ปฏิรูปที่ดิน

| อำเภอ         | พื้นที่<br>ประกาศ<br>เขตฯ<br>(ไร่) | พื้นที่ RF<br>หลัง พรฎ.<br>(ไร่) | พื้นที่กันออก<br>(ไร่) | พื้นที่ดำเนินการ<br>(ไร่) | มอช ส.ป.ก.๔-๐๑  |        |         |             |       |       |
|---------------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------|--------|---------|-------------|-------|-------|
|               |                                    |                                  |                        |                           | ที่ดินเกษตรกรรม |        |         | ที่ดินชุมชน |       |       |
|               |                                    |                                  |                        |                           | ราย             | แปลง   | ไร่     | ราย         | แปลง  | ไร่   |
| ชาติตระการ    | ๑๕๕,๔๔๙                            | ๓,๐๙๑.๙๘                         | ๓๑,๙๖๓.๘๑              | ๑๒๒,๔๘๕.๑๙                | ๖,๕๕๘           | ๙,๕๕๕  | ๑๒๔,๖๑๘ | ๒,๖๙๒       | ๒,๙๐๐ | ๑,๘๖๒ |
| นครไทย        | ๑๔๗,๑๐๔                            | ๐                                | ๓๕,๙๐๘.๓๕              | ๑๑๑,๑๙๕.๖๕                | ๔,๕๙๒           | ๖,๒๒๐  | ๘๒,๔๒๘  | ๑,๓๖๙       | ๑,๔๗๕ | ๑,๑๐๘ |
| เนินมะปราง    | ๑๑,๗๕๓                             | ๐                                | ๓๘.๐๑                  | ๑๑,๗๑๔.๙๙                 | ๕๕๒             | ๖๔๔    | ๗,๒๙๙   | ๑๖๘         | ๑๗๑   | ๑๒๑   |
| บางระกำ       | ๕๘๕                                | ๑๘                               | ๒,๔๑๒.๘๖               | ๑,๘๗๗.๘๖                  | ๑๖              | ๑๙     | ๑๒๘     | ๐           | ๐     | ๐     |
| พรหมพิราม     | ๗,๕๘๘                              | ๐                                | ๓,๐๒๒.๐๔               | ๔,๕๖๕.๙๖                  | ๒๘๖             | ๓๔๕    | ๓,๒๗๑   | ๒๔          | ๒๔    | ๑๒    |
| เมืองพิษณุโลก | ๙,๖๑๖                              | ๑๗๒                              | ๖,๒๔๒                  | ๓,๓๗๔                     | ๔๗๐             | ๕๕๓    | ๓,๓๒๒   | ๑๔๕         | ๑๕๒   | ๒๔๗   |
| วังทอง        | ๒๐๕,๗๔๕                            | ๗,๓๐๗                            | ๖๐,๓๔๘.๕๖              | ๑๔๕,๓๙๖.๔๔                | ๗,๘๘๘           | ๐,๘๖๐  | ๑๓๓,๕๕๐ | ๓,๐๓๓       | ๓,๓๔๒ | ๓,๓๒๑ |
| วัดโบสถ์      | ๗๕,๘๘๔                             | ๑,๐๗๘                            | ๒๘,๘๖๔.๐๘              | ๔๗,๐๑๙.๙๒                 | ๒,๗๑๕           | ๔,๑๕๗  | ๔๙,๒๒๔  | ๕๕๖         | ๕๘๑   | ๓๗๕   |
| รวม           | ๖๑๒,๗๒๔                            | ๑๑,๖๖๖.๙๘                        | ๑๖๘,๗๙๙.๗๑             | ๔๔๓,๙๒๔.๒๙                | ๒๓,๑๐๗          | ๓๒,๓๕๓ | ๔๐๓,๗๔๐ | ๗,๙๘๗       | ๘,๖๔๕ | ๗,๐๔๖ |

ที่มา : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดพิษณุโลก, (๒๕๖๗)

## ๒.๔ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

### ๒.๔.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน (ที่มา : โครงการชลประทานพิษณุโลก)

พื้นที่เกษตรที่พัฒนาด้านชลประทานแล้ว ๑,๐๗๘,๘๙๑ ไร่ คิดเป็น ๓๐.๗๔ % ของพื้นที่การเกษตร โดยอยู่ในเขตชลประทาน ๗๓๑,๘๐๑ ไร่ และถ่ายโอนภารกิจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดูแล ๓๔๗,๐๙๐ ไร่ ได้แก่ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และโครงการชลประทานขนาดเล็ก

โครงการชลประทานขนาดใหญ่ ในจังหวัดพิษณุโลก มีจำนวน ๔ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร พื้นที่ชลประทาน ๙๕,๗๕๐ ไร่ ครอบคลุมพื้นที่ในเขตอำเภอพรหมพิราม และอำเภอวัดโบสถ์

๒. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลาญชุมพล มีเขื่อนนเรศวรทำหน้าที่ทดน้ำเข้าพื้นที่ชลประทานฝั่งขวาของแม่น้ำน่าน รับน้ำจากคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา (คลอง PR) โดยมีพื้นที่ชลประทานเฉพาะในเขตจังหวัดพิษณุโลกจำนวน ๑๙๖,๐๐๐ ไร่

๓. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีเขื่อนแควน้อยบำรุงแดนซึ่งปิดกั้นลำน้ำแควน้อย ที่อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก เป็นแหล่งน้ำต้นทุน ความจุเก็บกักน้ำ ๙๓๙.๐๐ ล้าน ลบ.ม. มีพื้นที่ชลประทาน ๑๕๕,๑๖๖ ไร่ครอบคลุมพื้นที่ในเขต อำเภอวัดโบสถ์ อำเภอเมือง และอำเภอวังทองบางส่วน

๔. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน มีเขื่อนนเรศวรทำหน้าที่ทดน้ำเข้าพื้นที่ชลประทานรับน้ำจากคลองส่งน้ำ ทรบ.YN๑ และ ทรบ.YN๒ โดยอาศัยคลองธรรมชาติเป็นคลองส่งน้ำและระบายน้ำ ครอบคลุมพื้นที่ลุ่มต่ำในเขตจังหวัดพิษณุโลก สุโขทัย และอุตรดิตถ์ มีพื้นที่ชลประทานเฉพาะในเขตจังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑๕๕,๒๖๐ ไร่ ได้แก่ อำเภอพรหมพิราม อำเภอบางระกำ และอำเภอเมือง

โครงการชลประทานขนาดกลาง ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก มีจำนวน ๑๑ โครงการ โดยมีความจุเก็บกักน้ำ ๑๓.๓๖ ล้าน ลบ.ม. มีพื้นที่ชลประทาน ๑๕๗,๗๑๐ ไร่ ประกอบด้วย

๑. ทรบ.วังน้ำใส (แม่น้ำวังทอง) ต.แม่ระกา อ.วังทอง จ.พิษณุโลก

๒. ขรน.วัดตายม (แม่น้ำคลองชมพู) ต.พันชาลี อ.วังทอง จ.พิษณุโลก

๓. ฝ่ายบางบัว (แม่น้ำยม) ต.ชุมแสงสงคราม อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก

๔. ปตร. แคววังทอง (แม่น้ำวังทอง) ต.ไผ่ล้อม อ.วังทอง จ.พิษณุโลก

๕. ฝ่าย.มะขามสูง (แม่น้ำแควน้อย) ต.มะตูม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก

๖. ฝ่ายน้ำเพื่อ (ลำน้ำเพื่อ แม่น้ำแควน้อย) ต.ยางโกลน อ.นครไทย จ.พิษณุโลก  
 ๗. ปตร.อัตรากลางคลองแม่น้ำวังทอง (แม่น้ำวังทอง) ต.แม่ระกา อ.วังทอง จ.พิษณุโลก  
 ๘. ฝ่ายบ้านโคกผักหวาน (ลำน้ำค้ำ แม่น้ำแควน้อย) ต.ชาติตระการ อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก  
 ๙. ประตูระบายน้ำโคกช้าง (แม่น้ำวังทอง) ต.วัดพริก อ.เมือง จ.พิษณุโลก  
 ๑๐. อ่างเก็บน้ำบ้านน้ำค้ำ (แม่น้ำภาค) ต.บ่อภาค อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก  
 ๑๑. อ่างเก็บน้ำบ้านน้ำจวง (แม่น้ำภาค) ต.บ่อภาค อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก

ตารางที่ ๒.๑๓ แสดงแหล่งน้ำภาคการเกษตรจังหวัดพิษณุโลก

| แหล่งกักเก็บน้ำ       | จำนวน  | หน่วย | ปริมาณน้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % ใช้การ |
|-----------------------|--------|-------|------------------------------|----------|
| ในเขตชลประทาน         | ๒๐     | แห่ง  | ๓๓๖.๓๑                       | -        |
| ขนาดใหญ่              | ๑      | แห่ง  | ๒๙๘.๔๐                       | ๓๓.๓๐    |
| ขนาดกลาง              | ๙      | แห่ง  | ๓๐.๘๐                        | ๗๐.๐๐    |
| ขนาดเล็ก              | ๑๐     | แห่ง  | ๔.๖๑                         | ๘๖.๔๖    |
| แหล่งน้ำอื่นๆ         | -      | -     | ๒.๕๐                         | -        |
| นอกเขตชลประทาน        | -      | -     | ๑๐๑.๖๙                       | -        |
| แหล่งน้ำสาธารณะ/อื่นๆ | -      | -     | ๙๐.๙๒                        | -        |
| บ่อจี้                | ๑๐,๙๔๑ | บ่อ   | ๖.๘๙                         | -        |
| บ่อบาดาล              | ๑,๕๕๙  | บ่อ   | ๓.๘๘                         | -        |

ที่มา : โครงการชลประทานพิษณุโลก

#### ๒.๔.๒ แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน

แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ภายใต้โครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ดำเนินการขุดสระเก็บน้ำในไร่นา ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม. โดยสถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก กรมพัฒนาที่ดิน ดำเนินการตั้งแต่ ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๘ รวม ๑๔,๒๐๗ บ่อ โดยในปี ๒๕๖๘ ดำเนินการขุดสระเก็บน้ำในไร่นา จำนวน ๔๐๕ บ่อ ดังนี้

ตารางที่ ๒.๑๔ แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน

| ปีงบประมาณ | อำเภอ/จำนวน (บ่อ) |          |         |            |       |        |            |        |          | รวม (บ่อ) |
|------------|-------------------|----------|---------|------------|-------|--------|------------|--------|----------|-----------|
|            | เนินมะปราง        | พรมพิราม | บางระกำ | บางกระทุ่ม | เมือง | วังทอง | ชาติตระการ | นครไทย | วัดโบสถ์ |           |
| ๒๕๔๘       | ๗๐                | -        | ๗๐      | -          | -     | -      | -          | -      | -        | ๑๔๐       |
| ๒๕๔๙       | ๕๖                | ๒๕       | ๕๙      | ๒๔         | ๒๓    | ๒๕๐    | ๙๙         | ๒๔๔    | ๕๐       | ๘๓๐       |
| ๒๕๕๐       | -                 | -        | -       | -          | -     | -      | -          | -      | -        | ๐         |
| ๒๕๕๑       | ๓๐                | ๒๐       | ๕๐      | ๒๐         | ๒๐    | ๙๐     | ๓๐         | ๖๐     | ๖๐       | ๓๘๐       |
| ๒๕๕๒       | ๓๙                | ๓๙       | ๒๓      | ๓๓         | ๓๓    | ๔๐     | ๓๓         | ๓๑     | ๔๔       | ๓๑๕       |
| ๒๕๕๓       | ๔๐                | ๒๘       | ๓๒      | ๓๘         | ๒๐    | ๓๖     | ๑๕         | ๘๐     | ๑๖       | ๓๐๕       |
| ๒๕๕๔       | -                 | ๓๐       | ๓๐      | ๑๐         | ๑๐    | ๒๐     | ๒๐         | -      | ๒๐       | ๑๔๐       |
| ๒๕๕๕       | ๒๕                | ๒๐       | ๗๕      | ๒๐         | -     | ๕๐     | -          | ๖๐     | ๒๐       | ๒๗๐       |
| ๒๕๕๖       | ๒๐๐               | ๑๑๐      | ๑๔๐     | ๑๒๐        | ๑๐    | ๒๐๐    | ๒๓๐        | ๒๘๒    | ๑๐๘      | ๑,๔๐๐     |
| ๒๕๕๗       | ๑๖๙               | ๕๑       | -       | ๖๕         | ๙     | ๒๐๐    | ๑๑๐        | ๓๖๕    | ๓๑       | ๑,๐๐๐     |
| ๒๕๕๘       | ๑๒๔               | ๒๐       | -       | ๒๕         | -     | ๓๑๓    | ๒๙๐        | ๓๐๐    | ๑๘       | ๑,๐๙๐     |
| ๒๕๕๙       | -                 | ๓๔       | -       | ๒๖         | -     | -      | ๑๕๗        | ๓๑๓    | -        | ๕๓๐       |
| ๒๕๖๐       | ๑๒๐               | ๔๕       | ๒๗๕     | -          | ๒๙    | ๑๙๗    | ๒๓๕        | ๓๖๙    | -        | ๑,๒๗๐     |
| ๒๕๖๑       | ๓๑                | ๗๓       | ๕๕      | ๓๕         | -     | ๑๙๘    | ๒๔๓        | ๕๒๙    | ๓๖       | ๑,๒๐๐     |
| ๒๕๖๒       | ๓๐                | ๒๓       | ๗๐      | ๓๐         | -     | ๑๒๐    | ๑๗๔        | ๕๒๖    | ๔๑       | ๑,๐๑๔     |

| ปีงบประมาณ | อำเภอ/จำนวน (ปอ) |           |         |            |       |        |            |        |          | รวม (ปอ) |
|------------|------------------|-----------|---------|------------|-------|--------|------------|--------|----------|----------|
|            | เนินมะปราง       | พหิมพิราม | บางระกำ | บางกระทุ่ม | เมือง | วังทอง | ชาติตระการ | นครไทย | วัดโบสถ์ |          |
| ๒๕๖๓       | ๕๑               | ๒๗        | ๘๔      | ๔๖         | ๑๗    | ๑๔๔    | ๑๖๕        | ๓๙๑    | ๓๒       | ๙๕๗      |
| ๒๕๖๔       | ๒๕               | ๔๘        | ๖๐      | ๒๕         | ๑๖    | ๑๑๑    | ๑๖๘        | ๔๑๘    | ๒๙       | ๙๐๐      |
| ๒๕๖๕       | ๘                | ๕๐        | ๑๕๐     | ๑๗         | -     | ๑๑๘    | ๑๗๔        | ๒๔๖    | ๒๐       | ๗๘๓      |
| ๒๕๖๖       | ๖                | ๔๘        | ๖๐      | ๑๐         | -     | ๑๔๑    | ๑๐๓        | ๑๙๒    | ๗        | ๕๖๗      |
| ๒๕๖๗       | ๔๗               | ๒๐        | ๑๐๕     | ๓๕         | -     | ๑๓๕    | ๑๑๖        | ๒๒๘    | ๒๕       | ๗๑๑      |
| ๒๕๖๘       | ๑๘               | ๒๐        | ๘๐      | ๑๕         | -     | ๖๕     | ๓๐         | ๑๖๕    | ๑๒       | ๔๐๕      |
| รวม        | ๑,๐๙๙            | ๗๓๓       | ๑,๔๑๓   | ๕๙๒        | ๑๘๗   | ๒,๔๓๓  | ๒,๓๙๒      | ๔,๗๘๙  | ๕๖๙      | ๑๔,๒๐๗   |

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก

### ๒.๔.๓ แหล่งน้ำอื่น ๆ

โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า จำนวน ๑๐๐ สถานี พื้นที่รับประโยชน์ ๑๕๘,๑๔๐ ไร่พื้นที่โครงการชลประทานขนาดเล็กที่ถ่ายโอนภารกิจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดูแล จำนวน ๑๘๘,๙๕๐ ไร่

### ๒.๕ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

#### ๒.๕.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดพิษณุโลก ประกอบด้วย ข้าวนาปี ข้าวนาปรัง ยางพารา มะม่วงน้ำดอกไม้ อ้อยโรงงาน สับปะรด ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง และทุเรียน โดยมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒.๑๕ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดพิษณุโลก

| No. | ชนิดสินค้า                | ผลผลิต    |       | ราคาต่อหน่วย | มูลค่า (ล้านบาท) |
|-----|---------------------------|-----------|-------|--------------|------------------|
|     |                           | จำนวน     | หน่วย |              |                  |
| ๑   | ข้าวนาปี                  | ๘๕๑,๖๓๒   | ตัน   | ๑๐,๐๐๐       | ๘,๕๑๖.๓๒         |
| ๒   | ข้าวนาปรัง                | ๔๕๔,๓๖๖   | ตัน   | ๗,๔๕๐        | ๓,๓๘๕.๐๓         |
| ๓   | ยางพารา                   | ๔๑,๒๓๙    | ตัน   | ๕๔,๐๐๐       | ๒,๒๒๖.๙๑         |
| ๔   | มะม่วงน้ำดอกไม้           | ๕๙,๔๑๘    | ตัน   | ๓๐,๐๐๐       | ๑,๗๘๒.๕๔         |
| ๕   | อ้อยโรงงาน                | ๑,๕๒๙,๔๕๑ | ตัน   | ๑,๑๐๖        | ๑,๖๙๑.๕๗         |
| ๖   | สับปะรด                   | ๘๐,๗๔๒    | ตัน   | ๑๕,๓๐๐       | ๑,๒๓๕.๓๕         |
| ๗   | ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ รุ่น ๑ | ๑๒๐,๘๔๙   | ตัน   | ๙,๘๐๐        | ๑,๑๘๔.๓๒         |
| ๘   | ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ รุ่น ๒ | ๔๑,๙๘๗    | ตัน   | ๑๐,๔๐๐       | ๔๓๖.๖๖           |
| ๙   | มันสำปะหลัง               | ๕๕๘,๐๐๓   | ตัน   | ๒,๐๐๐        | ๑,๑๑๖.๐๑         |
| ๑๐  | ทุเรียน                   | ๑,๕๓๗     | ตัน   | ๑๓๐,๐๐๐      | ๑๙๙.๘๑           |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก

### ๒.๕.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

สัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด มี ๖ ชนิด ได้แก่ สุกร, โคเนื้อ, กระบือ, เป็ดไข่, ไก่เนื้อ, ไก่พื้นเมือง, แพะ

ตารางที่ ๒.๑๖ สินค้าเศรษฐกิจสำคัญด้านปศุสัตว์

| ลำดับ<br>ที่ | สินค้า       | จำนวน<br>เกษตรกร | ผลผลิต      |       | ราคาเฉลี่ย<br>(บาท/หน่วย) | มูลค่า<br>(ล้านบาท) |
|--------------|--------------|------------------|-------------|-------|---------------------------|---------------------|
|              |              |                  | จำนวน       | หน่วย |                           |                     |
| ๑            | สุกร         | ๒,๘๐๐            | ๒๘๕,๗๕๗     | ตัว   | ๘,๘๐๐                     | ๒,๕๑๔.๖๖            |
| ๒            | โคเนื้อ      | ๕,๔๕๒            | ๖๑,๒๗๘      | ตัว   | ๒๕,๐๐๐                    | ๑,๕๓๑.๙๕            |
| ๓            | กระบือ       | ๓,๑๔๓            | ๓๐,๘๐๐      | ตัว   | ๔๒,๐๐๐                    | ๑,๒๙๓.๖๐            |
| ๔            | เป็ด         | ๒๗๖              | ๗๐๗,๔๙๕     | ตัว   | ๓๐๐                       | ๒๑๒.๒๕              |
| ๕            | ไก่เนื้อ     | ๑๘๖              | ๒,๒๕๖,๗๗๒   | ตัว   | ๘๐                        | ๑๘๐.๕๔              |
| ๖            | ไก่พื้นเมือง | ๓๒,๔๘๗           | ๑,๙๓๔,๗๓๓   | ตัว   | ๗๐                        | ๑๓๕.๔๓              |
| ๗            | แพะ          | ๔๕๖              | ๑๖,๘๗๘      | ตัว   | ๓,๕๐๐                     | ๕๙.๐๗               |
| ๘            | ไข่เป็ด      | ๑,๑๓๔            | ๑๘๓,๑๔๘,๑๙๔ | ฟอง   | ๕.๓๕                      | ๙๗๙.๘๔              |

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก

### ๒.๕.๓ ด้านการประมงของจังหวัด

สัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดได้แก่ ปลานิลแดง, ปลาช่อน, ปลานิล, ปลากระดี่, ปลาหมอ ปลาตูก, ปลาดุก, ปลาดุก และ ปลากด

ตารางที่ ๒.๑๗ สัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด

| ลำดับที่ | สินค้า    | จำนวน<br>เกษตรกร (ราย) | เนื้อที่เลี้ยง<br>(ไร่) | ปริมาณผลผลิต<br>(ตัน) | ราคาเฉลี่ย | มูลค่า    |
|----------|-----------|------------------------|-------------------------|-----------------------|------------|-----------|
|          |           |                        |                         |                       | (บาท/กก.)  | (ล้านบาท) |
| ๑        | ปลานิลแดง | ๓๙๘                    | ๔๑๕.๘๐                  | ๕,๕๗๓.๗๙              | ๑๐๐        | ๕๕๗.๓๘    |
| ๒        | ปลาช่อน   | -                      | -                       | ๑,๔๔๕.๕๙              | ๑๖๐        | ๒๓๑.๒๙    |
| ๓        | ปลานิล    | ๖,๔๖๙                  | ๘,๓๙๘.๖๔                | ๑,๘๔๖.๖๕              | ๑๒๕        | ๒๓๐.๘๓    |
| ๔        | ปลากระดี่ | -                      | -                       | ๑,๓๐๐.๓๑              | ๘๐         | ๑๐๔.๐๒    |
| ๕        | ปลาหมอ    | -                      | -                       | ๗๓๗.๕๙                | ๘๐         | ๕๙.๐๑     |
| ๖        | ปลาดุก    | ๑,๕๙๘                  | ๑,๘๙๙.๓๓                | ๔๗๘.๒๖                | ๙๕         | ๔๕.๔๓     |
| ๗        | ปลาดุก    | ๙๑๔                    | ๑,๒๔๕.๙๒                | ๖๒.๔๖                 | ๗๕         | ๔.๖๘      |
| ๘        | ปลากด     | ๑๘                     | ๐.๘๕                    | ๓๗.๙๖                 | ๑๐๐        | ๓.๘๐      |

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก

### ๒.๕.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ที่มีเอกลักษณ์โดดเด่นเฉพาะพื้นที่ของจังหวัดพิษณุโลก สามารถยกระดับสู่การสร้างความสามารถในการแข่งขันอย่างยั่งยืนได้ โดยผ่านการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จำนวน ๒ ชนิดสินค้า ได้แก่ “กล้วยตากบางกระทุ่ม” และ “มะม่วงน้ำดอกไม้สีทองพิษณุโลก” สำหรับ “ทุเรียน” มีแผนการพัฒนายกระดับโดยขอรับรอง (GI) ในระยะต่อไป ดังนี้

### ๑) มะม่วงน้ำดอกไม้สีทองพิษณุโลก

มะม่วงน้ำดอกไม้สีทองพิษณุโลก (Nam Dok Mai Si Thong Phitsanulok Mango หรือ Mamuang Nam Dok Mai Si Thong Phitsanulok Mango)

นิยามคุณภาพ ชื่อเสียง คุณสมบัติ หรือคุณลักษณะเฉพาะสินค้าคือ มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง ที่มีลักษณะทรงรียาว เปลือกสีเหลืองนวล ไม่ขำง่าย ผลสุกเนื้อสีเหลืองเข้ม เนื้อแน่นเนียน ไม่มีเสี้ยน เนื้อแห้ง ไม่ฉ่ำน้ำ รสชาติหวาน กลิ่นหอม เมล็ดลีบบาง ปลุกในพื้นที่อำเภอเนินมะปราง อำเภอวังทอง และอำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

ลักษณะของสินค้าเป็นมะม่วงพันธุ์น้ำดอกไม้สีทอง เปลือกสีเหลืองนวล สวยงาม ผิวเรียบ เนียนไม่ขำง่าย ผลทรงรียาว ผลใหญ่ รูปทรงเหมือนหยดน้ำ น้ำหนักประมาณ ๒๕๐ - ๓๐๐ กรัมต่อผล ผลสุกสีเหลืองเข้ม เนื้อแน่น เนียนละเอียด ไม่มีเสี้ยน เนื้อแห้งไม่ฉ่ำน้ำ รสชาติหวาน กลิ่นหอม

การผลิต ปีการผลิต ๒๕๖๖ มีเกษตรกรเพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้จำนวน ๔,๗๕๙ ราย พื้นที่เพาะปลูก ๕๔,๒๑๔ ไร่ โดยอำเภอที่เพาะปลูกมากที่สุดได้แก่ อำเภอเนินมะปราง อำเภอวังทอง และอำเภอวัดโบสถ์ ตามลำดับ ปริมาณผลผลิต ๙๑๐ กิโลกรัม/ไร่ ผลผลิตรวม ๔๘,๓๖๗ ตัน/ปี การรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จำนวน ๑๕๗ ราย พื้นที่ ๓,๐๕๓ ไร่ ปริมาณผลผลิต ๒,๔๒๒ ตัน/ปี มูลค่าการจำหน่ายปี ๒๕๖๕ จำนวน ๔๕.๑๘ ล้านบาท สถานที่รวบรวมผลผลิต จำนวน ๑๑ แห่ง (ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP มกษ. ๙๐๔๗ จำนวน ๑ แห่ง)

หมายเหตุ : ๑) ศักยภาพการผลิตของสายพันธุ์ (Yield Potential) ๑,๐๑๖กก./ไร่ (กรมส่งเสริมการเกษตร) ๒) การรับรองมาตรฐาน GAP จำนวน ๕๗๗ ราย พื้นที่ ๕,๓๔๔.๘๔ ไร่ (คิดเป็นร้อยละ ๙.๘๖ ของพื้นที่ปลูก)

#### ตารางที่ ๒.๑๘ ข้อมูลพื้นที่ปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้

| ที่        | อำเภอ         | พื้นที่ปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้ (ไร่) |                   |                         |              |
|------------|---------------|----------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|
|            |               | เกษตรกร (ครัวเรือน)              | พื้นที่ปลูก (ไร่) | พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่) | ผลผลิต (ตัน) |
| ๑          | เนินมะปราง    | ๒,๘๘๘                            | ๓๔,๙๔๐            | ๓๓,๕๓๐                  | ๓๒,๒๕๖       |
| ๒          | วังทอง        | ๑,๔๓๒                            | ๑๑,๗๖๓            | ๑๑,๗๖๓                  | ๑๑,๓๑๖       |
| ๓          | วัดโบสถ์      | ๓๐๙                              | ๔,๔๒๗             | ๔,๐๒๓                   | ๓,๘๗๐        |
| ๔          | เมืองพิษณุโลก | ๑๔๗                              | ๓๔๔               | ๓๔๔                     | ๓๐๙          |
| ๕          | ชาติตระการ    | ๗๐                               | ๔๒๒               | ๔๒๒                     | ๓๘๐          |
| ๖          | นครไทย        | ๔๖                               | ๑๗๙               | ๑๕๘                     | ๑๔๕          |
| ๗          | พรหมพิราม     | ๓๗                               | ๑๓๑               | ๑๓๑                     | ๑๑๘          |
| ๘          | บางกระทุ่ม    | ๓๖                               | ๑๑๖               | ๑๑๖                     | ๑๐๕          |
| ๙          | บางระกำ       | ๒๗                               | ๙๔                | ๙๓                      | ๘๘           |
| รวมทั้งหมด |               | ๔,๙๙๒                            | ๕๒,๔๑๓            | ๕๐,๕๗๙                  | ๔๘,๕๘๖       |

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก (๒๕๖๗)

## ๒) กล้วยตากบางกระท่อม

กล้วยตากบางกระท่อม พืชณุโลก (Bangkratum Phitsanulok Dried Banana)

นิยาม คุณภาพ ชื่อเสียง คุณสมบัติ หรือคุณลักษณะเฉพาะสินค้าคือ กล้วยตากที่มีเนื้อแห้ง เนียนละเอียด เหนียวนุ่ม ไม่มีเม็ด รสชาติหวานเป็นธรรมชาติ ผลิตจากกล้วยน้ำว้าพันธุ์มะลิอ่อน พันธุ์ นวลจันทร์ พันธุ์ปากช่อง ๕๐ หรือพันธุ์พื้นเมือง ในพื้นที่จังหวัดพืชณุโลก และตำบลท่าพ้อ อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

ลักษณะของสินค้า รูปทรงกลมแบนหรือแผ่น สีน้ำตาลเนียน เนื้อแห้งละเอียด ไม่มีเม็ด เหนียวนุ่ม กลิ่นหอม รสชาติหวานเป็นธรรมชาติ

การผลิตปีการผลิต ๒๕๖๖ มีเกษตรกรเพาะปลูกกล้วยน้ำว้า จำนวน ๑,๓๕๓ ราย พื้นที่ เพาะปลูก ๖,๘๖๓ ไร่ โดยอำเภอที่เพาะปลูกมากที่สุดได้แก่ อำเภอนครไทย อำเภอบางกระท่อม และอำเภอวังทอง ตามลำดับ ปริมาณผลผลิต ๙๙๕ กิโลกรัม/ไร่ (กล้วยผลสด) ผลผลิตรวม ๔๘,๓๖๗ ตัน การรับรองสิ่ง บ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จำนวน ๙ ราย พื้นที่ ๕๑๙ ไร่ ปริมาณผลผลิต ๙๖๑ตัน/ปี (กล้วยตาก) มูลค่าการ จำหน่าย ปี ๒๕๖๔ จำนวน ๘๐.๒๔ ล้านบาท ปี ๒๕๖๕ จำนวน ๘๓.๕๙ ล้านบาท ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๓๙.๘๗ ล้านบาท

### หมายเหตุ :

๑. ศักยภาพการผลิตของสายพันธุ์ (Yield Potential) ๑๑,๐๓๑ กก./ไร่ (กรมวิชาการเกษตร)
๒. การรับรองมาตรฐาน GAP จำนวน ๙ ราย พื้นที่ ๔๗.๒๘ ไร่ (คิดเป็นร้อยละ ๐.๖๙ ของพื้นที่ปลูก)
๓. ผลิตจากกล้วยน้ำว้าพันธุ์มะลิอ่อน พันธุ์นวลจันทร์ พันธุ์ปากช่อง ๕๐ หรือพันธุ์พื้นเมืองใน พื้นที่จังหวัดพืชณุโลก และตำบลท่าพ้อ อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

ตารางที่ ๒.๑๙ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

| ชนิดสินค้า                      | ปริมาณการรับรอง |          | พื้นที่รวม<br>(ไร่) | ปริมาณผลผลิต |          |
|---------------------------------|-----------------|----------|---------------------|--------------|----------|
|                                 | จำนวน           | หน่วยนับ |                     | จำนวน        | หน่วยนับ |
| ๑. มะม่วงน้ำดอกไม้สีทองพืชณุโลก | ๑๕๗             | ราย      | ๓,๐๕๓               | ๒,๔๒๒        | ตัน      |
| ๒. กล้วยตากบางกระท่อม พืชณุโลก  | ๗               | ราย      | ๒๐๓                 | ๖,๔๒๔        | ตัน      |

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพืชณุโลก

## ๓) ทุเรียน (สินค้าเกษตรอนาคต GI)

การผลิต ปีการผลิต ๒๕๖๖ มีเกษตรกรเพาะปลูกทุเรียนจำนวน ๗๔๐ ราย พื้นที่ ๔,๘๑๙ ไร่ โดยอำเภอที่เพาะปลูกมากที่สุดได้แก่ อำเภอนครไทย อำเภอเนินมะปราง และอำเภอวังทอง ตามลำดับ ปริมาณผลผลิต ๕๒๒ กิโลกรัม/ไร่ผลผลิตรวม ๑,๕๒๗ ตัน มูลค่าการขาย ๑๕๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท การรับรอง มาตรฐาน มีมาตรฐาน GAP จำนวน ๑๓๒ ราย พื้นที่ ๑,๑๗๐.๗๐ ไร่ (คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๒๙ ของพื้นที่ปลูก)

หมายเหตุ : ศักยภาพการผลิตของสายพันธุ์ (Yield Potential) ๑,๓๒๐.๓๕ กก./ไร่

## ๒.๕.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

ตารางที่ ๒.๒๐ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตรจังหวัดพิษณุโลก

| เกษตรอินทรีย์            |                             |                     |                       |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------|
| ชนิดสินค้า               | จำนวนเกษตรกร<br>(ราย)       | จำนวนแปลง<br>(แปลง) | จำนวนพื้นที่ (ไร่)    |
| ๑. ข้าว                  | ๕๐                          | ๑๔๙                 | ๑,๐๔๐.๒๕              |
| ๒. พืช                   | ๕๖                          | ๕๘                  | ๑๓๑.๖๗                |
| รวมทั้งสิ้น              | ๑๐๖                         | ๒๐๗                 | ๑,๑๗๑.๙๒              |
| เกษตรปลอดภัย (GAP / GFM) |                             |                     |                       |
| ชนิดสินค้า               | จำนวนเกษตรกร<br>(กลุ่ม/ราย) | จำนวนแปลง<br>(แปลง) | จำนวนพื้นที่<br>(ไร่) |
| ๑. ข้าว                  | ๗/๗๓๙                       | ๘๓๑                 | ๙,๗๗๘.๐๐              |
| ๒. พืช                   | ๑,๔๒๔                       | ๑,๕๗๑               | ๙,๘๓๗.๙๓              |
| - มะม่วงน้ำดอกไม้        | ๔๒๘                         | ๔๗๖                 | ๕,๒๗๕.๗๕              |
| - ทุเรียน                | ๑๙๘                         | ๒๐๖                 | ๑,๓๖๒.๗๐              |
| - ผลไม้อื่น ๆ            | ๓๔๒                         | ๓๖๑                 | ๑,๗๔๒.๘๙              |
| - พืชผักอื่น ๆ           | ๔๕๖                         | ๔๗๔                 | ๑,๔๕๖.๕๙              |
| ๓. ปศุสัตว์              |                             |                     |                       |
| ๓.๑ ไก่เนื้อ             | ๖๕                          |                     | ๕,๒๘๑,๘๐๐ (ตัว)       |
| ๓.๒ สุกร                 | ๑๐๗                         |                     | ๒๐๑,๐๘๗ (ตัว)         |
| ๔. ประมง                 | ๘๔                          | ๘๔                  | -                     |
| ๔.๑ GAP กรมประมง         | ๗๑                          | ๗๑                  | -                     |
| ๔.๒ GAP มกษ. ๗๔๓๖-๒๕๖๓   | ๑๓                          | ๑๓                  | -                     |
| รวมทั้งสิ้น              | ๓,๐๙๘                       | ๓,๒๓๗               | ๒๔,๑๖๗.๘๕             |

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร <https://gap.doa.go.th/>, ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก, สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒

## ๒.๕.๖ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรที่สำคัญ ๙ ชนิด ของจังหวัด  
ปีการผลิต ๒๕๖๖/๖๗ รายละเอียดดังตาราง

ตารางที่ ๒.๒๑ ข้อมูลการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยวของสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๖/๖๗

| สินค้า             | ปี ๒๕๖๖ |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | ปี ๒๕๖๗ |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
|--------------------|---------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|
|                    | ม.ค.    | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.  | มิ.ย. | ก.ค.  | ส.ค.  | ก.ย.  | ต.ค.  | พ.ย.  | ธ.ค.  | ม.ค.    | ก.พ.  | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค.  | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
| ข้าวนาปรัง         |         |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       | ๓๒,๒๓ | ๕๕,๘๕ | ๑๒,๓๘ | ๐,๕๕ | ๐,๐๗ |      |      |      |      |
| ข้าวนาปี           |         |      |       |       |       |       | ๑๒,๘๑ | ๒๖,๓๖ | ๒๕,๘๗ | ๑๕,๙๖ | ๕,๐๙  | ๒,๕๐  | ๐,๘๘    |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| มันสำปะหลังโรงงาน  |         |      |       |       |       |       |       |       |       | ๓,๐๕  | ๑๕,๕๕ | ๑๓,๑๙ | ๑๕,๖๕   | ๑๔,๘๗ | ๒๐,๗๙ | ๙,๕๑  | ๒,๖๕  | ๐,๗   | ๐,๒๗ | ๐,๑  | ๐,๑๖ | ๐,๐๑ |      |      |
| ปาล์มน้ำมัน        | ๔,๑๑    | ๓,๕๑ | ๑๐,๘๗ | ๑๕,๘๙ | ๑๕,๕๕ | ๑๓,๐๕ | ๑๑,๐๖ | ๑๐,๗๖ | ๖,๐๐  | ๕,๕๓  | ๓,๕๖  | ๓,๐๕  |         |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| สับปะรด            |         |      |       |       |       |       |       |       |       | ๗,๑๙  | ๕,๐๙  | ๑๖,๑๒ | ๑๔,๑๓   | ๐,๕๖  | ๐,๖๐  | ๑,๖๓  | ๑๙,๑๒ | ๑,๐๗  | ๐,๑๙ |      |      |      |      |      |
| กล้วยน้ำว้า        | ๖,๐๐    | ๖,๐๐ | ๕,๐๐  | ๕,๐๐  | ๗,๐๐  | ๑๐,๐๐ | ๑๒,๐๐ | ๕,๐๐  | ๕,๐๐  | ๕,๐๐  | ๑๒,๐๐ | ๑๓,๐๐ |         |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| มะม่วง             |         |      |       |       |       |       |       |       |       | ๕,๐๐  | ๕,๐๐  | ๑๕,๐๐ | ๓๐,๐๐   | ๓๐,๐๐ | ๑๐,๐๐ | ๕,๐๐  |       |       |      |      |      |      |      |      |
| อ้อยโรงงาน         |         |      |       |       |       |       |       |       |       | ๑๐,๘๘ | ๒๕,๕๖ | ๒๕,๐๐ | ๒๕,๕๖   | ๑๐,๐๐ |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |
| ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ |         |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |      |      |      |      |      |      |

ช่วงเวลาการเพาะปลูก  ช่วงเวลาการออกผลผลิต

## ๒.๖ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

### ๒.๖.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

สหกรณ์ภาคการเกษตรและสหกรณ์และนอกภาคการเกษตร รวม ๙๑ แห่ง จำนวนสมาชิก ๑๗๑,๒๑๙ ราย รายละเอียดดังตาราง

ตารางที่ ๒.๒๒ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

| ประเภท               | จำนวนสหกรณ์ (แห่ง) | จำนวนสมาชิก (ราย) | จำนวนสมาชิกที่ร่วมทำธุรกิจ |
|----------------------|--------------------|-------------------|----------------------------|
| สหกรณ์ภาคการเกษตร    | ๖๙                 | ๑๑๘,๘๙๑           | ๓๖,๙๑๔                     |
| สหกรณ์การเกษตร       | ๖๐                 | ๑๑๓,๓๕๗           | ๓๓,๖๙๔                     |
| สหกรณ์ประมง          | ๐                  | ๐                 | ๐                          |
| สหกรณ์นิคม           | ๓                  | ๕,๓๕๔             | ๓,๒๒๐                      |
| สหกรณ์นอกภาคการเกษตร | ๒๘                 | ๕๒,๓๔๑            | ๓๔,๘๗๑                     |
| สหกรณ์ออมทรัพย์      | ๑๘                 | ๕๐,๐๙๑            | ๓๓,๕๔๔                     |
| สหกรณ์ร้านค้า        | ๑                  | ๒๒๙               | ๑๑๐                        |
| สหกรณ์บริการ         | ๘                  | ๑,๒๕๔             | ๗๑๕                        |
| สหกรณ์เครดิตยูเนียน  | ๑                  | ๗๖๗               | ๕๐๒                        |
| รวมทั้งหมด           | ๙๑                 | ๑๗๑,๒๓๒           | ๗๑,๗๘๕                     |

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

ตารางที่ ๒.๒๓ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดพิษณุโลก

| ประเภท                  | จำนวน<br>กลุ่ม<br>เกษตรกร<br>(แห่ง) | จำนวน<br>สมาชิก<br>กลุ่ม<br>เกษตรกร | จำนวนสมาชิกที่ร่วมทำธุรกิจ (ประเภทธุรกิจ) |                   |                                     |               |                         |                  |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|---------------|-------------------------|------------------|
|                         |                                     |                                     | การรับ<br>ฝากเงิน                         | การให้<br>เงินกู้ | การ<br>จัดหา<br>สินค้ามา<br>จำหน่าย | การ<br>แปรรูป | การ<br>รวบรวม<br>ผลผลิต | การ<br>ให้บริการ |
| กลุ่มเกษตรกรทำนา        | ๒๘                                  | ๒,๖๓๖                               |                                           | ๕๔๘               | ๑๗๑                                 |               |                         |                  |
| กลุ่มเกษตรกรทำไร่       | ๗                                   | ๓๕๖                                 |                                           | ๙๔                | ๒๓                                  |               |                         |                  |
| กลุ่มเกษตรกรทำสวน       | ๑๐                                  | ๑,๑๒๐                               |                                           | ๒๙                | ๑๔๕                                 |               | ๕๒๘                     |                  |
| กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์ | ๑๔                                  | ๗๓๔                                 |                                           | ๔๔๘               |                                     |               |                         |                  |
| รวม                     | ๕๙                                  | ๔,๘๔๖                               |                                           | ๑,๑๑๙             | ๓๓๙                                 |               | ๕๒๘                     |                  |

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

๒.๗ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

อาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑๖ สาขา รวม ๓,๓๒๔ ราย รายละเอียดดังตาราง

ตารางที่ ๒.๒๔ จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด ประจำปี ๒๕๖๗

| อำเภอ         | ด้านอาสาสมัครเกษตร |        |       |       |          |        |               |        |          |                      |              |              |            |                      |          |        |        |  |
|---------------|--------------------|--------|-------|-------|----------|--------|---------------|--------|----------|----------------------|--------------|--------------|------------|----------------------|----------|--------|--------|--|
|               | เกษตรและสหกรณ์     | ฝนหลวง | บัญชี | ประมง | ปศุสัตว์ | หมอดิน | เกษตรหมู่บ้าน | สหกรณ์ | ชลประทาน | เศรษฐกิจ<br>การเกษตร | ปฏิรูปที่ดิน | ชาวนาขั้นน้ำ | ครูยางอาสา | สารวัตรเกษตร<br>อาสา | ใหม่อาสา | Q อาสา | อื่น ๆ |  |
| เมืองพิษณุโลก | ๐                  | ๑๗     | ๑๖    | ๑๔    | ๒๓       | ๑๙๔    | ๑๙๖           | ๒      | ๑๗       | ๓                    | ๐            | ๒            | ๐          | ๓                    | ๐        | ๗      |        |  |
| บางระกำ       | ๐                  | ๑๔     | ๓๑    | ๑๔    | ๓๕       | ๑๕๗    | ๑๖๐           | ๒      | ๑๓       | ๒                    | ๑            | ๐            | ๐          | ๒                    | ๐        | ๓      |        |  |
| พรหมพิราม     | ๐                  | ๑๓     | ๒๗    | ๑๘    | ๓๐       | ๑๒๓    | ๑๘๑           | ๒      | ๔๓       | ๑                    | ๐            | ๑            | ๐          | ๓๗                   | ๐        | ๓      |        |  |
| วัดโบสถ์      | ๐                  | ๕      | ๑๕    | ๑๒    | ๔๙       | ๖๕     | ๖๑            | ๒      | ๑๑       | ๑                    | ๔            | ๐            | ๑          | ๑๑                   | ๐        | ๒      |        |  |
| วังทอง        | ๐                  | ๘      | ๓๐    | ๑๖    | ๒๘       | ๑๗๗    | ๒๒๒           | ๒      | ๙        | ๑                    | ๑๖           | ๑            | ๑๗         | ๓๔                   | ๑        | ๒      |        |  |
| บางกระทุ่ม    | ๐                  | ๑      | ๑๓    | ๑๐    | ๒๕       | ๘๕     | ๑๓๐           | ๒      | ๗        | ๑                    | ๐            | ๑            | ๐          | ๑                    | ๐        | ๓      |        |  |
| เนินมะปราง    | ๐                  | ๓      | ๑๗    | ๑๐    | ๒๖       | ๘๐     | ๑๑๐           | ๒      | ๐        | ๒                    | ๑            | ๑            | ๗          | ๑                    | ๐        | ๔      |        |  |
| นครไทย        | ๐                  | ๖      | ๑๕    | ๑๒    | ๔๑       | ๑๔๗    | ๑๙๐           | ๒      | ๓        | ๑                    | ๒๐           | ๐            | ๑๔         | ๑                    | ๑๑       | ๒      |        |  |
| ชาติตระการ    | ๐                  | ๒      | ๑๒    | ๑๐    | ๒๙       | ๗๒     | ๙๗            | ๒      | ๒        | ๑                    | ๒๗           | ๐            | ๗          | ๓๔                   | ๐        | ๒      |        |  |
| รวม           | ๐                  | ๖๙     | ๑๗๖   | ๑๑๖   | ๒๘๖      | ๑,๑๐๐  | ๑,๓๔๗         | ๑๘     | ๑๐๕      | ๑๓                   | ๖๙           | ๖            | ๔๖         | ๑๒๔                  | ๑๒       | ๒๘     |        |  |

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก

๒.๘ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดพิษณุโลก ภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน ๙ อำเภอ รวม ๒๗ ราย รายละเอียดดังตาราง

ตารางที่ ๒.๒๕ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านแยกรายอำเภอ

| อำเภอ         | จำนวน (ราย) |
|---------------|-------------|
| ชาติตระการ    | ๒           |
| นครไทย        | ๒           |
| เนินมะปราง    | ๒           |
| บางกระทุ่ม    | ๒           |
| บางระกำ       | ๔           |
| พรหมพิราม     | ๓           |
| เมืองพิษณุโลก | ๔           |
| วังทอง        | ๕           |
| วัดโบสถ์      | ๓           |
| รวมทั้งหมด    | ๒๗          |

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

## ส่วนที่ ๓

## การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ตามเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ ดังนี้

**การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework**

ซึ่งจะวิเคราะห์ว่ามี จุดแข็ง จุดอ่อน อย่างไรในปัจจุบันทั้ง ๗ ประการ ประกอบด้วย

๑. กลยุทธ์ (Strategy)
๒. โครงสร้างขององค์กร (Structure)
๓. ระบบการปฏิบัติงาน (System)
๔. บุคลากร (Staff)
๕. ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)
๖. รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)
๗. ค่านิยมร่วม (Shared Values)

## ตารางที่ ๓.๑ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

| ๗-S McKinsey                      | จุดแข็ง (Strength)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | จุดอ่อน (Weakness)                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลยุทธ์<br>(Strategy)             | ๑. มีการจัดทำแผนงานโครงการที่เชื่อมโยงสอดคล้องกับแผนทุกระดับ<br>๒. มีสินค้า GI ที่สร้างชื่อเสียงให้กับจังหวัด และเป็นที่ต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ<br>๓. หน่วยงานมีการขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และจังหวัดครอบคลุมทั้งด้านการส่งเสริมตลอดห่วงโซ่อุปทาน ทั้งในระดับตำบล อำเภอ และจังหวัด อย่างเป็นรูปธรรมและต่อเนื่อง                                               | ๑. หน่วยงานมีภารกิจที่ซ้ำซ้อน ทำให้เกิดความยุ่งยากในการดำเนินการ                                                                                                                                                 |
| โครงสร้างขององค์กร<br>(Structure) | ๑. มีระบบชลประทานที่สามารถบริหารจัดการน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ<br>๒. มีเขื่อนเก็บกักน้ำและเขื่อนทดน้ำขนาดใหญ่ สำหรับใช้ในการทำการเกษตรพื้นที่ในเขตชลประทาน<br>๓. พื้นที่นอกเขตชลประทาน มีแหล่งเก็บกักน้ำเพื่อการเกษตรที่ครอบคลุม เช่น บ่อ บาดาล บ่อจืด ฯลฯ<br>๔. มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่มีศักยภาพในการผลิตสัตว์น้ำ<br>๕. เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรสำคัญที่มีศักยภาพทางเศรษฐกิจการเกษตรหลายชนิด | ๑. ต้นทุนการผลิตสูง<br>๒. ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการทำการเกษตร โดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง<br>๓. ขาดแคลนเงินทุนในการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ในการผลิต เนื่องจากมีราคาสูง<br>๔. ครัวเรือนเกษตรกรมีภาระหนี้สินจำนวนมาก |
| ระบบการปฏิบัติงาน<br>(System)     | ๑. มีการบูรณาการการทำงานกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และภาคประชาสังคมในพื้นที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ๑. การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP และผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ยังมีน้อยเนื่องจากการทำยุ่งยากและไม่มี ความแตกต่างด้านราคา                                                                                     |

| ๗-S McKinsey                     | จุดแข็ง (Strength)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | จุดอ่อน (Weakness)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>๒. รูปแบบการผลิตสินค้าเกษตร ยังเป็นการผลิตแบบใช้สารเคมี และยังมีการใช้ไม่เหมาะสม</p> <p>๓. ไม่ได้นำความรู้ในการจัดทำบัญชีฟาร์ม และการวางแผนไปปรับใช้</p> <p>๔. เครื่องมืออุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานยังไม่เพียงพอ และไม่ทันสมัย</p> <p>๕. ระบบสารสนเทศด้านการเกษตรและสหกรณ์ยังไม่เป็นปัจจุบัน และยังไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มที่</p>                                                                                                                                                                                                        |
| บุคลากร (Staff)                  | <p>๑. มี Smart Farmer Young Smart Farmer และปราชญ์ชาวบ้าน ที่สามารถเป็นต้นแบบ และถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตร</p> <p>๒. ผู้บริหารระดับจังหวัด ให้ความสำคัญในการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์</p> <p>๓. บุคลากรมีทักษะ ความเชี่ยวชาญในหน้าที่รับผิดชอบ มีการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง และมีส่วนร่วมในการพัฒนางาน</p> | <p>๑. เกษตรกรส่วนใหญ่มีอายุน้อยมาก ยังคงทำการผลิตในรูปแบบเดิม ไม่ปรับเปลี่ยนแนวความคิดสู่เกษตรวิถีใหม่</p> <p>๒. เจ้าหน้าที่ต้องปฏิบัติงานตามนโยบายเร่งด่วนที่ยังมีแนวทางการดำเนินงานไม่ชัดเจน</p> <p>๓. เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในระดับอำเภอ/ตำบลมีไม่เพียงพอ ขณะที่มีการกิจจำนวนมาก เร่งด่วน รวมทั้งได้รับมอบหมายเพิ่มเติมจากหน่วยงานภายนอก จึงส่งผลให้การปฏิบัติงานไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร</p> <p>๔. การโยกย้ายสับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ส่งผลให้ขาดความต่อเนื่องในการปฏิบัติงาน</p>                                                                                 |
| ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill) | <p>๑. เกษตรกรมีความชำนาญเฉพาะด้านในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม</p> <p>๒. มีองค์ความรู้ทางเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจากสถาบันการศึกษาในพื้นที่</p>                                                                                                                                                                  | <p>๑. เกษตรกรส่วนใหญ่ยังไม่มี การวางแผนการผลิตให้ผลผลิตออกสู่ตลาดตามช่วงเวลา ที่ตลาดต้องการ</p> <p>๒. การถ่ายทอดความรู้และทักษะของข้าราชการผู้มีประสบการณ์กับข้าราชการใหม่ยังไม่ทั่วถึง</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)    | <p>๑. มีสถาบันการศึกษาหลายแห่งที่ร่วมบูรณาการขับเคลื่อนงานด้านเกษตร</p>                                                                                                                                                                                                                                       | <p>๑. เกษตรกรบางส่วนยังทำการผลิตในพื้นที่ที่มีลักษณะของดินไม่เหมาะสมตามแผนที่เกษตร (Agri-Map)</p> <p>๒. การรวมกลุ่มของเกษตรกรยังไม่เข้มแข็ง</p> <p>๓. บางพื้นที่ประสบปัญหาภัยแล้ง/อุทกภัยซ้ำซาก</p> <p>๔. การซ่อมแซมและบำรุงรักษาแหล่งน้ำยังไม่ครอบคลุมทุกแห่ง</p> <p>๕. การดำเนินโครงการส่วนใหญ่คำนึงถึงเป้าหมายในระดับผลผลิต (Output) ยังไม่ให้ความสำคัญกับผลลัพธ์ (Outcome) และผลกระทบ (Impact) ที่เป็นรูปธรรมมากนัก</p> <p>๖. การติดตามและประเมินผลโครงการ ยังไม่ครอบคลุมทุกโครงการ ทำให้ไม่สามารถปรับปรุงและพัฒนางานได้</p> <p>๗. ขาดหน่วยงานหลักในการรวบรวม</p> |

| ๗-S McKinsey                | จุดแข็ง (Strength)                                                                                     | จุดอ่อน (Weakness)                                                     |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                             |                                                                                                        | ข้อมูล/ประชาสัมพันธ์ ด้านกฎหมาย การเกษตรให้เข้าถึงเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย |
| ค่านิยมร่วม (Shared Values) | ๑. ในบางพื้นที่มีประเพณีลงแขกเกี่ยวข้าว ที่สืบทอดกันมาอย่างยาวนาน ซึ่งเป็นการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น | ๑. ลูกหลานเกษตรกรไม่สนใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม                      |

### การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

๑. ปัจจัยด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors) เช่น นโยบายของรัฐ ระบบการปกครอง เสถียรภาพ ด้านการเมือง ความร่วมมือระหว่างประเทศ

๒. ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors) เช่น การปรับอัตราภาษี อัตราดอกเบี้ย อัตราการจ้างงาน ภาวะทางเศรษฐกิจ

๓. ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors) เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา ค่านิยมการบริโภคอุปโภค

๔. ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) เช่น เครื่องจักรกลทางการเกษตร เทคโนโลยีสารสนเทศ

๕. ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors) เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ระเบียบข้อบังคับด้านธุรกิจ

๖. ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ ธรรมชาติ

### ตารางที่ ๓.๒ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

| รหัส                                               | โอกาส (Opportunity)                                                                                                                      | รหัส | อุปสรรค (Threats)                                          |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------|
| <b>P : Political Factors ด้านการเมืองและกฎหมาย</b> |                                                                                                                                          |      |                                                            |
| PO๑                                                | นโยบายรัฐบาล กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และแผนพัฒนาทุกระดับ ให้ความสำคัญกับการปฏิรูปภาคเกษตรของประเทศ โดยเน้นตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ | PT๑  | การเปลี่ยนแปลงทางการเมืองส่งผลต่อนโยบายการพัฒนาภาคเกษตร    |
| PO๒                                                | นโยบายภาครัฐส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การเพิ่มมูลค่าจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร การปลูกพืชพลังงานทดแทน และการขายคาร์บอนเครดิต    | PT๒  | แผนงานโครงการระดับกรมขาดความต่อเนื่องในการพัฒนาภาคการเกษตร |
| PO๓                                                | การบูรณาการงานของหน่วยงานภาครัฐระดับกระทรวง ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และสถาบันการเงินต่าง ๆ                                               |      |                                                            |
| <b>E : Economic Factors ด้านเศรษฐกิจ</b>           |                                                                                                                                          |      |                                                            |
| EO๑                                                | เป็นจุดศูนย์กลางการคมนาคมขนส่งเชื่อมโยงระหว่างภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ                                                  | ET๑  | ภาวะเศรษฐกิจโลกชะลอตัว ส่งผลต่อความต้องการสินค้าเกษตร      |
| EO๒                                                | การขยายตลาดเดิมและหาตลาดใหม่ โดยมีทูตเกษตร/ทูตพาณิชย์ ทำหน้าที่ในการเจรจาตลาดต่างประเทศ                                                  | ET๒  | ความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์ส่งผลต่อราคาพลังงานและปุ๋ยเคมี  |
|                                                    |                                                                                                                                          | ET๓  | ราคาปัจจัยการผลิตมีราคาสูงส่งผลต่อต้นทุน                   |
|                                                    |                                                                                                                                          | ET๔  | ราคาสินค้าเกษตรไม่แน่นอน/ปรับเปลี่ยนตามตลาดรับซื้อปลายทาง  |

| รหัส                                                    | โอกาส (Opportunity)                                                                | รหัส | อุปสรรค (Threats)                                                                                               |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>S : Social cultural Factors ด้านสังคมและวัฒนธรรม</b> |                                                                                    |      |                                                                                                                 |
| SO๑                                                     | ความนิยมการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มมากขึ้น                                      | ST๑  | ปริมาณการผลิตสินค้าและอาหารเพื่อสุขภาพมีไม่เพียงพอ                                                              |
|                                                         |                                                                                    | ST๒  | การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรยังมีข้อจำกัด                                                                        |
| <b>T : Technological Factors ด้านเทคโนโลยี</b>          |                                                                                    |      |                                                                                                                 |
| TO๑                                                     | ภาคอุตสาหกรรมส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมมากขึ้น         | TT๑  | เทคโนโลยีทางการเกษตรมีราคาสูง                                                                                   |
| TO๒                                                     | มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าออนไลน์ที่หลากหลายมากขึ้น                                 |      |                                                                                                                 |
| <b>L : Law/Legal Factors ด้านกฎหมาย</b>                 |                                                                                    |      |                                                                                                                 |
| LO๑                                                     | พ.ร.บ.ส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา                                           | LT๑  | กฎระเบียบทางการค้าระหว่างประเทศทั้งในรูปแบบภาษี/มิใช่ภาษี                                                       |
| LO๒                                                     | การเปลี่ยนเอกสาร ส.ป.ก.๔.-๐๑ เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร                                 |      |                                                                                                                 |
| <b>En : Environment Factors ด้านสิ่งแวดล้อม</b>         |                                                                                    |      |                                                                                                                 |
| EnO๑                                                    | หลายประเทศทั่วโลกให้ความสำคัญกับการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเกิดความยั่งยืน | EnT๑ | โรคระบาดทั้งด้านพืชและสัตว์                                                                                     |
|                                                         |                                                                                    | EnT๒ | การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) และภาวะโลกร้อน ส่งผลให้เกิดภัยธรรมชาติที่มีแนวโน้มรุนแรงมากขึ้น |

การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ

ตารางที่ ๓.๓ TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ

| <b><u>S จุดแข็ง (ภายใน)</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b><u>W จุดอ่อน (ภายใน)</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>S๑ มีการจัดทำแผนงานโครงการที่เชื่อมโยงสอดคล้องกับแผนทุกระดับ</p> <p>S๒ มีสินค้า GI ที่สร้างชื่อเสียงให้กับจังหวัด และเป็นที่ต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>S๓ มีระบบชลประทานที่สามารถบริหารจัดการน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>S๔ มีเขื่อนเก็บกักน้ำและเขื่อนทดน้ำขนาดใหญ่สำหรับการทำเกษตรพื้นที่ในเขตชลประทาน</p> <p>S๕ พื้นที่นอกเขตชลประทาน มีแหล่งเก็บกักน้ำเพื่อการเกษตรที่ครอบคลุม เช่น บ่อบาดาล บ่อจืด ฯลฯ</p> <p>S๖ มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่มีศักยภาพในการผลิตสัตว์น้ำ</p> <p>S๗ เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรสำคัญที่มีศักยภาพทางเศรษฐกิจ การเกษตรหลายชนิด</p> <p>S๘ มีการบูรณาการการทำงานกับหน่วยงาน ภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และภาคประชาสังคมในพื้นที่</p> | <p>W๑ ต้นทุนการผลิตสูง</p> <p>W๒ ลูกหลานเกษตรกรไม่สนใจอาชีพประกอบอาชีพเกษตรกรรม</p> <p>W๓ ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการทำการเกษตรโดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง</p> <p>W๔ ขาดแคลนเงินทุนในการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ในการผลิตเนื่องจากมีราคาสูง</p> <p>W๕ คราวเรือนเกษตรกรมีภาระหนี้สินจำนวนมาก</p> <p>W๖ การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP และผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ยังมีน้อยเนื่องจากการทำยุ่งยากและไม่มีความแตกต่างด้านราคา</p> <p>W๗ รูปแบบการผลิตสินค้าเกษตรส่วนใหญ่ยังเป็นการผลิตแบบใช้สารเคมี และยังมีการใช้ไม่เหมาะสม</p> <p>W๘ ไม่ได้นำความรู้ในการจัดทำบัญชีฟาร์มและการวางแผนไปปรับใช้</p> <p>W๙ เครื่องมืออุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานยังไม่เพียงพอ และไม่ทันสมัย</p> |

| S จุดแข็ง (ภายใน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | W จุดอ่อน (ภายใน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>S๙ มี Smart Farmer Young Smart Farmer และปราชญ์ชาวบ้านที่สามารถเป็นต้นแบบ และถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตร</p> <p>S๑๐ ผู้บริหารระดับจังหวัด ให้ความสำคัญในการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์</p> <p>S๑๑ บุคลากรมีทักษะ ความเชี่ยวชาญในหน้าที่รับผิดชอบ มีการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องและมีส่วนร่วมในการพัฒนางาน</p> <p>S๑๒ เกษตรกรมีความชำนาญเฉพาะด้านในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม</p> <p>S๑๓ มีองค์ความรู้ทางเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจากสถาบันการศึกษาในพื้นที่</p> <p>S๑๔ มีสถาบันการศึกษาหลายแห่งที่ร่วมบูรณาการขับเคลื่อนงานด้านเกษตร</p> <p>S๑๕ ในบางพื้นที่มีประเพณีลงแขกเกี่ยวข้าว ที่สืบทอดกันมาอย่างยาวนาน ซึ่งเป็นการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น</p> <p>S๑๖ หน่วยงานมีการขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาล กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และจังหวัด ครอบคลุมทั้งด้านการส่งเสริมตลอดห่วงโซ่อุปทานทั้งในระดับตำบล อำเภอ และจังหวัด อย่างเป็นรูปธรรมและต่อเนื่อง</p> | <p>W๑๐ ระบบสารสนเทศด้านการเกษตรและสหกรณ์ ยังไม่เป็นปัจจุบัน และยังไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มที่</p> <p>W๑๑ เกษตรกรส่วนใหญ่มีอายุมาก ยังคงทำการผลิตในรูปแบบเดิม ไม่ปรับเปลี่ยนแนวความคิดสู่เกษตรวิถีใหม่</p> <p>W๑๒ เจ้าหน้าที่ต้องปฏิบัติงานตามนโยบายเร่งด่วนที่ยังมีแนวทางการดำเนินงานไม่ชัดเจน</p> <p>W๑๓ เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในระดับอำเภอ/ตำบลมีไม่เพียงพอ ขณะที่มีการปฏิบัติงานจำนวนมาก แรงจูงใจ ได้รับมอบหมายเพิ่มเติมจากหน่วยงานภายนอก จึงส่งผลให้การปฏิบัติงานไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร</p> <p>W๑๔ การโยกย้ายสับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ส่งผลให้ขาดความต่อเนื่องในการปฏิบัติงาน</p> <p>W๑๕ เกษตรกรส่วนใหญ่ยังไม่มี การวางแผนการผลิตให้ผลผลิตออกสู่ตลาดตามช่วงเวลาที่ต้องการ</p> <p>W๑๖ การถ่ายทอดความรู้และทักษะของข้าราชการผู้มีประสบการณ์กับข้าราชการใหม่ยังไม่ทั่วถึง</p> <p>W๑๗ เกษตรกรบางส่วนยังทำการผลิตในพื้นที่ที่มีลักษณะของดินไม่เหมาะสมตามแผนที่เกษตร (Agri Map)</p> <p>W๑๘ การรวมกลุ่มของเกษตรกรยังไม่เข้มแข็ง</p> <p>W๑๙ บางพื้นที่ประสบปัญหาภัยแล้ง/อุทกภัยซ้ำซาก</p> <p>W๒๐ การซ่อมแซมและบำรุงรักษาแหล่งน้ำยังไม่ครอบคลุมทุกแห่ง</p> <p>W๒๑ การดำเนินโครงการส่วนใหญ่คำนึงถึงเป้าหมายในระดับผลผลิต (Output) ยังไม่ให้ความสำคัญกับผลลัพธ์ (Outcome) และผลกระทบ (Impact) ที่เป็นรูปธรรมมากนัก</p> <p>W๒๒ การติดตามและประเมินผลโครงการ ยังไม่ครอบคลุมทุกโครงการ ทำให้ไม่สามารถปรับปรุงและพัฒนางานได้</p> <p>W๒๓ ขาดหน่วยงานหลักในการรวบรวมข้อมูล/ประชาสัมพันธ์ด้านกฎหมายการเกษตรให้เข้าถึงเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย</p> |
| O โอกาส (ภายนอก)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | T ภัยคุกคาม (ภายนอก)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>O๑ นโยบายรัฐบาล กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และแผนพัฒนาทุกระดับ ให้ความสำคัญกับการปฏิรูปภาคเกษตรของประเทศ โดยเน้นตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้</p> <p>O๒ นโยบายภาครัฐส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรการเพิ่มมูลค่าจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรการปลูกพืชพลังงานทดแทน และการขายคาร์บอนเครดิต</p> <p>O๓ การบูรณาการงานของหน่วยงานภาครัฐระดับกระทรวง ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และสถาบันการเงินต่าง ๆ</p> <p>O๔ เป็นจุดศูนย์กลางการคมนาคมขนส่งเชื่อมโยงระหว่างภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง</p> <p>O๕ การขยายตลาดเดิมและหาตลาดใหม่ โดยมีทูตเกษตร/ทูตพาณิชย์ ทำหน้าที่ในการเจรจาตลาดต่างประเทศ</p> <p>O๖ ความนิยมการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มมากขึ้น</p>                                                                                                                                                                               | <p>T๑ การเปลี่ยนแปลงทางการเมืองส่งผลต่อความต่อเนื่องของการขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาภาคเกษตร</p> <p>T๒ แผนงานโครงการระดับกระทรวงขาดความต่อเนื่องในการพัฒนาภาคการเกษตร</p> <p>T๓ ภาวะเศรษฐกิจโลกชะลอตัว ส่งผลต่อความต้องการสินค้าเกษตร</p> <p>T๔ ความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์ส่งผลต่อราคาพลังงานและปุ๋ยเคมีและต้นทุนการขนส่งในระบบโลจิสติกส์ เพิ่มขึ้น ทำให้ขีดความสามารถในการแข่งขันด้านราคาในตลาดส่งออกลดลง</p> <p>T๕ ราคาปัจจัยการผลิตมีราคาสูงส่งผลต่อต้นทุน</p> <p>T๖ ราคาสินค้าเกษตรผันผวนจากปัจจัยแวดล้อมต่าง ๆ ทั้งภายในและต่างประเทศ</p> <p>T๗ เทคโนโลยีทางการเกษตรมีราคาสูง</p> <p>T๘ ภาวะเปราะบางทางการค้าระหว่างประเทศทั้งในรูปแบบภาษี/มิใช่ภาษี</p> <p>T๙ การเกิดโรคอุบัติใหม่ของสิ่งมีชีวิตบนโลกที่กระทบต่อสินค้าเกษตร</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| O โอกาส (ภายนอก)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | T ภัยคุกคาม (ภายนอก)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>0๗ ภาคอุตสาหกรรมส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมมากขึ้น</p> <p>0๘ มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าออนไลน์ที่หลากหลายมากขึ้น</p> <p>0๙ พ.ร.บ.ส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา</p> <p>0๑๐ การเปลี่ยนเอกสาร ส.ป.ก. ๔-๐๑ เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร</p> <p>0๑๑ หลายประเทศทั่วโลกให้ความสำคัญกับการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเกิดความยั่งยืน</p> <p>0๑๒ รัฐบาลส่งเสริมผลักดันการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมเกษตรมาประยุกต์ใช้ มุ่งเน้นการผลิตเป็นสมาร์ทฟาร์มที่ผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ลดข้อจำกัดเรื่องการขาดแคลนแรงงาน ด้วยการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร</p>          | <p>T๑๐ การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) และภาวะโลกร้อน ส่งผลให้เกิดภัยธรรมชาติและโรคระบาดที่มีแนวโน้มรุนแรงมากขึ้น</p> <p>T๑๑ กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการเข้าใช้ประโยชน์ที่ดิน ยังเป็นข้อจำกัดของหน่วยงานต่างๆในการส่งเสริมการผลิตและการสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานให้แก่เกษตรกรในพื้นที่</p>                                                                                                                      |
| การกำหนดประเด็นการพัฒนา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>SO เชิงรุก</b></p> <p>๑. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรสำคัญ ที่มีนัยสำคัญทางเศรษฐกิจตามแนวทาง BCG Model</p> <p>๒. ประยุกต์ใช้ผลงานวิจัยด้านเทคโนโลยีนวัตกรรม มาช่วยยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ และสินค้าเกษตรมูลค่าสูงตลอดห่วงโซ่อุปทาน</p> <p>๓. ยกระดับเกษตรกรมีอาชีพให้เป็นผู้นำ ด้วยการเพิ่มพูนทักษะที่จำเป็นมุ่งสู่การเป็นผู้ประกอบการ</p> <p>๔. ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า ทั้งจากพืชผลสดและวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <p>๕. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม</p> <p>๖. ส่งเสริมการแปรรูปเพิ่มมูลค่าจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p>                                           | <p><b>WO เชิงแก้ไข</b></p> <p>๑. เสริมสร้างวิถีการผลิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>๒. เชื่อมโยงและบูรณาการทุกภาคส่วนเพื่อแก้ไขปัญหาและขับเคลื่อนการพัฒนาภาคการเกษตร</p> <p>๓. ส่งเสริมการผลิตเกษตรวิถีใหม่ New Normal Project</p> <p>๔. การพัฒนาตลาดให้เป็น digital market ผ่าน e-commerce</p> <p>๕. การส่งเสริมและพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ในเขตและนอกเขตชลประทาน</p> <p>๖. การส่งเสริมองค์ความรู้การบริหารจัดการและพัฒนาระบบการผลิตให้มีมาตรฐาน</p> |
| <p><b>ST เชิงป้องกัน</b></p> <p>๑. ส่งเสริมการทำระบบเกษตรกรรมยั่งยืน</p> <p>๒. การบริหารจัดการแหล่งน้ำทั้งระบบ</p> <p>๓. ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรให้มีความหลากหลายตามมาตรฐานเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร</p> <p>๔. การพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูล/ระบบเตือนภัยและการเตรียมความพร้อมในภาวะวิกฤต</p> <p>๕. พัฒนาต่อยอด องค์ความรู้/ปราชญ์ชาวบ้าน</p> <p>๖. ส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย/อินทรีย์ภายในประเทศ มาตรฐาน GAP/อินทรีย์/สากล</p> <p>๗. ส่งเสริมวิจัยพัฒนาพันธุ์ที่เหมาะสมกับพื้นที่และสภาพภูมิอากาศ</p> <p>๘. สนับสนุนการสารชีวภัณฑ์ สารปรับปรุงบำรุงดินจากวัสดุธรรมชาติ/วัสดุเหลือใช้</p> | <p><b>WT เชิงรับ</b></p> <p>๑. ส่งเสริมการจัดการความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด/การสร้างเครือข่ายประชารัฐ</p> <p>๒. สร้างความรู้ความเข้าใจการปรับเปลี่ยนการทำการเกษตรให้เหมาะสมกับพื้นที่และสภาพภูมิอากาศ</p>                                                                                                                                                                                                                                   |

## ส่วนที่ ๔

## แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก

## ๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

พิษณุโลก “เมืองศูนย์กลางเกษตร ผลิตอาหารปลอดภัย สู่เกษตรมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม”

## ๒. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา

- ๑) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) ภาคเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓ จากปีที่ผ่านมา
- ๒) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ ต่อปี
- ๓) พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐ ต่อปี
- ๔) พื้นที่เกษตรปลอดภัย/อินทรีย์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา
- ๕) พื้นที่ได้รับประโยชน์จากระบบชลประทานและแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าปีละ ๑๒,๐๐๐ ไร่
- ๖) มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี

## ๓. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประกอบด้วย ๔ ประเด็นการพัฒนา ดังนี้

- ๑) ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร
  - ๒) สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร
  - ๓) บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
  - ๔) พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร
- รายละเอียดดังนี้

## ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร

## วัตถุประสงค์

๑. ยกระดับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น/สินค้าเศรษฐกิจสำคัญ
๒. เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรคุณภาพ
๓. สินค้าเกษตรและอาหารได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย
๔. เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรเกษตรแปรรูป ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และงานวิจัย

## ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัด

๑. จำนวนของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น/สินค้าเศรษฐกิจสำคัญที่ได้รับการพัฒนา
๒. ร้อยละของแปลงใหญ่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้เพิ่มขึ้น
๓. จำนวนตลาด/ร้านจำหน่ายสินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนาคุณภาพ
๔. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่เกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์
๕. ร้อยละของรายได้เฉลี่ยที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่ร่วมโครงการกับภาครัฐ
๖. ร้อยละของเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรที่มีการนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาใช้

เพื่อการผลิต/การตลาด

## แนวทางการพัฒนา

๑. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตามนโยบายแปลงใหญ่/แนวทาง BCG
๒. ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น/สินค้าเศรษฐกิจใหม่ตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๓. ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรให้มีความหลากหลายตามมาตรฐานเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร

๔. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
๕. การพัฒนาเกษตรกรรมมืออาชีพ
๖. ส่งเสริมการผลิตเกษตรวิธีใหม่ New Normal Project
๗. การพัฒนาตลาดให้เป็น digital market ผ่าน e-commerce
๘. ส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย/อินทรีย์ภายในประเทศ

### โครงการสำคัญ

๑. ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพร
๒. พัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดสัตว์อัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก
๓. ยกระดับคุณภาพมาตรฐานการผลิตข้าวจังหวัดพิษณุโลก
๔. การใช้ปุ๋ยชีวภาพพีจีพีอาร์ ๒ ปุ๋ยชีวภาพແນແດງสายพันธุ์กรมวิชาการเกษตร ร่วมกับการผสมปุ๋ยเคมีตามคำแนะนำเพื่อลดต้นทุนการผลิตในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก
๕. ส่งเสริมการเฝ้าระวังการระบาดของศัตรูข้าวอย่างยั่งยืนแบบครอบคลุมพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก
๖. โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ ด้านการผลิตและการตลาด สัตว์อัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก
๗. โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ ด้านการผลิตและการตลาด กระบือจังหวัดพิษณุโลก
๘. ส่งเสริมการผลิตทุเรียนแบบครบวงจรสู่พืชอัตลักษณ์ จังหวัดพิษณุโลก
๙. ยกระดับวิสาหกิจชุมชนให้มีความเข้มแข็งเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันได้อย่างยั่งยืน จังหวัดพิษณุโลก

๑๐. พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบบูรณาการ
๑๑. ส่งเสริมการผลิตกล้วยน้ำว้าคุณภาพสู่สินค้าอัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก
๑๒. การขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH๕๐

๑๓. การขยายผลการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายต่อซึ่งข้าวของกรมวิชาการเกษตรเพื่อลดการเผาต่อซึ่ง ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก

๑๔. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่
๑๕. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร
๑๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น
๑๗. โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมและชันสูตรโรคสัตว์
๑๘. โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๑๙. โครงการส่งเสริมการบริโภคและการใช้วัตถุดิบสินค้า Q
๒๐. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๒๑. โครงการพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิต
๒๒. โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร
๒๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน
๒๔. โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร
๒๕. โครงการพัฒนาต่อยอดกลุ่มเดิมที่เข้มแข็งส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมี ครัวไทยสู่ครัวโลก
๒๖. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน

- ๒๗. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร
- ๒๘. โครงการพัฒนาอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน

## ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร

### วัตถุประสงค์

- ๑. เกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้รับการพัฒนามีความเข้มแข็ง
- ๒. ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น

### คำเป้าหมายและตัวชี้วัด

- ๑. ร้อยละของเกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรเป้าหมาย น้อมนำแนวพระราชดำริไปปฏิบัติและได้ผลจริง
- ๒. จำนวนเกษตรกรได้รับสิทธิเข้าทำประโยชน์ในที่ดินเพิ่มขึ้น
- ๓. จำนวนเกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ
- ๔. จำนวนเครือข่ายภาคเกษตร โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้รับการพัฒนา

### แนวทางการพัฒนา

- ๑. เสริมสร้างวิถีการผลิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อสร้างการเจริญเติบโตและการหมุนเวียนของเศรษฐกิจฐานราก
- ๒. พัฒนาต่อยอด องค์ความรู้/ปราชญ์ชาวบ้าน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต จัดการคุณภาพและมาตรฐานผลผลิต ให้มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้

### โครงการสำคัญ

- ๑. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
- ๒. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนของสถาบันเกษตรกรและสมาชิก
- ๓. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
- ๔. พัฒนาคุณภาพชีวิตและสร้างการมีส่วนร่วมของเยาวชนจังหวัดพิษณุโลก
- ๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืน
- ๖. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ

### สยามมกุฎราชกุมาร

- ๗. โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย
- ๘. โครงการบริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส
- ๙. โครงการปรับปรุงหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. ๔-๐๑) เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร
- ๑๐. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร
- ๑๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร
- ๑๒. โครงการแก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์

## ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน

### วัตถุประสงค์

- ๑. การผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ๒. ผลิตสินค้าเกษตรตามความเหมาะสมของพื้นที่ Zoning
- ๓. ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร
- ๔. ลดการเผาในพื้นที่เกษตร
- ๕. การบริหารจัดการน้ำภาคเกษตรอย่างทั่วถึง
- ๖. วิธีการทำการเกษตรกรรมแบบยั่งยืน

### คำเป้าหมายและตัวชี้วัด

๑. ร้อยละของเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมให้ใช้ศัตรูธรรมชาติ/สารชีวภัณฑ์ทางการเกษตรแล้วนำไปใช้
๒. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ทำการเกษตรกรรมยั่งยืน
๓. จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับการอนุรักษ์ พื้นที่ฟู ปรับปรุงบำรุงดิน
๔. พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น
๕. จำนวนพื้นที่ชลประทานที่ได้รับประโยชน์จากการปรับปรุงระบบ/การบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ
๖. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน
๗. จำนวนพื้นที่ที่มีการปรับเปลี่ยนตาม Agri-Map จาก Sm, N เป็น S๑
๘. ร้อยละของพื้นที่เกษตรลดการเผา

### แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมการทำระบบเกษตรกรรมยั่งยืน
๒. สร้างความรู้ความเข้าใจการปรับเปลี่ยนการทำการเกษตรให้เหมาะสมกับพื้นที่
๓. การบริหารจัดการแหล่งน้ำทั้งระบบ

### โครงการสำคัญ

๑. โครงการส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์กรมวิชาการเกษตรกับพืชมูลค่าสูงเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน
๒. โครงการยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาให้มีส่วนร่วมและต่อยอดศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน
๓. โครงการขยายผลเทคโนโลยีการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าในทุเรียนด้วยเห็ดเรืองแสงสิรินธร
๔. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ
๕. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน
๖. โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
๗. โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร
๘. โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรกรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก(Agri-Map)
๙. โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน
๑๐. โครงการการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นา นอกเขตชลประทาน
๑๑. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ
๑๒. โครงการก่อสร้างฝาย
๑๓. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ คลองส่งน้ำ ประตุระบายน้ำ
๑๔. โครงการแก้มลิง
๑๕. โครงการปรับปรุงจัดรูปที่ดิน

### ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการของภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

#### วัตถุประสงค์

๑. พัฒนาความร่วมมือการบูรณาการขององค์กร/เครือข่าย
๒. กลไกการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานมีเอกภาพ
๓. งานวิจัย/เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง
๔. บริหารจัดการข้อมูลด้านการเกษตรให้เป็นระบบ (Big Data)

### คำเป้าหมายและตัวชี้วัด

๑. ร้อยละข้อมูลสารสนเทศการเกษตรถูกนำไปใช้ในการขับเคลื่อนการปฏิบัติงาน (ร้อยละ ๙๐)
๒. ร้อยละของงานวิจัย/เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่จังหวัด (ร้อยละ ๑๐๐)

### แนวทางการพัฒนา

๑. นำงานวิจัยและนวัตกรรมมาใช้ในพื้นที่ร่วมกับมหาวิทยาลัย
๒. เชื่อมโยงและบูรณาการทุกภาคส่วนเพื่อแก้ไขปัญหาและขับเคลื่อนการพัฒนาภาคการเกษตร
๓. การพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลและการเตรียมความพร้อมในภาวะวิกฤต เตือนภัย
๔. ส่งเสริมการจัดการความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด/การสร้างเครือข่ายประชารัฐ

### โครงการสำคัญ

๑. โครงการพัฒนาเครือข่ายงานส่งเสริมการเกษตร (ระบบส่งเสริมการเกษตร)
๒. โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร
๓. โครงการจัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ (National Agricultural Big Data center)
๔. โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ
๕. โครงการส่งเสริมวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (สกว.)

**แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ**

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>แผนระดับ ๑</b> | <b>ยุทธศาสตร์ชาติ ๒</b> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน <ul style="list-style-type: none"> <li>เป้าหมาย ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น</li> <li>ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า <ul style="list-style-type: none"> <li>ประเด็นย่อย เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ</li> </ul> </li> </ul> | <b>ยุทธศาสตร์ชาติ ๔</b> ด้านการสร้างโอกาส ความเสมอภาคและความเท่าเทียมกันทางสังคม <ul style="list-style-type: none"> <li>เป้าหมาย กระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม เพิ่มโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศในทุกระดับ</li> <li>ประเด็น การกระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี <ul style="list-style-type: none"> <li>ประเด็นย่อย พัฒนาศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี ในภูมิภาค สนับสนุนการพัฒนาพื้นที่บนฐานข้อมูลความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม การพัฒนากำลังแรงงานในพื้นที่</li> </ul> </li> </ul> | <b>ยุทธศาสตร์ชาติ ๕</b> ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม <ul style="list-style-type: none"> <li>เป้าหมาย การพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติ ทั้งด้านสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติ และความเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างกันทั้งภายในและภายนอกประเทศอย่าง</li> <li>ประเด็น สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว <ul style="list-style-type: none"> <li>ประเด็นย่อย รักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน</li> </ul> </li> </ul> |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>แผนระดับ ๒</b> | <b>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</b><br><b>ประเด็น การเกษตร</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลผลิตกันชนมวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น, ผลผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น</li> <li>แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น, เกษตรปลอดภัย, เกษตรชีวภาพ, เกษตรแปรรูป, เกษตรอัจฉริยะ และการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร</li> <li>-เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น, สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (GAP และเกษตรอินทรีย์), ผลผลิตกันชนเกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น, สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น, วิสาหกิจเกษตรฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งในทุกตำบลเพิ่มขึ้น, สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น, สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น, ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น, ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น, สถาบันเกษตรกร(สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น</li> <li>-แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยี, ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน, ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อม, ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม, สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ, สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน</li> </ul> | <b>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</b><br><b>ประเด็น เศรษฐกิจฐานราก</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ รายได้ของประชากรกลุ่มรายได้น้อยเพิ่มขึ้นอย่างกระจายและอย่างต่อเนื่อง</li> <li>แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การยกระดับศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ, การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก</li> <li>-เป้าหมายแผนย่อยศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น, ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง, กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ ๔๐ มีขีดความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง</li> <li>-แนวทางการพัฒนาเพิ่มพูนองค์ความรู้และทักษะในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจของเกษตรกร แรงงานทั่วไป และกลุ่มประชากรที่มีรายได้น้อย, ส่งเสริมการรวมกลุ่มในรูปแบบที่มีโครงสร้างกระจายรายได้ ทั้งวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคม การพัฒนา ช่องทางการตลาดและเครือข่าย</li> </ul> | <b>แผนการปฏิรูปประเทศ</b><br><b>ด้านเศรษฐกิจ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป การสร้างเกษตรมูลค่าสูง</li> <li>-เป้าหมาย ยกย่องรายได้ภาคการเกษตร อาหารแปรรูป และผลิตภัณฑ์ชีวภาพ</li> </ul> | <b>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● หมายเหตุที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</li> <li>-เป้าหมายระดับหมายเหตุการปรับโครงสร้างภาค การผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม, การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่, การเปลี่ยนผ่านการผลิตและบริการไปสู่ ความยั่งยืน</li> <li>-กลยุทธ์ที่ ๑,๒,๓,๔,๑๑ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการยกระดับกระบวนการผลิตและ สร้างมูลค่าเพิ่ม, การส่งเสริมการผลิตและการขยายตัวของตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าเพิ่มสูง, การขยายผลรูปแบบเกษตรยั่งยืนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีมูลค่าเพิ่มสูงจากแบบอย่างความสำเร็จในประเทศ, การพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีความสมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน, การยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร</li> <li>-กลยุทธ์ย่อยที่ ๑.๑, ๒.๑, ๓.๑, ๔.๒, ๑๑.๒ ส่งเสริมและขยายผลงานวิจัยจากหน่วยงานวิจัย มหาวิทยาลัยและสถาบันอาชีวศึกษา ภาคเอกชน และองค์กรเกษตรกร, ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและทำธุรกิจผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปมูลค่าเพิ่มสูงที่มีศักยภาพทางการตลาดในอนาคต, ส่งเสริมการทำเกษตรยั่งยืนที่ตระหนักถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่ยั่งยืนที่ครอบคลุมเป็นพื้นฐาน, เร่งพัฒนาและฟื้นฟูระบบชลประทานและการกระจายน้ำในพื้นที่เขตชลประทาน, ยกระดับความเข้มแข็งและความสามารถในการดำเนินธุรกิจเพิ่มมูลค่าของสหกรณ์การเกษตร กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน</li> </ul> |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | <p>เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคเหนือ</p> <p>จังหวัดพิษณุโลกตั้งอยู่ในพื้นที่การพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง๑ เป็นส่วนหนึ่งของภาคเหนือที่มี๔กลุ่ม จังหวัดใช้แนวทางการพัฒนาของแผนพัฒนาภาคเหนือเป็นกรอบในการพัฒนา มุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ฐานเศรษฐกิจ สร้างสรรค์ของประเทศ” ตามแนวคิด เศรษฐกิจสร้างสรรค์สามสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ สุขภาวะดี วิถีชีวิตยั่งยืน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑</p> <p>“เป็นศูนย์กลางเชื่อมโยงระเบียงเศรษฐกิจเหนือ - ใต้(NSEC) กับระเบียงเศรษฐกิจตะวันออก - ตะวันตก (EWEC) ที่เข้มแข็ง” ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตร สอดคล้องกับการตลาดด้วย นวัตกรรมและเทคโนโลยี</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>แผนพัฒนาจังหวัดพิษณุโลก</p> <p>เมือง ๔ แยกกระเปาะเชิงเศรษฐกิจ เชื่อมโยงการผลิตและบริการมูลค่าสูง บนฐานสังคมเข้มแข็ง สิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน เป้าประสงค์เพิ่มรายได้จากการท่องเที่ยว เกษตรแปรรูป อุตสาหกรรม และบริการที่มีมูลค่าสูง ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ ยกระดับการเกษตรที่เป็นระบบเพิ่มมูลค่าและการตลาดที่ครบวงจร บนฐานนวัตกรรมและเทคโนโลยี</p>                                                                                                                                                                                                                                      | <p>แผนปฏิบัติการด้านเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)</p> <p>“เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตร เติบโตอย่างยั่งยืน” ประเด็นการพัฒนา</p> <p>๑. ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรสมัยใหม่</p> <p>๒. ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง</p> <p>๓. เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร</p> <p>๔. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร</p> | <p>แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG</p> <p>“เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพ ให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม”เป้าหมายหลักปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรของประเทศไทยสู่ ๓ สูง คือ ประสิทธิภาพสูงด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ผลิตผลสูงด้วยระบบการผลิตที่ยั่งยืน ครอบคลุมทั้งด้านคุณภาพผลผลิต โภชนาการ ความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม สังคม และวัฒนธรรม เพื่อให้การทำการเกษตรเป็นอาชีพที่สร้างรายได้สูงด้วยการผลิตสินค้าเกษตรที่เน้นความเป็นพรีเมียม มีความหลากหลาย และกำหนดราคาขายได้ตามคุณภาพของผลผลิตเกษตร”</p> |
| แผนระดับ ๓ | <p>แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐</p> <p>เพื่อให้ “ภาคเกษตรไทยมีสมรรถนะและภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศบนพื้นฐานของสารสนเทศและสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวย” โดยมีพันธกิจ ได้แก่</p> <p>๑. ยกระดับขีดความสามารถในการปรับตัวของเกษตรกรและภาคธุรกิจตลอดห่วงโซ่อุปทาน</p> <p>๒. มีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p> <p>๓. พัฒนาระบบข้อมูล องค์ความรู้ และสนับสนุนการสร้างความรู้ถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p> <p>๔. พัฒนาศักยภาพกำลังคนในภาคเกษตร เพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p> <p>๕. ผลักดันและขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p> | <p>แผนปฏิบัติการด้านการจัดการด้านอาหารของประเทศไทย ระยะที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)</p> <p>ประกอบด้วย</p> <p>ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ด้านความมั่นคงอาหาร : ก่อให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการอย่างยั่งยืน อันเป็นพื้นฐานเศรษฐกิจชีวภาพด้วยการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตอาหารอย่างมีประสิทธิภาพและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน</p> <p>ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร : สร้างความมั่นใจในอาหารที่มีคุณภาพสูง ปลอดภัยและมีคุณค่าทางโภชนาการ เพื่อการคุ้มครองผู้บริโภคและการค้าทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งเป็นพื้นฐานของเศรษฐกิจและสังคมที่มาจากเกษตรและอาหาร</p> <p>ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ด้านอาหารศึกษา : เน้นกระบวนการส่งเสริมพัฒนาและวิจัย เพื่อให้เกิดความรู้ ความตระหนักในการบริโภคอาหาร ใช้ทรัพยากรเพื่อการผลิตและกระจายอาหารในห่วงโซ่อาหาร ตลอดจนพฤติกรรมที่พึงประสงค์ในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพ</p> <p>ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ด้านการบริหารจัดการ : พัฒนาการจัดการด้านอาหารของประเทศตลอดห่วงโซ่อาหารอย่างเป็นระบบ มีประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพ สร้างความเข้มแข็งของการดำเนินงานทุกภาคส่วนให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงและภัยคุกคามต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับกติกาการค้าสากล</p> | <p>ร่างแผนการพัฒนาเกษตรพันธสัญญา พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๗๐</p> <p>“ระบบเกษตรพันธสัญญามีความเป็นธรรมตามหลักสากล ขับเคลื่อนภาคเกษตรไทยให้เติบโต และแข่งขันได้อย่างยั่งยืน”</p> <p>ประเด็นการพัฒนา</p> <p>๑. ส่งเสริมให้เกษตรกรและผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร มีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับกฎหมาย และมีศักยภาพความพร้อมเข้าสู่ระบบเกษตรพันธสัญญา</p> <p>๒. พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรเพื่อส่งเสริมและบังคับใช้กฎหมาย ให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามเจตนารมณ์ของกฎหมาย</p> <p>๓. พัฒนากฎหมายให้ทันสมัยและเหมาะสมกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลงสอดคล้องกับบริบทของสังคมและเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



|                                                              |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| สาระสำคัญ<br>แผนพัฒนา<br>การเกษตร<br>และสหกรณ์<br>ของจังหวัด | เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดพิษณุโลก<br><br>พิษณุโลก “เมืองศูนย์กลางเกษตรผลิตอาหารปลอดภัยสู่เกษตรมูลค่าสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม” | ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย<br><br>๑) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) ภาคเกษตรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ จากปีที่ผ่านมา<br>๒) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี<br>๓) พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี<br>๔) พื้นที่เกษตรปลอดภัย/อินทรีย์เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา<br>๕) พื้นที่ได้รับประโยชน์จากระบบชลประทานและแหล่งน้ำนอกเขตชลประทานเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๑๒,๐๐๐ ไร่<br>๖) มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                                |                                                 |                                                            |                                                                        |                                                                 |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| ประเด็นการ<br>พัฒนาด้าน<br>การเกษตรและ<br>สหกรณ์ของ<br>จังหวัด | ๑. ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน<br>ภาคเกษตร | ๒. สร้างความเสมอภาคและกระจาย<br>ความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร | ๓. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและ<br>สิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน | ๔. พัฒนาระบบการบริหารจัดการของภาครัฐ<br>และงานวิจัยด้านการเกษตร |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|



|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| โครงการสำคัญ | <p>๑. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบบูรณาการ</p> <p>๒. โครงการส่งเสริมการผลิตทุเรียนแบบครบวงจร สู่พืชอัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการผลิตมันสำปะหลังจังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๔. โครงการพัฒนาศักยภาพและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อผลิตอาหารสัตว์น้ำลดต้นทุนและแปรรูปสัตว์น้ำบนฐานชีวภาพ (BCG) (Bio-Circular-Green-Economy)</p> <p>๕. โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสร้างการมีส่วนร่วมของเยาวชนจังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๖. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่</p> <p>๗. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>๘. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น</p> <p>๙. โครงการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมและชันสูตรโรคสัตว์</p> <p>๑๐. โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง</p> <p>๑๑. โครงการส่งเสริมการบริโภคและการใช้วัตถุดิบสินค้า Q</p> | <p>๑. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</p> <p>๒. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนของสถาบันเกษตรกรและสมาชิก</p> <p>๓. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>๔. โครงการหนึ่งใจเกษตรกร</p> <p>๕. โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย</p> <p>๖. โครงการบริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส</p> <p>๗. โครงการปรับปรุงหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. ๔-๐๑) เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร</p> <p>๘. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร</p> <p>๙. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร</p> <p>๑๐. โครงการแก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์</p> | <p>๑. โครงการส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์กรมวิชาการเกษตรกับพืชมูลค่าสูงเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน</p> <p>๒. โครงการขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH๕๐</p> <p>๓. โครงการขยายผลเทคโนโลยีการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าในทุเรียนด้วยเห็ดเรืองแสงสิรินธรมี</p> <p>๔. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ</p> <p>๕. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน</p> <p>๖. โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <p>๗. โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร</p> <p>๘. โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)</p> <p>๙. โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</p> <p>๑๐. โครงการการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน</p> <p>๑๑. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ</p> <p>๑๒. โครงการก่อสร้างฝาย</p> <p>๑๓. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ คลองส่งน้ำประตูระบายน้ำ</p> <p>๑๔. โครงการแก้มลิง</p> <p>๑๕. โครงการปรับปรุงจัดรูปที่ดิน</p> | <p>๑. โครงการพัฒนาเครือข่ายงานส่งเสริมการเกษตร (ระบบส่งเสริมการเกษตร)</p> <p>๒. โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร</p> <p>๓. โครงการจัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ (National Agricultural Big Data center)</p> <p>๔. โครงการ ๑อำเภอ ๑แปลงเกษตรอัจฉริยะ</p> <p>๕. โครงการส่งเสริมวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)</p> |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <p>๑๒. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>๑๓. โครงการพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิต</p> <p>๑๔. โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร</p> <p>๑๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน</p> <p>๑๖. โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร</p> <p>๑๗. โครงการพัฒนาต่อยอดกลุ่มเดิมที่เข้มแข็งส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีครัวไทยสู่ครัวโลก</p> <p>๑๘. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน</p> <p>๑๙. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร</p> <p>๒๐. โครงการพัฒนาอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน</p> |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                             | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                                                          | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                                                                             |                             |           |           |           |           |
| ๑. โครงการพัฒนาระบบสาธารณสุขและส่งเสริมระบบบริการสุขภาพและนวัตกรรมบริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกในยุควิถีใหม่<br>๑) ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพร                                                                                                                                                               | ๑             | สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก,<br>ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๖<br>จังหวัดพิษณุโลก | ๒๙๗,๐๐๐                     |           |           |           |           |
| ๑.๑) พัฒนาศักยภาพการผลิตสมุนไพรให้ได้มาตรฐาน                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                                                                             | ๑๙๗,๐๐๐                     |           |           |           |           |
| ๑.๒) การผลิตและขยายพันธุ์สมุนไพร (กระชาย)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                             | ๑๐๐,๐๐๐                     |           |           |           |           |
| ๒. โครงการพัฒนาการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มปริมาณและคุณภาพของผลผลิตการเกษตร                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                                                             |                             |           |           |           |           |
| ๑) ยกระดับคุณภาพมาตรฐานการผลิตข้าวจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ๑             | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก                                                | ๔๗๖,๙๐๐                     |           |           |           |           |
| ๒) การใช้ปุ๋ยชีวภาพฟิซีฟิอาร์ ๒ ปุ๋ยชีวภาพแทนแตงสายพันธุ์กรมวิชาการเกษตร ร่วมกับการผสมปุ๋ยเคมีตามคำแนะนำเพื่อลดต้นทุนการผลิตในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                    | ๑             | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒                                          | ๑,๔๓๖,๒๐๐                   |           |           |           |           |
| ๓) ส่งเสริมการเฝ้าระวังการระบาดของศัตรูข้าวอย่างยั่งยืนแบบครอบคลุมพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                | ๑             | ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยี                                                      | ๒๗๔,๐๐๐                     |           |           |           |           |
| ๓. โครงการเพิ่มขีดความสามารถและยกระดับเกษตรสู่เกษตรสมัยใหม่เกษตรแปลงใหญ่ การแปรรูป เพื่อเพิ่มมูลค่าเพิ่ม บนฐานอุตสาหกรรมอาหารและเศรษฐกิจ บนฐานชีวภาพ BCG (Bio-Circular-Green-Economy) เพื่อ                                                                                                                                             |               |                                                                             |                             |           |           |           |           |
| ๑) พัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดสัตว์อัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                             | ๑             | สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                                 | ๖๘๒,๙๐๐                     |           |           |           |           |
| ๒) พัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดกระบือจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                     | ๑             | สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                                 | ๙๕๐,๔๐๐                     |           |           |           |           |
| ๓) การเพิ่มศักยภาพการผลิตสัตว์น้ำเศรษฐกิจแบบเลี้ยงรวมในบ่อดิน                                                                                                                                                                                                                                                                           | ๑             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก                                                    | ๑,๐๓๐,๐๐๐                   |           |           |           |           |
| ๔) ธนาคารเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืนในแหล่งน้ำชุมชน                                                                                                                                                                                                                                                                    | ๑             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก                                                    | ๓,๔๐๓,๑๐๐                   |           |           |           |           |
| ๔. โครงการ เพิ่มศักยภาพในการแข่งขันพัฒนาศักยภาพมาตรฐานการเกษตรอุตสาหกรรมอย่างครบวงจร<br>๑) ยกระดับมาตรฐานคุณภาพสินค้าเกษตรแบบครบวงจร<br>(๑) การพัฒนาร้านค้าจำหน่ายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพ<br>(๒) การเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP แบบครบวงจร<br>(๓) การเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP แบบครบวงจร | ๑             | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒                                          |                             | ๑,๑๕๙,๒๙๖ |           |           |           |
| ๕. โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ ด้านการผลิตและการตลาด สัตว์อัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                    | ๑             | สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                                 |                             | ๓๙๕,๕๐๐   |           |           |           |
| ๖. โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ ด้านการผลิตและการตลาด กระบือจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                            | ๑             | สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                                 |                             | ๘๒๗,๘๐๐   |           |           |           |
| ๗. โครงการพัฒนาเครือข่ายเกษตรกรหญิงใหม่ และโคกหนองนา โมเดล สู่วิถียั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                               | ๑             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก                                           |                             |           | ๑,๓๑๑,๑๐๐ |           |           |
| ๘. โครงการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันด้านการเกษตรอย่างครบวงจร<br>๑) พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบบูรณาการ                                                                                                                                                                                                      | ๑             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก                                           |                             |           |           | ๒,๐๘๕,๕๑๕ |           |
| ๙. โครงการพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง                                                                                                                                                                                                                                                           | ๑             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                                                    |                             |           |           | ๔๕๐,๐๐๐   |           |
| ๑๐. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ๑             | สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก                                                |                             |           |           | ๑,๐๑๔,๐๐๐ |           |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                                                                    | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |            |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                                                 | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙  | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๑๑. โครงการส่งเสริมศูนย์เรียนรู้ต้นแบบอัจฉริยะการผลิตสัตว์น้ำมูลค่าสูงลดต้นทุนบนฐานชีวภาพ BCG (Bio-Circular-Green-Economy) เพื่อรองรับวิถีถัดไป (Next Normal) จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                | ๑             | สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก                                       |                             |           |           | ๒,๒๕๐,๐๐๐  |           |
| ๑๒. โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดสัตว์อัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ๑             | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                    |                             |           |           | ๙๘๐,๕๙๐    |           |
| ๑๓. โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดกระบือ จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ๑             | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                    |                             |           |           | ๒,๓๘๒,๖๑๐  |           |
| ๑๔. โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดโคเนื้อจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ๑             | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                    |                             |           |           | ๒๘๔,๐๘๐    |           |
| ๑๕. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคเนื้อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ๑             | สำนักงานปศุสัตว์อำเภอชาติตระการ                                    |                             |           |           | ๑๐๐,๒๕๐    |           |
| ๑๖. โครงการเพิ่มศักยภาพและลดต้นทุนการผลิตทุเรียนตำบลบ้านแยง อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอนครไทย                                           |                             |           |           | ๕๑,๓๕๐     |           |
| ๑๗. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดเมล็ดพันธุ์ข้าวและข้าวแปรรูป                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอเนินมะปราง                                       |                             |           |           | ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ |           |
| ๑๘. โครงการพัฒนาศักยภาพยกระดับคุณภาพมาตรฐานการผลิต การสร้างมูลค่าเพิ่มและนวัตกรรม และการตลาด เชิงรุก ภาคการค้าการลงทุนและภาคธุรกิจบริการ                                                                                                                                                                                                                                     | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอวังกระหม่ม                                       |                             |           |           | ๙๖๐,๐๐๐    |           |
| ๑๙. โครงการปรับปรุงคุณภาพผลผลิตกล้วยน้ำว้ามะลิอ่อน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอวังงั่ว                                          |                             |           |           | ๕๐,๐๐๐     |           |
| ๒๐. โครงการส่งเสริมการปลูกพืชทางเลือก (กล้วยน้ำว้ามะลิอ่อน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอวังงั่ว                                          |                             |           |           | ๕๐,๐๐๐     |           |
| ๒๑. โครงการส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตข้าว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอวังงั่ว                                          |                             |           |           | ๓๕,๐๐๐     |           |
| ๒๒. โครงการส่งเสริมการแปรรูปข้าวเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิต                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอพรหมพิราม                                        |                             |           |           | ๑๐๐,๐๐๐    |           |
| ๒๓. โครงการพัฒนาการปลูกผักและแปรรูปมะขาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองพิษณุโลก                                    |                             |           |           | ๖๕๐,๐๐๐    |           |
| ๒๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนากลุ่มวิสาหกิจชุมชนมะม่วงส่งออกตำบลชัยนาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอวังทอง                                           |                             |           |           | ๘๐๐,๐๐๐    |           |
| ๒๕. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรน้ำตาสดพร้อมดื่ม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ๑             | สำนักงานเกษตรอำเภอวัดโบสถ์                                         |                             |           |           | ๕๐๐,๐๐๐    |           |
| ๒๖. โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการแปรรูป                                                                                                                                                                                                                                                                        | ๑*            | สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด และสำนักงานเกษตรจังหวัด กลุ่มจังหวัด |                             |           |           | ๒,๕๘๑,๐๐๐  |           |
| ๒๗. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่<br>๑) บริหารจัดการการถ่ายทอดความรู้<br>๒) ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร (แปลงปี ๒๕๖๔ และปี ๒๕๖๕)<br>๓) ส่งเสริมการจัดทำแปลงเรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (แปลงปี ๒๕๖๖)<br>๔) จัดประชุมเชื่อมโยงการดำเนินงานคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และ แปลงใหญ่<br>๕) การติดตามและประเมินผลโครงการฯ<br>๖) การประกวดแปลงใหญ่              | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                                           | ๑,๓๙๗,๖๐๐                   | ๑,๓๙๗,๖๐๐ | ๑,๓๙๗,๖๐๐ | ๑,๓๙๗,๖๐๐  | ๑,๓๙๗,๖๐๐ |
| ๒๘. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี ๒๕๖๖ กิจกรรมการส่งเสริมการบริหารจัดการศัตรูข้าว และค่าใช้จ่ายในการติดตามให้คำแนะนำ และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (เบิกแผนกกรมการข้าว)<br>๑) การส่งเสริมการบริหารจัดการศัตรูข้าว และค่าใช้จ่ายในการติดตามให้คำแนะนำ<br>๒) คำวิสัยทัศน์สำนักงาน เพื่อสรุปผลการติดตามและรายงานผล<br>๓) บริหารจัดการ และติดตามให้คำแนะนำการดำเนินงาน | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                                           | ๓๔,๐๐๐                      | ๓๔,๐๐๐    | ๓๔,๐๐๐    | ๓๔,๐๐๐     | ๓๔,๐๐๐    |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                          |               |                              | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |                  |                  |           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                        | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ           | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗        | พ.ศ. ๒๕๖๘        | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๒๙. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่<br>๑) การระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่<br>๒) การเตือนภัยการระบาดศัตรูข้าว                                                                                                    | ๒             | ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก       | ๓๑๖,๗๐๐                     | ๓๑๖,๗๐๐          | ๓๑๖,๗๐๐          | ๓๑๖,๗๐๐   | ๓๑๖,๗๐๐   |
| ๓๐. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่<br>๑) การระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่<br>๒) การเตือนภัยการระบาดศัตรูข้าว                                                                                                    | ๒             | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก | ๘๒๙,๖๗๕<br>๑๖,๐๐๐           | ๕๐๐,๐๐๐<br>๕,๐๐๐ | ๕๐๐,๐๐๐<br>๕,๐๐๐ | ๕,๐๐๐     | ๕,๐๐๐     |
| ๓๑. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่<br>๑) ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่                                                                                                                                           | ๒             | สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน      | ๑,๖๔๖,๖๐๐                   | ๑,๑๔๖,๐๖๐        | ๑,๑๔๖,๐๖๐        | ๑,๑๔๖,๐๖๐ | ๑,๑๔๖,๐๖๐ |
| ๓๒. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (สัตว์น้ำจืด)<br>๑) ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ปลาตะเพียนขาว)<br>๒) ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ปลานิลสีแดง)                                                           | ๒             | สงน.ประมงจังหวัดพิษณุโลก     | ๒๓,๘๐๐                      | ๑๐๐,๐๐๐          | ๑๐๐,๐๐๐          | ๑๐๐,๐๐๐   | -         |
| ๓๓. โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่<br>๑) ชักซ้อมครูบัญชี<br>๒) อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ<br>๓) กำกับแนะนำการจัดทำบัญชี (โดยครูบัญชี)<br>๔) ติดตามการจัดทำบัญชี (โดยครูบัญชี) | ๒             | สงน.ตรวจบัญชีสหกรณ์พิษณุโลก  | ๑๒๘,๐๑๐                     | ๑๓๐,๐๐๐          | ๑๓๐,๐๐๐          | ๑๓๐,๐๐๐   | ๑๓๐,๐๐๐   |
| ๓๔. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่                                                                                                                                                                             | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก     | ๔๗๐,๕๑๐                     | ๕๓๑,๓๗๕          | ๕๓๑,๓๗๕          | ๕๓๑,๓๗๕   | ๕๓๑,๓๗๕   |
| ๓๕. โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่<br>๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                    | ๒             | สงน.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖     | ๓,๙๐๐                       | ๕,๗๐๐            |                  |           |           |
| ๓๖. โครงการพัฒนาศักยภาพการปลูกสัตว์<br>๑) จัดการสวัสดิภาพสัตว์<br>๒) ส่งเสริมและพัฒนาการปลูกสัตว์                                                                                                                   | ๒             | สงน.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก  | ๑๗๕,๓๐๐                     | ๗๙,๙๐๐           | ๗๙,๙๐๐           | ๗๙,๙๐๐    | ๗๙,๙๐๐    |
| ๓๗. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร<br>๑) การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์<br>๒) การพัฒนาสุขภาพสัตว์                                                                                                             | ๒             | สงน.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก  | ๑,๓๘๙,๑๐๐                   | ๙๘๐,๗๐๐          | ๙๘๐,๗๐๐          | ๙๘๐,๗๐๐   | ๙๘๐,๗๐๐   |
| ๓๘. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร<br>๑) ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์<br>๒) พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมอาหารด้านปศุสัตว์<br>๓) อาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน                                           | ๒             | สงน.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก  | ๕๑๖,๐๕๖                     | ๓๒๙,๐๘๐          | ๓๒๙,๐๘๐          | ๓๒๙,๐๘๐   | ๓๒๙,๐๘๐   |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                                         | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                      | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๓๙. โครงการพัฒนาศักยภาพพระบรมมหาราชวังผลิตสินค้าเกษตร<br>๑) การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์ (บริการผสมเทียม, ติดตามตรวจท้อง, ติดตามลูกเกิด)                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | ศูนย์ผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพพิษณุโลก | ๓๓,๓๙๑                      | ๒๒,๖๖๘    | ๒๕,๐๐๐    | ๒๕,๐๐๐    | ๒๕,๐๐๐    |
| ๔๐. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น<br>๑) ส่งเสริมศักยภาพด้านการตลาดสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นสู่ตลาดยุคใหม่                                                                                                                                                                                                                                       | ๒             | สนง.สหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก               |                             | ๘๑,๖๕๐    | ๘๑,๖๕๐    | ๘๑,๖๕๐    | ๘๑,๖๕๐    |
| ๔๑. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร<br>๑) จัดอบรมหลักสูตรการจัดทำแผนเชื่อมโยงการผลิตและตลาด                                                                                                                                                                                                                                                                          | ๒             | สนง.สหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก               |                             | ๔๕,๓๐๐    | ๔๕,๓๐๐    | ๔๕,๓๐๐    | ๔๕,๓๐๐    |
| ๔๒. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร<br>๑) แนะนำ กำกับ ติดตาม และรายงานผลการสนับสนุนเงินอุดหนุนอุปกรณ์การผลิตการตลาดของสถาบันเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนจากกรมฯ (เครื่องอัดฟาง ความยาวก่อนฟางสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑.๒ เมตร/ระบบดูดฝุ่น                                                                                                                                   | ๒             | สนง.สหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก               |                             | ๒,๖๙๓,๐๐๐ |           |           |           |
| ๔๓. โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP<br>๑) ยกระดับการผลิตและคุณภาพผลผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP                                                                                                                                                                                                                                                             | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                | ๑๔๒,๔๐๐                     | ๑๔๒,๔๐๐   | ๑๔๒,๔๐๐   | ๑๔๒,๔๐๐   | ๑๔๒,๔๐๐   |
| ๔๔. โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร (กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร)<br>๑) ส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรดำเนินการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน<br>๒) การเฝ้าระวังการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกร<br>๓) พัฒนาระบบการติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช<br>๔) ติดตามประเมินผลการดำเนินงาน | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                | ๑๔๖,๕๐๐                     | ๑๔๖,๕๐๐   | ๑๔๖,๕๐๐   | ๑๔๖,๕๐๐   | ๑๔๖,๕๐๐   |
| ๔๕. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์<br>๑) พัฒนาเกษตรกรสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (รายใหม่)<br>๒) พัฒนาเกษตรกรสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์และศึกษาดูงาน (รายเดิม ๒๕๖๕)<br>๓) ติดตาม ให้คำปรึกษา และประเมินแปลงเบื้องต้น<br>๔) สนับสนุนปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์                                                                                                        | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                | ๑๙๐,๖๘๐                     | ๑๙๐,๖๘๐   | ๑๙๐,๖๘๐   | ๑๙๐,๖๘๐   | ๑๙๐,๖๘๐   |
| ๔๖. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา<br>๑) ถ่ายทอดความรู้แก่เจ้าหน้าที่และเกษตรกรโดยวิธีการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม<br>๒) จัดทำแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา<br>๓) ติดตามนิเทศงาน และการรายงาน (จังหวัด)                                                                                                                      | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                | ๔๔,๐๐๐                      | ๔๔,๐๐๐    | ๔๔,๐๐๐    | ๔๔,๐๐๐    | ๔๔,๐๐๐    |
| ๔๗. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพโกลจิติกส์เกษตรกรเพื่อลดการสูญเสีย<br>๑) พัฒนาความรู้และศักยภาพในการจัดการธุรกิจเกษตรและโกลจิติกส์<br>๒) พัฒนาลาดเกษตรกรให้มีศักยภาพ                                                                                                                                                                                                          | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                | ๒๓,๐๐๐                      | ๒๓,๐๐๐    | ๒๓,๐๐๐    | ๒๓,๐๐๐    | ๒๓,๐๐๐    |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                 |               |                          | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                               | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ       | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๔๘. โครงการฝึกอบรมเศรษฐกิจการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์<br>- กิจกรรมติดตามประเมินผล                                                                                                                                    | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ | ๖๐๐                         | ๔๐๐       |           |           |           |
| ๔๙. โครงการตรวจสอบความถูกต้องในการทำธุรกรรมทางการเงินระหว่างสหกรณ์และสมาชิก<br>๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                          | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ |                             |           |           |           |           |
| ๕๐. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร<br>๑) อบรมสหกรณ์                                                                                                                                                                  | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ | ๒๐,๐๐๐                      |           |           |           |           |
| ๕๑. โครงการส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการเงินการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ<br>๑) อบรมสหกรณ์                                                                                                            | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ | ๓,๐๐๐                       | ๔,๕๐๐     |           |           |           |
| ๕๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน<br>๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                             | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ | ๖๐๐                         |           |           |           |           |
| ๕๓. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร<br>๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                              | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ | ๓๐๐                         |           |           |           |           |
| ๕๔. โครงการยกระดับสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร<br>๑) อบรมสหกรณ์                                                                                                                                             | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ |                             | ๙,๑๒๕     |           |           |           |
| ๕๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร<br>๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                 | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ |                             | ๙๐๐       |           |           |           |
| ๕๖. โครงการ THINK & DO TOGETHER บูรณาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งแก่สหกรณ์อย่างยั่งยืน<br>๑) อบรมสหกรณ์<br>๒) ติดตามประเมินผล                                                                                                 | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖ |                             |           |           |           |           |
| ๕๗. การยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาให้มีส่วนร่วมและต่อยอดศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน<br>๑) อบรมหมอดิน<br>๒) ปรับปรุงศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดินและต่อยอดศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินเป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก | ๕๑๘,๐๐๐                     | ๕๓๕,๕๐๐   | ๕๓๕,๕๐๐   | ๕๓๕,๕๐๐   | ๕๓๕,๕๐๐   |
| ๕๘. ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร                                                                                                                                                          | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก | ๑๑๗,๐๐๐                     | ๑๐๙,๗๑๕   | ๑๐๙,๗๑๕   | ๑๐๙,๗๑๕   | ๑๐๙,๗๑๕   |
| ๕๙. ส่งเสริมการปรับปรุงพื้นที่ดินกรด                                                                                                                                                                                       | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก | ๑๐,๕๐๐                      | ๙,๗๕๐     | ๙,๗๕๐     | ๙,๗๕๐     | ๙,๗๕๐     |
| ๖๐. ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร                                                                                                                                                              | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก | ๑,๗๓๑,๑๗๕                   | ๑,๗๕๖,๗๕๐ | ๑,๗๕๖,๗๕๐ | ๑,๗๕๖,๗๕๐ | ๑,๗๕๖,๗๕๐ |
| ๖๑. โครงการเกษตรอินทรีย์ในโรงเรียน กรมพัฒนาที่ดิน<br>๑) โรงเรียนใหม่ปี ๒๕๖๗<br>๒) โรงเรียนต่อยอดปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๖                                                                                                             | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก | ๕๕,๐๐๐                      | ๓๕,๐๐๐    | ๓๕,๐๐๐    | ๓๕,๐๐๐    | ๓๕,๐๐๐    |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                                                       | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                                    | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๖๒. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร<br>๑) จัดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช (GAP)                                                                                                                                                                                                                                             | ๒             | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร<br>เขตที่ ๒                | ๘๐๐,๐๐๐                     | ๘๑๐,๐๐๐   | ๘๒๐,๐๐๐   | ๘๓๐,๐๐๐   | ๘๔๐,๐๐๐   |
| ๖๓ โครงการพัฒนาหมู่บ้านเกษตรอินทรีย์<br>๑) ตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์                                                                                                                                                                                                                                                              | ๒             | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร<br>เขตที่ ๒                | ๑๕,๐๐๐                      | ๓๐,๐๐๐    | ๔๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๖๐,๐๐๐    |
| ๖๔. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าข้าว                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ๒             | ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก                                | ๖๖,๖๐๐                      | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    |
| ๖๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวอินทรีย์                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ๒             | ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก                                | ๘๖,๒๕๗                      | ๗,๐๐๐     | ๗,๐๐๐     | ๗,๐๐๐     | ๗,๐๐๐     |
| ๖๖. โครงการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าว (ขึ้นพันธุ์คัด พันธุ์หลัก)                                                                                                                                                                                                                                                                     | ๒             | ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก                                | ๗,๕๖๕,๕๐๐                   | ๗,๐๐๐,๐๐๐ | ๗,๐๐๐,๐๐๐ | ๗,๐๐๐,๐๐๐ | ๗,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๖๗. โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนสารเคมี<br>๑) พัฒนาระบบการติดตามศัตรูพืช<br>๒) สนับสนุนการใช้สารชีวภัณฑ์ ที่เหมาะสมควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่                                                                                                                                                                                    | ๒             | ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยี<br>การเกษตรด้านอารักขาพืช จ.พล | ๕๘,๕๐๐                      |           |           |           |           |
| ๖๘. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร<br>๑) พัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน                                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก                              | ๓,๕๐๐                       | ๑๐,๐๐๐    | ๑๐,๐๐๐    | ๑๐,๐๐๐    | ๑๐,๐๐๐    |
| ๖๙. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร<br>๑) พัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน                                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมง<br>น้ำจืดพิษณุโลก             | ๗๔,๒๐๐                      | ๗๔,๒๐๐    | ๗๔,๒๐๐    | ๗๔,๒๐๐    | ๗๔,๒๐๐    |
| ๗๐. โครงการพัฒนาศักยภาพการปลูกสัตว์<br>๑) ฝักระวัง ป้องกัน ควบคุมและชันสูตรโรคสัตว์<br>๒) ฝักระวัง ป้องกัน ควบคุมและชันสูตรโรคสัตว์ปีก                                                                                                                                                                                                 | ๒             | ศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์แพทย์<br>ภาคเหนือตอนล่าง       | ๓๖๙,๕๕๓                     | ๓๖๙,๕๕๓   | ๓๖๙,๕๕๓   | ๓๖๙,๕๕๓   | ๓๖๙,๕๕๓   |
| ๗๑. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร<br>๑) ตรวจรับรองมาตรฐานฟาร์ม<br>๒) แก้ปัญหาการใช้สารเร่งเนื้อแดง<br>๓) พัฒนาสิ่งแวดล้อม<br>๔) ควบคุมป้องกันและแก้ไขปัญหาเชื้อดื้อยาในสัตว์<br>๕) ไข่สดปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค (ไข่ OK)<br>๕) ตรวจสอบและออกใบอนุญาตโรงชำสัตว์ภายในประเทศ<br>๕) เนื้อสัตว์ปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค (ปศุสัตว์ OK) | ๒             | ศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์แพทย์<br>ภาคเหนือตอนล่าง       | ๓๑๗,๑๗๘                     | ๓๑๗,๑๗๘   | ๓๑๗,๑๗๘   | ๓๑๗,๑๗๘   | ๓๑๗,๑๗๘   |
| ๗๒. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร<br>๑) การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์                                                                                                                                                                                                                                                          | ๒             | ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก                 | ๑๗,๓๐๐                      | ๑๗,๓๐๐    | ๑๗,๓๐๐    | ๑๗,๓๐๐    | ๑๗,๓๐๐    |
| ๗๓. โครงการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ๒             | ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก                 | ๗๘๘,๔๐๐                     | ๗๘๘,๔๐๐   | ๗๘๘,๔๐๐   | ๗๘๘,๔๐๐   | ๗๘๘,๔๐๐   |
| ๗๔. โครงการความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ๒             | ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก                 | ๒๕,๒๐๐                      | ๒๕,๒๐๐    | ๒๕,๒๐๐    | ๒๕,๒๐๐    | ๒๕,๒๐๐    |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                                       | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                    | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๗๕. โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมและขึ้นสูตรโรคสัตว์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ๒             | ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก | ๑,๕๖๒,๔๐๐                   |           |           |           |           |
| ๗๖. โครงการ ขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง<br>๑) จัดประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด (SCP) /คณะทำงานฯ ระดับอำเภอ (SCD)/คณะทำงานขับเคลื่อนโครงการฯ<br>๒) จัดทำ/ทบทวนแผนพัฒนาหมู่บ้าน จัดประชุมจัดทำ/ทบทวนแผนพัฒนาหมู่บ้าน<br>๓) สนับสนุน/ผลักดันแผนธุรกิจเกษตรระดับหมู่บ้านยื่นเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนต่าง ๆ | ๒             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก     | ๔๗,๙๐๐                      | ๓๕,๔๐๐    | ๓๕,๔๐๐    | ๓๕,๔๐๐    | ๓๕,๔๐๐    |
| ๗๗. โครงการ ร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัย เลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)<br>๑) ตรวจ/ให้การรับรองร้านอาหาร (ร้านอาหารตรวจติดตาม/ร้านอาหารต่ออายุ/ร้านอาหารใหม่)<br>๒) ประชาสัมพันธ์ร้านอาหาร                                                                                                                                                                                         | ๒             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก     | ๓๔,๐๐๐                      | ๓๒,๔๐๐    | ๓๒,๔๐๐    | ๓๒,๔๐๐    | ๓๒,๔๐๐    |
| ๗๘. โครงการ ส่งเสริมการบริโภคและการใช้วัตถุดิบสินค้า Q<br>๑) การตรวจประเมินและให้การรับรองสถานที่จำหน่าย<br>๒) การส่งเสริม สถานที่จำหน่ายสินค้าและการประชาสัมพันธ์เพื่อให้สินค้า Q เป็นที่รู้จักมากขึ้น                                                                                                                                                                         | ๒             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก     | ๕,๓๐๐                       | ๑๕,๐๐๐    | ๑๕,๐๐๐    | ๑๕,๐๐๐    | ๑๕,๐๐๐    |
| ๗๙. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง<br>๑) ถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกร<br>๒) เชื่อมโยงเครือข่ายการผลิตและการตลาด                                                                                                                                                                                                                                                       | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก              | ๑๑๐,๐๐๐                     | ๑๑๐,๐๐๐   | ๑๑๐,๐๐๐   | ๑๑๐,๐๐๐   | ๑๑๐,๐๐๐   |
| ๘๐. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรด<br>๑) ถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกร<br>๒) ประชุมบริหารจัดการ การผลิตและการตลาดสินค้าสับปะรด                                                                                                                                                                                                                                  | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก              | ๔๔,๒๕๐                      | ๔๔,๒๕๐    | ๔๔,๒๕๐    | ๔๔,๒๕๐    | ๔๔,๒๕๐    |
| ๘๑. โครงการส่งเสริมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย<br>๑) ถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรและเทคโนโลยีในการเพาะปลูกอ้อยให้แก่เกษตรกร                                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก              | ๓๖,๓๘๐                      | ๓๖,๓๘๐    | ๓๖,๓๘๐    | ๓๖,๓๘๐    | ๓๖,๓๘๐    |
| ๘๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์<br>๑) การถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ให้แก่เกษตรกร<br>๒) บริหารจัดการและติดตามการดำเนินงานโครงการ                                                                                                                                                                                            | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก              | ๖๗,๕๐๐                      | ๖๗,๕๐๐    | ๖๗,๕๐๐    | ๖๗,๕๐๐    | ๖๗,๕๐๐    |
| ๘๓. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชตระกูลถั่วเพื่อความมั่นคงด้านอาหาร<br>๑) จัดเวทีวิเคราะห์และจัดทำแผนการผลิตฯ<br>๒) ถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกร<br>๓) รณรงค์และประชาสัมพันธ์การส่งเสริมการปลูกพืชตระกูลถั่ว                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก              | ๓๐๔,๒๐๐                     | ๓๐๔,๒๐๐   | ๓๐๔,๒๐๐   | ๓๐๔,๒๐๐   | ๓๐๔,๒๐๐   |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                                         | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                      | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๘๔. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร<br>๑) จัดเวทีเรียนรู้เชื่อมโยงตลาดระหว่างผู้ประกอบการรับซื้อผลผลิตระดับอำเภอ<br>๒) จัดเวทีเรียนรู้จัดการบริหารจัดการเพาะปลูกพืชใช้น้ำน้อยสร้างรายได้แก่เกษตรกร จัดทำแผนการผลิต<br>๓) วัสดุการเกษตรปัจจัยเรียนรู้ (แปลงเรียนรู้) การปลูกพืชใช้น้ำน้อยสร้างรายได้แก่เกษตรกร | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                | ๘๕๘,๐๐๐                     | ๘๕๘,๐๐๐   | ๘๕๘,๐๐๐   | ๘๕๘,๐๐๐   | ๘๕๘,๐๐๐   |
| ๘๕. โครงการพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิต                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | ศูนย์วิจัยพัฒนาเมล็ดพันธุ์พืชพิษณุโลก   | ๗,๗๕๗,๓๐๐                   |           |           |           |           |
| ๘๖. โครงการส่งเสริมการพัฒนาระบบตลาดภายในสำหรับสินค้าเกษตร<br>๑) ส่งเสริมศักยภาพการบริหารจัดการตลาดข้าว                                                                                                                                                                                                                    | ๒             | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก            | ๗,๐๐๐                       | ๗,๐๐๐     | ๗,๐๐๐     | ๗,๐๐๐     | ๗,๐๐๐     |
| ๘๗. โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ๒             |                                         | ๑๐,๐๐๐                      | ๑๐,๐๐๐    | ๑๐,๐๐๐    |           |           |
| ๘๘. โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร<br>๑) พัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการผลิตและขยายพันธุ์พืช<br>๒) จัดหาแม่พันธุ์และผลิตขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดี                                                                                                                                          | ๒             | ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๖ จังหวัดพิษณุโลก | ๓๓๘,๑๐๐                     |           |           |           |           |
| ๘๙. โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ<br>๑) ส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ                                                                                                                                                                                                                                         | ๒             | ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๖ จังหวัดพิษณุโลก | ๒๕,๙๕๐                      |           |           |           |           |
| ๙๐. โครงการผลิตขยายและส่งเสริมการปลูกกล้วยพันธุ์ดีจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ปี ๒๕๖๖<br>๑) ผลิตต้นพันธุ์กล้วยพันธุ์ดีจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อจำหน่ายและนำส่งเป็นเงินรายได้                                                                                                                                        | ๔             | ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๖ จังหวัดพิษณุโลก | ๑๘๕,๐๐๐                     |           |           |           |           |
| ๙๑. โครงการผลิตขยายและส่งเสริมการใช้ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี<br>๑) ผลิตท่อนพันธุ์มันสำปะหลังสะอาด พันธุ์เกษตรศาสตร์ ๕๐                                                                                                                                                                                               | ๔             | ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๖ จังหวัดพิษณุโลก | ๘๗,๐๐๐                      |           |           |           |           |
| ๙๒. โครงการธนาคารปุ๋ยอินทรีย์                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก                | ๒๙๘,๐๐๐                     | ๒๙๘,๐๐๐   | ๒๙๘,๐๐๐   | ๒๙๘,๐๐๐   | ๒๙๘,๐๐๐   |
| ๙๓. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร<br>๑) วางรูปแบบบัญชี และการวางระบบการควบคุมภายใน<br>๒) การสอนแนะการจัดทำบัญชีแก่วิสาหกิจชุมชน                                                                                                                                                                                     | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์พิษณุโลก             | ๙๔,๖๕๐                      | ๑๐๐,๐๐๐   | ๑๐๐,๐๐๐   | ๑๐๐,๐๐๐   | ๑๐๐,๐๐๐   |
| ๙๔. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร<br>๑) พัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชนด้านการบริหารจัดการผลิตสินค้าเกษตรแปรรูป<br>๒) พัฒนาสินค้าเกษตรแปรรูป ของวิสาหกิจชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ                                                                                                                                           | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                | ๘๑,๐๐๐                      | ๘๑,๐๐๐    | ๘๑,๐๐๐    | ๘๑,๐๐๐    | ๘๑,๐๐๐    |
| ๙๕. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร<br>๑) ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร                                                                                                                                                                                                                         | ๒             | สนง.สหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก               | ๒๙,๐๐๐                      | ๒๙,๐๐๐    | ๒๙,๐๐๐    | ๒๙,๐๐๐    | ๒๙,๐๐๐    |
| ๙๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น<br>๑) พัฒนาเกษตรกรรมผลิตสินค้าไม่ผลัดถิ่นพื้นถิ่นที่เหมาะสมกับพื้นที่สู่มาตรฐานสร้างความเข้มแข็งขององค์กร                                                                                                                                                         | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก                | ๑๖๔,๐๐๐                     | ๑๖๔,๐๐๐   | ๑๖๔,๐๐๐   | ๑๖๔,๐๐๐   | ๑๖๔,๐๐๐   |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                            |               |                                    | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |            |            |            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                          | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                 | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗  | พ.ศ. ๒๕๖๘  | พ.ศ. ๒๕๖๙  | พ.ศ. ๒๕๗๐  |
| ๒) พัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่ม การตลาด การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่สินค้าไม่ผลิตลักษณะคุณภาพดีสู่ผู้บริโภค |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๓) บริหารจัดการโครงการ                                                                                |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๙๗. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน                                                              | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๒๔๗,๑๕๐                     | ๒๔๗,๑๕๐    | ๒๔๗,๑๕๐    | ๒๔๗,๑๕๐    | ๒๔๗,๑๕๐    |
| ๑) ส่งเสริมและพัฒนากิจการวิสาหกิจชุมชน                                                                |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๒) ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชนต้นแบบ                                                                |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๓) สนับสนุนกลไกการดำเนินงานตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘                                 |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๔) สนับสนุนการปฏิบัติงานด้านทะเบียนวิสาหกิจชุมชน                                                      |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๙๘. โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร                                                     | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๔๔,๕๕๐                      | ๔๔,๕๕๐     | ๔๔,๕๕๐     | ๔๔,๕๕๐     | ๔๔,๕๕๐     |
| ๑) สร้างช่างเกษตรท้องถิ่นประจำแปลงใหญ่                                                                |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๙๙. โครงการพัฒนาอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน                                                                | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๖๖,๕๗๐                      | ๖๖,๕๗๐     | ๖๖,๕๗๐     | ๖๖,๕๗๐     | ๖๖,๕๗๐     |
| ๑) ขับเคลื่อนงานอาสาสมัครเกษตร                                                                        |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๒) ส่งเสริมและพัฒนากระบวนการปฏิบัติงาน                                                                |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๑๐๐. โครงการส่งเสริมการจัดตั้งและบริหารจัดการวิสาหกิจเกษตรฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น               | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๒๐,๐๐๐                      | ๒๐,๐๐๐     | ๒๐,๐๐๐     | ๒๐,๐๐๐     | ๒๐,๐๐๐     |
| ๑) สํารวจข้อมูลแหล่งทรัพยากรวิสาหกิจเกษตร ฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านพืชและเกลือทะเลไทย         |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๑๐๑. โครงการธนาкарสินค้าเกษตร                                                                         | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก           | ๒,๙๐๐                       | ๑๐,๐๐๐     | ๑๐,๐๐๐     | ๑๐,๐๐๐     | ๑๐,๐๐๐     |
| ๒) สนับสนุนธนาкарผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม                                                            |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๑๐๒. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง                                                    | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก           | ๒๐๕,๖๐๐                     | ๑๐๐,๐๐๐    | ๑๐๐,๐๐๐    | ๑๐๐,๐๐๐    | ๑๐๐,๐๐๐    |
| ๑) สร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง                                                             |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๑๐๓. โครงการพัฒนาต่อยอดกลุ่มเดิมที่เข้มแข็งส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมี ครีวไทยสู่ครัวโลก | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก           | ๑๙๕,๐๐๐                     | ๑๙๕,๐๐๐    | ๑๙๕,๐๐๐    | ๑๙๕,๐๐๐    | ๑๙๕,๐๐๐    |
| ๑๐๔. โครงการ ลดต้นทุนการผลิตเพื่อเกษตรกรชาวสวนยางพาราจังหวัดพิษณุโลก                                  | ๒             | การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดพิษณุโลก | ๓๐๐,๐๐๐                     | ๓๐๐,๐๐๐    | ๓๐๐,๐๐๐    | ๓๐๐,๐๐๐    | ๓๐๐,๐๐๐    |
| ๑) ลดต้นทุนการผลิต                                                                                    |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๒) โครงการผสมปุ๋ยใช้เอง                                                                               |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๓) โครงการปรับปรุงคุณภาพผลผลิตเกษตรกรชาวสวนยาง                                                        |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๑๐๕. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน                                                                | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๔๖,๑๐๐                      | ๔๖,๑๐๐     | ๔๖,๑๐๐     | ๔๖,๑๐๐     | ๔๖,๑๐๐     |
| ๑) การส่งเสริมการยกระดับการท่องเที่ยวชุมชน                                                            |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๒) การสร้างเครือข่ายและเชื่อมโยงข้อมูลเส้นทาง (Route trip) การท่องเที่ยวเชิงเกษตรและชุมชน             |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| ๓) สนับสนุนการดำเนินงานตามแผนพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร                                            |               |                                    |                             |            |            |            |            |
| รวมประเด็นการพัฒนาที่ ๑                                                                               |               |                                    | ๔๒,๒๙๒,๘๘๕                  | ๒๖,๕๐๙,๘๘๐ | ๒๒,๗๔๗,๐๙๑ | ๔๖,๒๗๕,๓๘๖ | ๒๐,๘๖๕,๙๙๑ |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                |               |                                         | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                              | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                      | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| <b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร</b>                                                                                                           |               |                                         |                             |           |           |           |           |
| ๑. โครงการผลิตและขยายพันธุ์พืชสมุนไพร ได้แก่ กระชายขาว และตะไคร้หยวก                                                                                                                      | ๑             | ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๖ จังหวัดพิษณุโลก |                             |           |           | ๑๐๐,๐๐๐   |           |
| ๒. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ<br>๑) ประสานติดตามและอำนวยความสะดวกโครงการพระราชดำริฯ                                                                              | ๒             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก       | ๑๕,๙๐๐                      | ๑๒,๐๐๐    | ๑๒,๐๐๐    | ๑๒,๐๐๐    | ๑๒,๐๐๐    |
| ๓. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการหลวง<br>๑) ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ                                                                   | ๒             | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก            | ๒๖,๐๐๐                      | ๒๖,๐๐๐    | ๒๖,๐๐๐    | ๒๖,๐๐๐    | ๒๖,๐๐๐    |
| ๔. โครงการส่งเสริมการสหกรณ์ตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ<br>๑) ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อหาแนวทางการพัฒนาเสริมสร้างศักยภาพส่งเสริมการรวมกลุ่มให้ เข้มแข็ง พัฒนาสินค้าอัตลักษณ์พื้นที่ | ๒             | สนง.สหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก               | ๓๔,๘๐๐                      | ๓๗,๖๐๐    | ๓๗,๖๐๐    | ๓๗,๖๐๐    | ๓๗,๖๐๐    |
| ๕. โครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ                                                                                                                                           | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก                | ๓๐,๕๐๐                      | ๓๐,๕๐๐    | ๓๐,๕๐๐    | ๓๐,๕๐๐    | ๓๐,๕๐๐    |
| ๖. ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ<br>๑) โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพราษฎรในพื้นที่โครงการเขื่อนแควน้อย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ.วัดโบสถ์ จ.พิษณุโลก                       | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก                | ๒,๓๔๒,๒๕๐                   | ๔,๗๔๐,๗๕๐ | ๔,๗๔๐,๗๕๐ | ๔,๗๔๐,๗๕๐ | ๔,๗๔๐,๗๕๐ |
| ๗ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ<br>๑) สนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า<br>๒) สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ                                             | ๒             | สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก             | ๗๖๙,๒๐๐                     | ๑๘๘,๙๐๐   | ๑๘๘,๙๐๐   | ๑๘๘,๙๐๐   | ๑๘๘,๙๐๐   |
| ๘. โครงการสนับสนุนด้านการประมงตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ                                                                                           | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก                | ๓๐,๓๐๐                      | ๓๐,๓๐๐    | ๓๐,๓๐๐    | ๓๐,๓๐๐    | ๓๐,๓๐๐    |
| ๙. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการหลวง<br>๑) ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ                                                                   | ๒             | ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก                  | ๕๐,๕๐๐                      | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    |
| ๑๐. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนของสถาบันเกษตรกรและสมาชิก<br>๑) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อยกระดับมาตรฐาน สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าชุมชน ระดับจังหวัดแก่สถาบันเกษตรกร   | ๒             | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก           |                             | ๑๗,๔๕๐    | ๑๗,๔๕๐    | ๑๗,๔๕๐    | ๑๗,๔๕๐    |
| ๑๑. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ                                                                                                                                   | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก                | ๑๔,๔๐๐                      | ๑๐,๒๐๐    | ๑๐,๒๐๐    | ๑๐,๒๐๐    | ๑๐,๒๐๐    |
| ๑๒. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ<br>- กิจกรรมหลักติดตามประเมินผล                                                                                                   | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖                | ๒,๔๐๐                       | ๒,๔๐๐     |           |           |           |
| ๑๓. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ                                                                                                                                   | ๒             | ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้าน      | ๑๐,๐๐๐                      |           |           |           |           |
| ๑๔. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ<br>๑) ดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯ และโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ)             | ๒             | ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๖ จังหวัดพิษณุโลก | ๑๓๗,๐๐๐                     |           |           |           |           |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                                       | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                    | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๑๕. โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีแก่กลุ่มเป้าหมายตามโครงการพระราชดำริ<br>- กิจกรรมติดตามประเมินผล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖              | ๑,๒๐๐                       | ๖๐๐       |           |           |           |
| ๑๖. โครงการพัฒนากลุ่มอาชีพประชาชนตามพระราชดำริฯ<br>- กิจกรรมติดตามประเมินผล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖              |                             | ๑,๒๐๐     |           |           |           |
| ๑๗. โครงการพัฒนาพื้นที่เขื่อนแควน้อย จังหวัดพิษณุโลก<br>๑) ถ่ายทอดความรู้การพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและลดต้นทุนการผลิตข้าวในเขตชลประทาน<br>๒) ส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช (ไม้ผล พืชไร่ พืชผัก) และการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ (ระบบน้ำ) เพื่อพัฒนาเป็นเกษตรกรต้นแบบ<br>๓) แปลงเรียนรู้เกษตรกรต้นแบบการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพในช่วงฤดูแล้ง (ระบบน้ำ)                                                      | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก              | ๓๔,๐๐๐                      | ๓๔,๐๐๐    | ๓๔,๐๐๐    | ๓๔,๐๐๐    | ๓๔,๐๐๐    |
| ๑๘. โครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน "ลุ่มน้ำภาค" จังหวัดพิษณุโลก<br>๑) ประชุมหน่วยงานร่วมบูรณาการเพื่อจัดทำแผนการปฏิบัติงานปี ๒๕๖๕<br>๒) การจัดทำประชาคมหมู่บ้านเพื่อรับทราบความต้องการของเกษตรกร หมู่บ้านเป้าหมาย<br>๓) โครงการ "รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน" พื้นที่ลุ่มน้ำภาค ต.บ่อภาค อ.ชาติตระการพิษณุโลก จ.                                                                                                              | ๒             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก     | ๔๔,๐๐๐                      | ๔๐,๐๐๐    | ๔๐,๐๐๐    | ๔๐,๐๐๐    | ๔๐,๐๐๐    |
| ๑๙. โครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน<br>๑) ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีการปลูกพืชที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่<br>๒) ส่งเสริมการจัดทำแปลงด้านการเกษตร<br>๓) ถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรและพัฒนาผลิตภัณฑ์<br>๔) สร้างเกษตรกรต้นแบบปีที่ ๑ (รายใหม่ปี ๒๕๖๖)<br>๕) พัฒนาระดับเกษตรกรต้นแบบปีที่ ๒ (ต่อเนื่องปี ๒๕๖๕)<br>๖) พัฒนาระดับเกษตรกรต้นแบบปีที่ ๓ (ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔)<br>๗) สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก              | ๓๖,๕๐๐                      | ๓๖,๕๐๐    | ๓๖,๕๐๐    | ๓๖,๕๐๐    | ๓๖,๕๐๐    |
| ๒๐. โครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก              | ๒,๐๘๖,๐๐๐                   | ๒,๒๔๖,๕๐๐ | ๒,๒๔๖,๕๐๐ | ๒,๒๔๖,๕๐๐ | ๒,๒๔๖,๕๐๐ |
| ๒๑. โครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ๒             | ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดพิษณุโลก | ๑๙,๑๐๐                      | ๑๙,๑๐๐    | ๑๙,๑๐๐    | ๑๙,๑๐๐    | ๑๙,๑๐๐    |
| ๒๒. โครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก              | ๓๔,๕๐๐                      | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    |
| ๒๓. โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีแก่กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (โครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน)<br>๑) อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการรักษาน้ำฯ ต.บ่อภาค<br>๒) กำกับแนะนำการจัดทำบัญชี<br>๓) ติดตามการจัดทำบัญชี                                                                                                                                                                | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์พิษณุโลก           | ๗,๖๐๐                       | ๒๐,๐๐๐    | ๒๐,๐๐๐    | ๒๐,๐๐๐    | ๒๐,๐๐๐    |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                                 | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ              | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๒๔. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร<br>๑) การดำเนินการจัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาสที่ ๑ - ๔                                                                                                                                                                                                                                         | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก        | ๕๐,๐๐๐                      | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    |
| ๒๕. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่<br>๑) กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิต (คลินิกเกษตร)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก        | ๕,๐๐๐                       | ๕,๐๐๐     | ๕,๐๐๐     | ๕,๐๐๐     | ๕,๐๐๐     |
| ๒๖. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ ฯ<br>๑) จัดนิทรรศการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่/คลินิกจังหวัดเคลื่อนที่ ให้บริการคลินิกบัญชี                                                                                                                                                                                                                                                     | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์<br>พิษณุโลก | ๒๑,๐๐๐                      | ๓๐,๐๐๐    | ๓๐,๐๐๐    | ๓๐,๐๐๐    | ๓๐,๐๐๐    |
| ๒๗. โครงการพัฒนาเด็กและเยาวชน ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี<br>๑) อบรมให้ความรู้แก่นักเรียน/ครูบัญชีกิจกรรมสหกรณ์นักเรียน (โรงเรียน ดชด. ๔ โรงเรียน)<br>๒) กำกับและนำการจัดทำบัญชีฯ โรงเรียนละ ๑ ครั้ง<br>๓) ติดตามการจัดทำบัญชีฯ โรงเรียนละ ๑ ครั้ง<br>๔) อบรมสอนและนำการจัดทำบัญชีต้นกล้าเศรษฐกิจพอเพียง และบัญชีรับ - จ่ายในครัวเรือน | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์พิษณุโลก     | ๑๘,๔๐๐                      | ๒๐,๐๐๐    | ๒๐,๐๐๐    | ๒๐,๐๐๐    | ๒๐,๐๐๐    |
| ๒๘. โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน<br>๑) ถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรให้กับครู นักเรียน และผู้ประกอบการ<br>๒) ส่งเสริมการจัดทำแปลงผลิตพืชในโรงเรียน<br>๓) ขยายผลการพัฒนาจากโรงเรียนสู่ระดับครัวเรือนของหมู่บ้านที่โรงเรียนตั้งอยู่                                                                                                                                                               | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก        | ๕๙,๒๐๐                      | ๕๙,๒๐๐    | ๕๙,๒๐๐    | ๕๙,๒๐๐    | ๕๙,๒๐๐    |
| ๒๙. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร<br>๑) พัฒนาศักยภาพของ ศพก. และศูนย์เครือข่าย<br>๒) พัฒนาเกษตรกร<br>๓) สนับสนุนการให้บริการของ ศพก. และศูนย์เครือข่าย<br>๔) บริหารจัดการเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงาน<br>๕) การพัฒนาศูนย์เครือข่าย                                                                                                                                 | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก        | ๗๗๙,๐๒๐                     | ๗๗๙,๐๒๐   | ๗๗๙,๐๒๐   | ๗๗๙,๐๒๐   | ๗๗๙,๐๒๐   |
| ๓๐. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)<br>๑) อบรมอาสาสมัคร<br>๒) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                                                                                                                                                | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖        | ๗,๘๐๐                       | ๗,๘๐๐     |           |           |           |
| ๓๑. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร<br>๑) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าประมง                                                                                                                                                                                                                                                                        | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก        | ๑๙๔,๑๐๐                     | ๑๙๔,๑๐๐   | ๑๙๔,๑๐๐   | ๑๙๔,๑๐๐   | ๑๙๔,๑๐๐   |
| ๓๒. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)<br>๑) พัฒนาฐานเรียนรู้ด้านบัญชีสำหรับ ศพก. หลัก หรือศูนย์ฯ เครือข่าย อำเภอละ ๑ ศพก.                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์พิษณุโลก     | ๖๐,๓๐๐                      | ๖๕,๐๐๐    | ๖๕,๐๐๐    | ๖๕,๐๐๐    | ๖๕,๐๐๐    |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                             |               |                                        | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                           | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                     | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๒) จัดให้มีครูบัญชีประจำ ศพก. หลัก หรือศูนย์ฯ เครือข่าย ถ่ายทอดความรู้ด้านบัญชีด้วยเทคโนโลยี<br>๓) ติดตามประเมินการถ่ายทอดความรู้ของครูบัญชีที่ปฏิบัติงานประจำ ศพก. หลัก หรือศูนย์ฯ เครือข่าย                                                          |               |                                        |                             |           |           |           |           |
| ๓๓. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร                                                                                                                                                                                                 | ๒             | ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้าน     | ๔๗,๙๐๐                      |           |           |           |           |
| ๓๔. โครงการทหารพันธุ์ดี                                                                                                                                                                                                                                | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก               | ๒๒,๐๐๐                      | ๒๒,๐๐๐    | ๒๒,๐๐๐    | ๒๒,๐๐๐    | ๒๒,๐๐๐    |
| ๑) การถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีด้านการเกษตร หลักสูตร การปลูก ดูแล และป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน<br>๒) ส่งเสริมและสนับสนุนแปลงต้นแบบ การปลูก ดูแล และป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน<br>๓) สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่                 |               |                                        |                             |           |           |           |           |
| ๓๕. โครงการหนึ่งใจ...เกษตรกร                                                                                                                                                                                                                           | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก               | ๔๕,๐๐๐                      | ๔๕,๐๐๐    | ๔๕,๐๐๐    | ๔๕,๐๐๐    | ๔๕,๐๐๐    |
| ๑) ถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีด้านการเกษตร หลักสูตรการทำการเกษตรที่เหมาะสม<br>๒) ศึกษาดูงานแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของเกษตรกร<br>๓) จัดทำจุดเรียนรู้การทำการเกษตรที่เหมาะสมตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง                                                       |               |                                        |                             |           |           |           |           |
| ๓๖. โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย                                                                                                                                                                                                   | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก               | ๔๔,๐๐๐                      | ๔๔,๐๐๐    | ๔๔,๐๐๐    | ๔๔,๐๐๐    | ๔๔,๐๐๐    |
| ๑) ส่งเสริมเคหกิจเกษตรเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตในครัวเรือนเกษตรสูงวัย<br>๒) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเพื่อสร้างรายได้เสริมจากการประกอบอาชีพในกลุ่มเกษตรสูงวัย<br>๓) สร้างและเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างเกษตรสูงวัยกับเกษตรกรรุ่นใหม่ เพื่อการพัฒนาอาชีพการเกษตร |               |                                        |                             |           |           |           |           |
| ๓๗. โครงการบริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส                                                                                                                                                                                     | ๒             | สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดพิษณุโลก | ๑๒๗,๘๒๔                     | ๒๒๐,๙๐๕   | ๒๒๐,๙๐๕   | ๒๒๐,๙๐๕   | ๒๒๐,๙๐๕   |
| ๑) จัดที่ดิน (แปลงเกษตรกรรม)                                                                                                                                                                                                                           |               |                                        |                             |           |           |           |           |
| ๓๘. โครงการปรับปรุงหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. ๔-๐๑) เป็นโฉนดเพื่อการเกษตรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗                                                                                                                        | ๔             | สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดพิษณุโลก |                             | ๑๙๓,๑๒๐   | ๑๙๓,๑๒๐   | ๑๙๓,๑๒๐   | ๑๙๓,๑๒๐   |
| ๓๙. โครงการเพื่อการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมที่เร่งด่วนและเป็นภารกิจของ ส.ป.ก.                                                                                                                                                                        | ๒             | สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดพิษณุโลก | ๒๒๒,๘๒๔                     | ๔๑๖,๒๑๐   | ๔๑๖,๒๑๐   | ๔๑๖,๒๑๐   | ๔๑๖,๒๑๐   |
| ๑) จัดที่ดิน (แปลงที่อยู่อาศัย)<br>๒) พัฒนาธุรกิจในเขตปฏิรูปที่ดิน                                                                                                                                                                                     |               |                                        |                             |           |           |           |           |
| ๔๐. โครงการเสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน<br>- กิจกรรมติดตามประเมินผล                                                                                                                                               | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖               | ๖,๓๐๐                       |           |           |           |           |
| ๔๑. โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖               | ๗,๓๐๐                       |           |           |           |           |
| ๑) อบรมอาสาสมัคร<br>๒) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                                                                                 |               |                                        |                             |           |           |           |           |
| ๔๒. โครงการแก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์                                                                                                                                                                                            | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖               |                             | ๓๓,๘๐๐    |           |           |           |
| ๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                                                                                                     |               |                                        |                             |           |           |           |           |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                                    | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |                                     |            |            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------|------------|------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                 | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗                           | พ.ศ. ๒๕๖๘  | พ.ศ. ๒๕๖๙  | พ.ศ. ๒๕๗๐  |
| ๔๓. เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มหมู่บ้านใหม่                                                                                                                                                                                                                                                | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก           | ๑๘๖,๐๐๐                     | ๑๕๖,๐๐๐                             | ๑๕๖,๐๐๐    | ๑๕๖,๐๐๐    | ๑๕๖,๐๐๐    |
| ๔๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร                                                                                                                                                                                                                                                                | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก           |                             | ๔๖๖,๐๐๐                             | ๔๖๖,๐๐๐    | ๒๓๓,๐๐๐    | ๒๓๓,๐๐๐    |
| ๔๕. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร<br>๑) เสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร<br>๒) เสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร<br>๓) เสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพกลุ่มยุวเกษตรกร<br>๔) การส่งเสริมความมั่นคงด้านอาหารระดับชุมชน                                                                     | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๑๑๖,๐๐๐                     | ๑๑๖,๐๐๐                             | ๑๑๖,๐๐๐    | ๑๑๖,๐๐๐    | ๑๑๖,๐๐๐    |
| ๔๖. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)<br>๑) การพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่<br>๒) การพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)                                                                                                                                                                                                     | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๑๔๕,๐๐๐                     | ๑๔๕,๐๐๐                             | ๑๔๕,๐๐๐    | ๑๔๕,๐๐๐    | ๑๔๕,๐๐๐    |
| ๔๗. โครงการแก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์<br>๑) แก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์                                                                                                                                                            | ๒             | สนง.สหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก          | ๒๘,๐๐๐                      | ๒๘,๐๐๐                              | ๒๘,๐๐๐     | ๒๘,๐๐๐     | ๒๘,๐๐๐     |
| ๔๘. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน<br>๑) วางรูปแบบบัญชี และการวางระบบการควบคุมภายใน<br>๒) การสอนแนะการจัดทำบัญชีแก่วิสาหกิจชุมชน<br>๓) ผูกอบรมคณะกรรมการของวิสาหกิจชุมชน                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์พิษณุโลก        | ๓๐,๔๐๐                      | ๓๕,๐๐๐                              | ๓๕,๐๐๐     | ๓๕,๐๐๐     | ๓๕,๐๐๐     |
| รวมประเด็นการพัฒนาที่ ๒                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                                    | ๘,๐๒๙,๕๑๘                   | ๑๐,๘๐๕,๑๕๕                          | ๑๐,๗๕๙,๓๕๕ | ๑๐,๖๒๖,๓๕๕ | ๑๐,๕๒๖,๓๕๕ |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                |               |                                    |                             |                                     |            |            |            |
| ๑. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ<br>๑) อาคารบังคับน้ำบ้านคลองเปิด ต.วังพิรุณ อ.วังทอง จ.พิษณุโลก<br>๒) ปรับปรุงคันกันน้ำคลองขมพู ตำบลพันชาลี อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                               | ๑             | โครงการชลประทานพิษณุโลก            |                             | ๗,๘๐๐,๐๐๐<br>๔,๐๐๐,๐๐๐<br>๓,๘๐๐,๐๐๐ |            |            |            |
| ๒. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรและการอุปโภคบริโภค<br>(ฟื้นฟูบูรณะแหล่งน้ำเดิม เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากภัยแล้ง และอุทกภัย ตำบลลงพระคำ อำเภอรพรมพิริราม จังหวัดพิษณุโลก)<br>๑) ขุดลอกคลองอัยกาบ สาขา ๓ หมู่ที่ ๑๐ บ้านคลองอัยกาบ<br>๒) ขุดลอกหนองชะมด หมู่ที่ ๖ บ้านทุ่งตาเปรี้ยว<br>๓) ขุดลอกหนองละมั่ง หมู่ที่ ๒ บ้านคลองตก | ๑             | โครงการชลประทานพิษณุโลก            |                             |                                     | ๔,๘๑๓,๐๐๐  |            |            |
| ๓. การส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์กรมวิชาการเกษตรกับพืชมูลค่าสูงเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                               | ๑             | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒ |                             |                                     |            | ๑,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๔. ขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50                                                                                                                                                                                                                                       | ๑             | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒ |                             |                                     |            | ๔๒๘,๔๐๐    |            |
| ๕. ขยายผลเทคโนโลยีการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าในทุเรียนด้วยเห็ดเรืองแสงสตรีนครี                                                                                                                                                                                                                                                 | ๑             | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒ |                             |                                     |            | ๗๑๔,๗๖๐    |            |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                  |               |                                        | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                     | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๖. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน<br>๑) ส่งเสริมปศุสัตว์อินทรีย์<br>๒) ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่                                                                                                                                                 | ๒             | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก        | ๒๗๙,๐๔๐                     | ๑๖๓,๐๐๐   | ๑๖๓,๐๐๐   | ๑๖๓,๐๐๐   | ๑๖๓,๐๐๐   |
| ๗. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน<br>๑) กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง                                                                                                                                                             | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก               | ๑๖๐,๐๐๐                     | ๑๖๐,๐๐๐   | ๑๖๐,๐๐๐   | ๑๖๐,๐๐๐   | ๑๖๐,๐๐๐   |
| ๘. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรผสมผสาน)<br>- ๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖               | ๖๐๐                         | ๖๐๐       |           |           |           |
| ๙. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรผสมผสาน)<br>๑) การรวมกลุ่ม ภายใต้โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรผสมผสาน), ติดตามผลการดำเนินงานของกลุ่มเกษตรกร และการสรุปรายงาน                                                         | ๒             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก      | ๓๕,๐๐๐                      |           |           |           |           |
| ๑๐. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน<br>๑) เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน<br>๒) ชักซ้อมคู่มือฯ<br>๓) อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ<br>๔) กำกับและนํากิจจัดทำบัญชี (โดยครูบัญชี)<br>๕) ติดตามการจัดทำบัญชี (โดยครูบัญชี) | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์พิษณุโลก            | ๔๔,๘๒๐                      | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    |
| ๑๑. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน<br>๑) ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรทฤษฎีใหม่ในเขตปฏิรูปที่ดิน                                                                                                                                                      | ๒             | สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดพิษณุโลก | ๒๕๒,๓๒๐                     | ๑๖๘,๘๔๐   | ๑๖๘,๘๔๐   | ๑๖๘,๘๔๐   | ๑๖๘,๘๔๐   |
| ๑๒. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน(เกษตรทฤษฎีใหม่)<br>๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                                      | ๒             | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖               | ๒,๗๐๐                       | ๒,๔๐๐     |           |           |           |
| ๑๓. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าสมุนไพรชีวภาพ<br>๑) พัฒนาความรู้และศักยภาพของเกษตรกร<br>๒) กิจกรรมสนับสนุนวิสาหกิจชุมชนด้านการแปรรูปสมุนไพรขึ้นต้น ในเมืองสมุนไพรและจังหวัดใกล้เคียง (พัฒนาศักยภาพด้านการแปรรูปสมุนไพร)            | ๒             | สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก      | ๖๕,๕๐๐                      |           |           |           |           |
| ๑๔. โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร<br>๑) สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร<br>๒) ติดตาม นิเทศ สรุป ประเมินผล และจัดทำรายงาน                                                                                   | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก               | ๑๐๐,๔๐๐                     | ๑๐๐,๔๐๐   | ๑๐๐,๔๐๐   | ๑๐๐,๔๐๐   | ๑๐๐,๔๐๐   |
| ๑๕. โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร<br>๑) ส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร<br>๒) ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน                                                                                                               | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก               | ๑๓๑,๒๐๐                     | ๑๓๑,๒๐๐   | ๑๓๑,๒๐๐   | ๑๓๑,๒๐๐   | ๑๓๑,๒๐๐   |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                            |               |                                            | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |            |             |             |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|-----------------------------|------------|-------------|-------------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                          | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                         | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗  | พ.ศ. ๒๕๖๘   | พ.ศ. ๒๕๖๙   | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๑๖. โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง<br>๑) สำรวจและประเมินสภาวะทรัพยากรประมง<br>๒) การประเมินผลการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ (พื้นฟูและอนุรักษ์สัตว์น้ำหายากใกล้สูญพันธุ์, การจัดการทรัพยากรประมง (ผลิตสัตว์น้ำ))                                                            | ๒             | ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดพิษณุโลก      | ๔๔๖,๙๐๐                     | ๔๔๖,๙๐๐    | ๔๔๖,๙๐๐     | ๔๔๖,๙๐๐     | ๔๔๖,๙๐๐   |
| ๑๗. โครงการฟื้นฟูทรัพยากรพันธุ์ปลาและสัตว์น้ำจืดของไทย                                                                                                                                                                                                                | ๒             | ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดพิษณุโลก      | ๔๕,๓๐๐                      | ๔๕,๓๐๐     | ๔๕,๓๐๐      | ๔๕,๓๐๐      | ๔๕,๓๐๐    |
| ๑๘. โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri map)<br>๑) ชักซ้อมรบบัญชี<br>๒) อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ<br>๓) กำกับแนะนำการจัดทำบัญชี (โดยครูบัญชี)<br>๔) ติดตามการจัดทำบัญชี (โดยครูบัญชี) | ๒             | สงน.ตรวจบัญชีสหกรณ์พิษณุโลก                | ๑๕,๔๖๐                      | ๒๐,๐๐๐     | ๒๐,๐๐๐      | ๒๐,๐๐๐      | ๒๐,๐๐๐    |
| ๑๙. โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย<br>๑) จัดระเบียบการทำประมง<br>๒) การตรวจติดตามเฝ้าระวังและการกำกับดูแลการดำเนินการทำการประมง                                                                                                                       | ๒             | ศูนย์ป้องกันและปราบปรามประมงน้ำจืดพิษณุโลก | ๒๑๐,๐๐๐                     | ๒๑๐,๐๐๐    | ๒๑๐,๐๐๐     | ๒๑๐,๐๐๐     | ๒๑๐,๐๐๐   |
| ๒๐. โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก(Agir-Map)<br><br>๑) ติดตามประเมินผล                                                                                                                                                | ๒             | สงน.ตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๖                   | ๖๐๐                         | ๖๐๐        |             |             |           |
| ๒๑. โครงการปรับปรุงอาคารประกอบแก้มลิงบ้านลาดบัวขาว                                                                                                                                                                                                                    | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             | ๒,๐๐๐,๐๐๐  |             |             |           |
| ๒๒. โครงการชุดลอกบึงราชนก ไชน ๓B                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             | ๘๐,๐๐๐,๐๐๐ |             |             |           |
| ๒๓. โครงการแก้มลิงบึงหล่มพร้อมอาคารประกอบ                                                                                                                                                                                                                             | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            | ๕๐,๐๐๐,๐๐๐  |             |           |
| ๒๔. โครงการประตูระบายน้ำบ้านนิคมพัฒนา                                                                                                                                                                                                                                 | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            | ๘๐,๐๐๐,๐๐๐  |             |           |
| ๒๕. โครงการชุดลอกบึงราชนก ไชน ๓B                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            | ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ |             |           |
| ๒๖. โครงการปตร.บ้านท่ามะขามพร้อมอาคารประกอบ                                                                                                                                                                                                                           | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            | ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ | ๑๕๐,๐๐๐,๐๐๐ |           |
| ๒๗. โครงการฝายทดน้ำบ้านน้ำบาด                                                                                                                                                                                                                                         | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            |             | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐  |           |
| ๒๘. โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านน้ำแฉ่งพัฒนา                                                                                                                                                                                                                                | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            |             | ๕๐,๐๐๐,๐๐๐  |           |
| ๒๙. โครงการฝายบ้านปากรอง พร้อมอาคารประกอบ                                                                                                                                                                                                                             | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            |             | ๖๐,๐๐๐,๐๐๐  |           |
| ๓๐. โครงการระบบระบายน้ำวัดพรหมเกษรพร้อมอาคารประกอบ                                                                                                                                                                                                                    | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            |             | ๗๐,๐๐๐,๐๐๐  |           |
| ๓๑. โครงการระบบระบายน้ำบ้านทุ่งไ้ย้พร้อมอาคารประกอบ                                                                                                                                                                                                                   | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            |             | ๗๐,๐๐๐,๐๐๐  |           |
| ๓๒. โครงการระบบระบายน้ำคลองแม่เทียบ พร้อมอาคารประกอบ                                                                                                                                                                                                                  | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            |             | ๗๕,๐๐๐,๐๐๐  |           |
| ๓๓. โครงการระบบระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบบ้านวัดพริก                                                                                                                                                                                                                    | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            |             | ๔๐,๐๐๐,๐๐๐  |           |
| ๓๔. โครงการฝายลำแก่งห้วยพร้อมระบบส่งน้ำ                                                                                                                                                                                                                               | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก                    |                             |            |             | ๓๒,๐๐๐,๐๐๐  |           |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                         |               |                                     | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |            |            |            |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|-------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                       | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                  | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗  | พ.ศ. ๒๕๖๘  | พ.ศ. ๒๕๖๙  | พ.ศ. ๒๕๗๐   |
| ๓๕. โครงการระบบผันน้ำคลองเข็ก - คลองแม่ระกา                                                        | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก             |                             |            |            | ๖๕,๐๐๐,๐๐๐ |             |
| ๓๖. โครงการระบบระบายน้ำบ้านหนองนา พร้อมอาคารประกอบ                                                 | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก             |                             |            |            |            | ๗๐,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๓๗. โครงการประทุระบายน้ำบ้านดงพยอม                                                                 | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก             |                             |            |            |            | ๘๐,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๓๘. โครงการประทุระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบปากคลองห้วยแก้ว                                            | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก             |                             |            |            |            | ๙๐,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๓๙. โครงการท่อระบายน้ำพร้อมอาคารประกอบคลองโกรกเกรงเหนือ                                            | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก             |                             |            |            |            | ๙๕,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๔๐. โครงการประทุระบายน้ำคลองกรงกัก                                                                 | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก             |                             |            |            |            | ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๔๑. โครงการท่อระบายน้ำคลองแม่เทียบ พร้อมอาคารประกอบ                                                | ๒             | โครงการชลประทานพิษณุโลก             |                             |            |            |            | ๑๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๔๒. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๕.๓R.-๔.๒R. (C-๓) ความยาว ๕.๐๑๗ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและ   | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล | ๔๔,๑๖๑,๖๐๐                  |            |            |            |             |
| ๔๓. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๔๐.๑R. (C-๑๗) ความยาว ๘.๕๐๐ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและ       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล | ๔๒,๗๐๑,๗๐๐                  |            |            |            |             |
| บำรุงรักษาพลายชุมพล ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก                                |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๔๔. โครงการปรับปรุงฝัวจรจรคลองระบายน้ำ DR.๑๕.๘ ฝั่งขวา ด้วยพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ระยะทางรวม       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล | ๔๖,๑๐๐,๐๐๐                  |            |            |            |             |
| ๑๐.๕๑๙ กม. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล ตำบลวัดพริก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก      |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๔๕. โครงการสถานีสูบน้ำคลองระบายน้ำ D.R.๑-๔L. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล ตำบลท่านางาม      | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล | ๑๖,๐๐๐,๐๐๐                  |            |            |            |             |
| อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก                                                                       |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๔๖. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๔๔.๕R. (C-๒๓) ความยาว ๔.๐๖๘ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและ       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             | ๓๖,๐๐๐,๐๐๐ |            |            |             |
| บำรุงรักษาพลายชุมพล ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก                                |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๔๗. โครงการปรับปรุงสะพานข้ามคลองส่งน้ำสายใหญ่ (C.๑) กม.๒๒+๖๖๒ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุม    | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             | ๗,๖๘๐,๐๐๐  |            |            |             |
| พล ตำบลจอมทอง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก                                                   |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๔๘. โครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล ตำบลท่าทอง อำเภอเมืองพิษณุโลก | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            | ๕,๐๐๐,๐๐๐  |            |             |
| จังหวัดพิษณุโลก                                                                                    |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๔๙. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๕๐.๐R.-๑.๓L.(C-๒๖) กม.๐+๐๐๐-๓+๓๔๘ ระยะทางรวม ๓.๓๔๘          | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            | ๙,๙๓๐,๐๐๐  |            |             |
| กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล ตำบลวัดพริก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก        |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๕๐. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๑๐.๖R.(C-๙) ความยาว ๖.๒๑๔ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและ         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            | ๒๒,๒๕๖,๐๐๐ |            |             |
| บำรุงรักษาพลายชุมพล ตำบลท่าช้าง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                     |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๕๑. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๕๐.๐R.(C-๒๕) กม.๐+๐๐๐-๓+๘๔๔ ระยะทางรวม ๓.๘๔๔ กิโลเมตร       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            | ๑๑,๖๔๕,๐๐๐ |            |             |
| โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล ตำบลวัดพริก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก                 |               |                                     |                             |            |            |            |             |
| ๕๒. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๘.๗R.-๕.๒R. (C-๖) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            |            | ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ |             |
| ๕๓. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๘.๗R.-๘.๕L. (C-๘) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            |            | ๑๘,๐๐๐,๐๐๐ |             |
| ๕๔. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๑๗.๐R.(C-๑๐) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล            | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            |            | ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ |             |
| ๕๕. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๒๓.๗R.(C-๑๔) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล            | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            |            | ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ |             |
| ๕๖. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๒๕.๐R.(C-๑๕) กม.๗+๓๒๔-๑๕+๗๓๔ โครงการส่งน้ำและ               | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล |                             |            |            | ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ |             |
| บำรุงรักษาพลายชุมพล                                                                                |               |                                     |                             |            |            |            |             |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                           |               |                                    | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |            |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|------------|------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                         | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                 | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙  | พ.ศ. ๒๕๗๐  |
| ๕๗. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๕๘.๒R.(C-๒๗) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล                                                                               | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๕๘. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลอง P.R.-๗๐.๕R (C-๓๔) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล                                                                               | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๒๓,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๕๙. โครงการปรับปรุงเสริมคันกันน้ำ DK.๑ ด้วยพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กม.๑๘+๓๓๐-๒๗+๓๑๕ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล ระยะทาง ๘.๙๘๕ กม.                              | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๖๐. โครงการปรับปรุงถนนคันกันน้ำ DK.๒ กม.๑๘+๗๕๐-๒๐+๗๔๐ ด้วยพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ระยะทาง ๑.๙๙๐ กม. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล ต.วังอิทก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๒๓,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๖๑. โครงการปรับปรุงคันกันน้ำ DK.๒ ด้วยพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล                                                                      | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๖๒. โครงการปรับปรุงคันกันน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล                                                                                                       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๕,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๖๓. โครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๑                                                                                                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๕,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๖๔. โครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๒ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล                                                                      | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๕,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๖๕. โครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล                                                                      | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๕,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๖๖. โครงการปรับปรุงบ้านพัก ๒ ครอบครั้ว จำนวน ๑ หลัง ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล                                                  | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๑,๘๐๐,๐๐๐  |            |
| ๖๗. โครงการปรับปรุงสะพานข้ามคลองระบายน้ำ DR.๑๕.๘ กม.๑+๓๙๗                                                                                                            | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๗,๖๘๐,๐๐๐  |            |
| ๖๘. โครงการปรับปรุงสะพานข้ามคลองระบายน้ำ DR.๑๕.๘ กม.๓+๓๕๓                                                                                                            | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๗,๖๘๐,๐๐๐  |            |
| ๖๙. โครงการปรับปรุงสะพานข้ามคลองระบายน้ำ DR.๑๕.๘ กม.๕+๗๗๘                                                                                                            | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๗,๖๘๐,๐๐๐  |            |
| ๗๐. โครงการสถานีสูบน้ำคลองระบายน้ำคลองโก                                                                                                                             | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           | ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๗๑. โครงการปรับปรุงสะพานข้ามคลองส่งน้ำสายใหญ่ P.R.(C-๑) กม.๓๐+๕๔๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล                                                                 | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           |            | ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๗๒. โครงการอาคารบังคับน้ำบึงเกษร                                                                                                                                     | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           |            | ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๗๓. โครงการปรับปรุงสะพานข้ามคลองส่งน้ำสายใหญ่ กม.๒๘+๐๒๕ ขนาด ๖.๐๐x๓๘.๐๐ เมตร                                                                                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           |            | ๙,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๗๔. โครงการปรับปรุงสะพานข้ามคลองส่งน้ำ PR. (C-๑) กม.๒+๑๐๐                                                                                                            | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลายชุมพล |                             |           |           |            | ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๗๕. โครงการปรับปรุงทุ่งกันสวะหน้า ทรบ.PL.๑ ตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                                                              | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   | ๙๕๑,๖๐๐                     |           |           |            |            |
| ๗๖. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ DL.๑-๓R พร้อมอาคารประกอบ ตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                                                | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   | ๒,๔๐๔,๒๐๐                   |           |           |            |            |
| ๗๗. โครงการตาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐-๓๒.๐R กม.๔+๑๒๐-๕+๓๔๐ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลหอกลอง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                                 | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   | ๓,๔๒๘,๗๐๐                   |           |           |            |            |
| ๗๘. โครงการปรับปรุงทุ่งกันสวะหน้าฝ่ายมะขามสูง ตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                                                               | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             | ๒,๕๐๐,๐๐๐ |           |            |            |
| ๗๙. โครงการปรับปรุงทุ่งกันสวะหน้า ทรบ.PL.๐ ตำบลวังทอง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                                                                 | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             | ๑,๐๐๐,๐๐๐ |           |            |            |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                |               |                                  | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |            |            |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------|------------|------------|------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                              | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ               | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘  | พ.ศ. ๒๕๖๙  | พ.ศ. ๒๕๗๐  |
| ๘๐. โครงการทอส่งน้ำเข้านาคลองส่งน้ำ PL.๐ กม.๑๗+๐๐๐ ตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             | ๑,๐๐๐,๐๐๐ |            |            |            |
| ๘๑. โครงการดาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังฆ้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                          | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             | ๘,๐๐๐,๐๐๐ |            |            |            |
| ๘๒. โครงการปรับปรุงคอนกรีตดาดคลองส่งน้ำ PL.๐-๒๘.๕R ความยาว ๑.๘๙๔ กิโลเมตร ตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก  | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           | ๖,๐๐๐,๐๐๐  |            |            |
| ๘๓. โครงการปรับปรุงอุปกรณ์บานระบายและส่วนควบคุมประตูระบายน้ำเขื่อนนเรศวร ตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก     | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           | ๒๑,๐๕๙,๐๐๐ |            |            |
| ๘๔. โครงการปรับปรุงอุปกรณ์บานระบายและส่วนควบคุมประตูระบายน้ำฝายมะขามสูง ตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก          | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           | ๑๙,๑๑๐,๐๐๐ |            |            |
| ๘๕. โครงการปรับปรุงดาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๑-๑.๐L และทางลำเลียงผลผลิตฝั่มข้าว ตำบลมะตอง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก    | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            | ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๘๖. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ DL.๑-๑๑L กม.๐+๐๘๕+๓๐๐ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลหอกลอง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก          | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๒,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๘๗. โครงการดาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐-๒๘.๕R กม.๓+๘๗๐-๕+๘๐๖ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลหอกลอง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก      | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๔,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๘๘. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ DL.๑-๒๒L-๔L-๐.๘L พร้อมอาคารประกอบ ตำบลงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก               | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๒,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๘๙. โครงการปรับปรุงดาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๑ กม.๗+๕๓๐-๘+๓๓๔ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๘,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๙๐. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ DL.๑-๒๘L กม.๐+๐๐๐-๒+๑๐๐ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังฆ้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๓,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๙๑. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ DL.๑-๑๔L-๑L พร้อมอาคารประกอบ ตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก               | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๙๒. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ DL.๑- ๒๒L พร้อมอาคารประกอบ ตำบลงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                      | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๘,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๙๓. โครงการสถานีสูบน้ำ ทรบ.ท่าทอง ตำบลห้อแท้ อำเภอบัรบือ จังหวัดพิษณุโลก                                                  | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๙๔. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำ DL.๑-๒๒L-๔L พร้อมอาคารประกอบ ตำบลงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                    | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๔,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๙๕. โครงการดาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐ กม.๒๘+๐๐๐-๓๑+๕๐๐ พร้อมอาคารประกอบ                                                    | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๙๖. โครงการปรับปรุงคลองระบายน้ำข้างคลองส่งน้ำ PL.๑ ความยาว ๑.๙๕๐ กิโลเมตร ตำบลวังฆ้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก      | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร |                             |           |            |            | ๒,๐๐๐,๐๐๐  |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                 |               |                                    | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                               | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                 | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐  |
| ๙๗. โครงการตลาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐ กม.๐+๘๕๙-๑+๕๒๑ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังฆ้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก           | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             |           |           |           | ๔,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๙๘. โครงการตลาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐ กม.๒๔+๕๐๐-๒๘+๐๐๐ พร้อมอาคารประกอบ                                                    | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             |           |           |           | ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๙๙. โครงการตลาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐ กม.๓๑+๕๐๐-๓๔+๕๐๐ พร้อมอาคารประกอบ                                                    | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             |           |           |           | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๐๐. โครงการก่อสร้าง ทรบ.ปากคลอง DL.๑-๒๒L ตำบลมะตอง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             |           |           |           | ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๐๑. โครงการปรับปรุงตลาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐ กม.๖+๐๐๐-๗+๐๐๐ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังฆ้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก  | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             |           |           |           | ๘,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๑๐๒. โครงการตลาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐ กม.๑๔+๐๐๐-๒๔+๕๐๐ พร้อมอาคารประกอบ                                                   | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             |           |           |           | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๐๓. โครงการก่อสร้าง ทรบ.ปากคลองฉลอง ตำบลมะตอง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                              | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             |           |           |           | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๐๔. โครงการปรับปรุงตลาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ PL.๐ กม. ๑+๕๒๑-๔+๐๐๐ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังฆ้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานเรศวร   |                             |           |           |           | ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๐๕. โครงการปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล                                                        | ๒             | สนง.จัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อ |                             |           |           |           |            |
| ๑) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๒๕-๕ (ระยะที่ ๒)                                              |               |                                    | ๑,๐๔๐,๐๐๐                   |           |           |           |            |
| ๒) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-๒&๓ (ระยะที่ ๕)                                             |               |                                    |                             | ๕,๓๐๐,๐๐๐ |           |           |            |
| ๓) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-A (ระยะที่ ๒)                                               |               |                                    |                             | ๖,๗๐๐,๐๐๐ |           |           |            |
| ๔) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๙-๓ (ระยะที่ ๓)                                               |               |                                    |                             | ๓,๖๐๐,๐๐๐ |           |           |            |
| ๕) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๒๕-๔ (ระยะที่ ๒)                                              |               |                                    |                             | ๖,๐๐๐,๐๐๐ |           |           |            |
| ๖) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-๒&๓ (ระยะที่ ๖)                                             |               |                                    |                             |           | ๕,๕๐๐,๐๐๐ |           |            |
| ๗) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๖-๑,๒,๓ (ระยะที่ ๑)                                           |               |                                    |                             |           | ๕,๐๐๐,๐๐๐ |           |            |
| ๘) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-B (ระยะที่ ๑)                                               |               |                                    |                             |           | ๔,๖๐๐,๐๐๐ |           |            |
| ๙) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-C (ระยะที่ ๑)                                               |               |                                    |                             |           | ๕,๐๐๐,๐๐๐ |           |            |
| ๑๐) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-๒&๓ (ระยะที่ ๗)                                            |               |                                    |                             |           |           | ๖,๔๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๑) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-B (ระยะที่ ๒)                                              |               |                                    |                             |           |           | ๕,๙๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๒) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-C (ระยะที่ ๒)                                              |               |                                    |                             |           |           | ๓,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๓) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-๕๑ (ระยะที่ ๑)                                             |               |                                    |                             |           |           | ๕,๑๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๔) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-๕๒ (ระยะที่ ๑)                                             |               |                                    |                             |           |           | ๖,๑๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๕) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-๕๓ (ระยะที่ ๑)                                             |               |                                    |                             |           |           | ๖,๑๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๖) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๑-๒&๓ (ระยะที่ ๘)                                            |               |                                    |                             |           |           |           | ๓,๐๐๐,๐๐๐  |
| ๑๗) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๙-๒ (ระยะที่ ๑)                                              |               |                                    |                             |           |           |           | ๖,๕๐๐,๐๐๐  |
| ๑๘) ปรับปรุงจัดรูปที่ดินโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล C.๙-๔ (ระยะที่ ๑)                                              |               |                                    |                             |           |           |           |            |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                       |               |                                        | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |             |            |             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------|-----------------------------|-------------|------------|-------------|------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                     | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                     | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗   | พ.ศ. ๒๕๖๘  | พ.ศ. ๒๕๖๙   | พ.ศ. ๒๕๗๐  |
| ๑๐๖. โครงการประติรูประบายน้ำบ้านก่อ สนับสนุนการบริหารจัดการปึงราชนก                                              | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแควน้อยบำรุง | ๘๐,๐๐๐,๐๐๐                  |             |            |             |            |
| ๑๐๗. โครงการประติรูประบายน้ำบ้านปึงราชนก สนับสนุนแผนบริหารจัดการปึงราชนก                                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแควน้อยบำรุง |                             | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐  |            |             |            |
| ๑๐๘. โครงการปรับปรุงหนองโงง สนับสนุนแผนบริหารจัดการน้ำในพื้นที่อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแควน้อยบำรุง |                             |             | ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ |             |            |
| ๑๐๙. โครงการแก้มลิงคลองอ้อมพร้อมอาคารประกอบ ตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       | ๙๙,๗๗๙,๘๐๐                  |             |            |             |            |
| ๑๑๐. โครงการแก้มลิงคลองละหานพร้อมอาคารประกอบ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก                    | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       | ๑๕๐,๐๐๐,๐๐๐                 |             |            |             |            |
| ๑๑๑. โครงการปรับปรุงประติรูประบายน้ำคลองวังชะมพร้อมอาคารประกอบ ตำบลหนองแถม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก        | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             | ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |             |            |
| ๑๑๒. โครงการปรับปรุงประติรูประบายน้ำคลองวังซอนพร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก          | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             | ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |             |            |
| ๑๑๓. โครงการแก้มลิงบึงโงงพร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                               | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             | ๖๐,๐๐๐,๐๐๐ |             |            |
| ๑๑๔. โครงการแก้มลิงห้วยเหล็กพร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                            | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |             |            |
| ๑๑๕. โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำสายใหญ่ YN ๑ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลหนองแถม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก           | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             | ๖๕,๐๐๐,๐๐๐ |             |            |
| ๑๑๖. โครงการปรับปรุงคันกันน้ำคลองบางแก้วฝั่งขวาพร้อมอาคารประกอบ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             | ๕๕,๐๐๐,๐๐๐ |             |            |
| ๑๑๗. โครงการปรับปรุงคันกันน้ำแม่น้ำยมฝั่งซ้ายพร้อมอาคารประกอบ ตำบลชุมแสงสงคราม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก      | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             |            | ๕๐,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๑๑๘. โครงการปรับปรุงประติรูประบายน้ำคลองวังแ่งพร้อมอาคารประกอบ ตำบลชุมแสงสงคราม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก     | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             |            | ๑๓๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๑๙. โครงการแก้มลิงธรรมโรงพร้อมอาคารประกอบ ตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                          | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             |            | ๑๕,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๑๒๐. โครงการปรับปรุงคลองตมะกระดูกพร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                       | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             |            | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๑๒๑. โครงการปรับปรุงคลองอ้ายตันพร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             |            | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐  |            |
| ๑๒๒. โครงการปรับปรุงคลองม่วงพร้อมอาคารประกอบ ตำบลลูกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             |            |             | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๒๓. โครงการปรับปรุงคลองเสือเหลืองพร้อมอาคารประกอบ ตำบลหนองแถม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                    | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             |            |             | ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๒๔. โครงการปรับปรุงคลองท่าเียบพร้อมอาคารประกอบ ตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                         | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน       |                             |             |            |             | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                           |               |                                    | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |            |            |            |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                         | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                 | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗  | พ.ศ. ๒๕๖๘  | พ.ศ. ๒๕๖๙  | พ.ศ. ๒๕๗๐  |
| ๑๒๕. โครงการปรับปรุงคลองตาโพพร้อมอาคารประกอบ ตำบลลูกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                             | ๒             | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษายมน่าน   |                             |            |            |            | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๒๖. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านน้ำทองน้อยพร้อมระบบส่งน้ำตำบลบ้านดง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                            | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ | ๒๕,๐๐๐,๐๐๐                  |            |            |            |            |
| ๑๒๗. โครงการก่อสร้างฝายเนินเพิ่ม พื้นที่รับประโยชน์ ๗๐๐ ไร่ ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ | ๔๐,๐๐๐,๐๐๐                  |            |            |            |            |
| ๑๒๘. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำคลองตากวย พื้นที่รับประโยชน์ ๑๐๐ ไร่ ตำบลบ้านยาง อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                     | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ | ๑๒,๕๐๐,๐๐๐                  |            |            |            |            |
| ๑๒๙. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านโนน ตำบลหนองกะท้าว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                 | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ |                             | ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ |            |            |            |
| ๑๓๐. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำคลองหินแก่ ตำบลไทรย้อย อำเภอนิมนะปราง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                              | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ |                             | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |            |            |
| ๑๓๑. โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำพร้อมอาคารประกอบ ค่ายสมเด็จพระเอกาทศรถ ตำบลอรัญญิก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                 | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ |                             |            | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |            |
| ๑๓๒. โครงการก่อสร้างฝายคลองนางามพร้อมระบบส่งน้ำตำบลนครชุม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ |                             |            | ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ |            |            |
| ๑๓๓. โครงการก่อสร้างฝายบ้านนาลานข้าวตำบลนครชุม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                           | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ |                             |            |            | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๓๔. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำคลองห้วยหินฝนพร้อมระบบส่งน้ำ ตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                              | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ |                             |            |            | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ |            |
| ๑๓๕. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำคลองตาป่วนตำบลแม่ระกา อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                  | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ |                             |            |            |            | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๓๖. โครงการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำคลองบึงไกรกตำบลแม่ระกา อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                 | ๒             | โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ ๓ |                             |            |            |            | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๑๓๗. โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน<br>๑) รณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก<br>๒) จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำพื้นที่ ลุ่ม - ดอน - สูง<br>๓) การพัฒนาที่ดินเพื่อป้องกันและบรรเทาภัยพิบัติทางทะเล                                                            | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก           | ๑๑,๐๕๙,๑๓๐                  | ๑๐,๖๕๔,๐๖๙ | ๑๐,๖๕๔,๐๖๙ | ๑๐,๖๕๔,๐๖๙ | ๑๐,๖๕๔,๐๖๙ |
| ๑๓๘. โครงการส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร<br>๑) สนับสนุนการใช้ปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน<br>๒) ธนาคารปุ๋ยอินทรีย์                                                                                                                                  | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก           | ๑,๐๑๘,๐๐๐                   | ๔๒๗,๐๐๐    | ๔๒๗,๐๐๐    | ๔๒๗,๐๐๐    | ๔๒๗,๐๐๐    |
| ๑๓๙. โครงการพัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map<br>๑) จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ปรับเปลี่ยนกิจกรรมการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map<br>๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตโครงการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning by Agri-Map) | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก           | ๔,๑๕๓,๒๕๐                   | ๔,๙๒๐,๗๕๐  | ๔,๙๒๐,๗๕๐  | ๔,๙๒๐,๗๕๐  | ๔,๙๒๐,๗๕๐  |
| ๑๔๐. โครงการการอนุรักษ์พัฒนาที่ดินในพื้นที่เขตพัฒนาที่ดินลุ่มน้ำ                                                                                                                                                                                                     | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก           | ๑,๖๙๖,๓๗๕                   | ๕๙๖,๒๕๐    | ๕๙๖,๒๕๐    | ๕๙๖,๒๕๐    | ๕๙๖,๒๕๐    |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                          | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |            |            |            |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ       | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗  | พ.ศ. ๒๕๖๘  | พ.ศ. ๒๕๖๙  | พ.ศ. ๒๕๗๐  |
| ๑๔๑. โครงการการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นา นอกเขตชลประทาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก | ๑๑,๗๓๒,๕๕๕                  | ๑๒,๕๗๘,๒๐๐ | ๑๒,๕๗๘,๒๐๐ | ๑๒,๕๗๘,๒๐๐ | ๑๒,๕๗๘,๒๐๐ |
| ๑๔๒. โครงการพัฒนากลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์ด้วยระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS)                                                                                                                                                                                                                                                                                | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก |                             | ๔๙,๗๐๐     | ๔๙,๗๐๐     | ๔๙,๗๐๐     | ๔๙,๗๐๐     |
| ๑๔๓. โครงการหมู่บ้านปลอดขยะอินทรีย์ต้นแบบ (Zero waste)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ๒             | สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก | ๕๗,๐๐๐                      | ๔๓,๐๐๐     | ๔๓,๐๐๐     | ๔๓,๐๐๐     | ๔๓,๐๐๐     |
| ๑๔๔. โครงการการจัดทำข้อมูลเพื่อสนับสนุนแผนการใช้ที่ดินระดับพื้นที่<br>๑) สำรวจและจัดทำแผนที่ภูมิประเทศและสามะโนที่ดิน ๑ : ๔,๐๐๐<br>๒) วางแผนการใช้ที่ดินอย่างละเอียดระดับไร่นา ๑ : ๔,๐๐๐                                                                                                                                                                             | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๕๑๐,๐๐๐                     | ๕๕๐,๐๐๐    | ๕๙๐,๐๐๐    | ๖๓๐,๐๐๐    | ๖๗๐,๐๐๐    |
| ๑๔๕. โครงการพัฒนาและบริกรเทคโนโลยีการสำรวจและการ<br>๑) จัดเตรียมภาพถ่ายและบริกรส่วนภาพถ่ายให้กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน สพข.๑ - ๑๒                                                                                                                                                                                                                                      | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๓๕,๐๐๐                      | ๓๕,๐๐๐     | ๓๕,๐๐๐     | ๓๕,๐๐๐     | ๓๕,๐๐๐     |
| ๑๔๖. โครงการการบริหารจัดการดินและวิเคราะห์ดินทางห้องปฏิบัติการ<br>๑) วิเคราะห์ดินทางห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่<br>๒) โครงการบัตรดินดี<br>๓) โครงการพัฒนาระบบ e-Service ข้อมูลทางดินระดับประเทศา                                                                                                                                                                        | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๕๖๐,๐๐๐                     | ๕๘๕,๐๐๐    | ๖๑๐,๐๐๐    | ๖๓๕,๐๐๐    | ๖๖๐,๐๐๐    |
| ๑๔๗. โครงการการยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาให้มีส่วนร่วมและต่อยอดศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน<br>๑) ส่งเสริมข้อมูลทางวิชาการโดยกลุ่มวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน<br>๒) ติดตามประเมินผลเกษตรกรที่เข้ารับการฝึกปฏิบัติ<br>๓) วันดินโลก<br>๔) โครงการจัดเป้าหมายและตัวชี้วัดความสมดุล (LDN)<br>๕) การพัฒนากลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์ด้วยระบบการรองรับแบบมีส่วนร่วม (PGS) | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๑๗๐,๐๐๐                     | ๑๘๐,๐๐๐    | ๑๙๐,๐๐๐    | ๒๐๐,๐๐๐    | ๒๑๐,๐๐๐    |
| ๑๔๗. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน<br>๑) ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร (ผลิตผลิตภัณฑ์สารเร่ง พด. (จ้างขยายเชื้อ))<br>๒) ผลิตผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ พด.<br>ผลิตผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ พด. (จ้างขยายเชื้อ)                                                                                                                    | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๑,๒๕๐,๐๐๐                   | ๑,๒๗๐,๐๐๐  | ๑,๒๙๐,๐๐๐  | ๑,๓๑๐,๐๐๐  | ๑,๓๓๐,๐๐๐  |
| ๑๔๙. โครงการปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินปัญหา<br>๑) ปรับปรุงพื้นที่ดินกรด<br>๒) จัดหาปุ๋ยเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์)                                                                                                                                                                                                                                                   | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๒,๑๐๐,๐๐๐                   | ๒,๒๐๐,๐๐๐  | ๒,๓๐๐,๐๐๐  | ๒,๔๐๐,๐๐๐  | ๒,๕๐๐,๐๐๐  |
| ๑๕๐. โครงการส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร<br>๑) ผลิตผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ พด.<br>๒) ตรวจราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (IPA)                                                                                                                                                                                                                  | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๕๕๐,๐๐๐                     | ๕๖๐,๐๐๐    | ๕๗๐,๐๐๐    | ๕๘๐,๐๐๐    | ๕๙๐,๐๐๐    |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                          | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ       | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๑๕๑. โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน<br>๑) อนุรักษ์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก<br>(๑) ผลิตหญ้าแฝกเพื่อปลูก<br>(๒) ผลิตหญ้าแฝกเพื่อส่งเสริม<br>๒) จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ ลุ่ม-ดอน-สูง<br>(๑) จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ลุ่ม - ดอน<br>- ค่าสำรวจออกแบบระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ลุ่ม - ดอน<br>(๒) จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่สูง<br>- ค่าสำรวจออกแบบระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่สูง<br>(๓) การจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่เสี่ยงภัยทางการเกษตร<br>- ค่าสำรวจออกแบบล่วงหน้า | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๑,๒๓๐,๐๐๐                   | ๑,๓๒๐,๐๐๐ | ๑,๔๑๐,๐๐๐ | ๑,๕๐๐,๐๐๐ | ๑,๕๙๐,๐๐๐ |
| ๑๕๒. โครงการพัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map<br>๑) ปรับเปลี่ยนพื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าวเพื่อทำการเกษตรผสมผสาน<br>- ค่าสำรวจออกแบบล่วงหน้าจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ปรับเปลี่ยนกิจกรรมการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-map                                                                                                                                                                                                                                             | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๒๐๐,๐๐๐                     | ๒๒๐,๐๐๐   | ๒๔๐,๐๐๐   | ๒๖๐,๐๐๐   | ๒๘๐,๐๐๐   |
| ๑๕๔. โครงการการอนุรักษ์พัฒนาที่ดินในพื้นที่เขตพัฒนาที่ดินลุ่มน้ำ<br>๑) ปรับเปลี่ยนพื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าวเพื่อทำการเกษตรผสมผสาน<br>- ค่าสำรวจออกแบบล่วงหน้าจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในเขตพัฒนาที่ดินลุ่มน้ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๒๐,๐๐๐                      | ๓๐,๐๐๐    | ๔๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๖๐,๐๐๐    |
| ๑๕๕. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ<br>๑) สนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ<br>(๑) โครงการ "รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน"<br>- ค่าสำรวจออกแบบล่วงหน้าจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ<br>- สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร (พิพิธภัณฑสถาน)                                                                                                                                                                                                                                                  | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๑๑๕,๐๐๐                     | ๑๒๕,๐๐๐   | ๑๓๕,๐๐๐   | ๑๔๕,๐๐๐   | ๑๕๕,๐๐๐   |
| ๑๕๖. โครงการบริหารจัดการที่ดินในพื้นที่เกษตรเพื่อเข้าสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality)ความสมดุลการจัดการทรัพยากรที่ดิน (LDN)<br>๑) การจัดการความเสี่ยงของที่ดินด้วยแนวคิดความสมดุลการจัดการทรัพยากรที่ดิน (Land Degradation Neutrality : LDN)<br>(๑) จัดทำฐาน Base Line ความสมดุลของการจัดการทรัพยากรที่ดินเพื่อกำหนดการจัดการดินเสื่อมโทรมในระดับพื้นที่<br>(๒) การจัดการความเสี่ยงของที่ดินด้วยแนวคิดความสมดุลการจัดการทรัพยากรที่ดิน (Land Degradation Neutrality : LDN)<br>- ค่าสำรวจออกแบบ             | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘ | ๑๕๐,๐๐๐                     | ๑๖๐,๐๐๐   | ๑๗๐,๐๐๐   | ๑๘๐,๐๐๐   | ๑๙๐,๐๐๐   |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                               |               |                                    | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |             |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                                             | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                 | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙   | พ.ศ. ๒๕๗๐   |
| ๑๕๗. โครงการพัฒนาคุณภาพดินในพื้นที่จัดการปัญหาที่ดินทำกิน<br>๑) โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกิน<br>- ค่าสำรวจออกแบบ                                                                                                               | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘           | ๔๐,๐๐๐                      | ๔๕,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐    | ๕๕,๐๐๐      | ๖๐,๐๐๐      |
| ๑๕๘. โครงการบริหารจัดการทรัพยากรดินระดับตำบล<br>๑) สนับสนุนการดำเนินงานของ สพด.                                                                                                                                                                          | ๒             | สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๘           | ๓๐,๐๐๐                      | ๓๐,๐๐๐    | ๓๐,๐๐๐    | ๓๐,๐๐๐      | ๓๐,๐๐๐      |
| ๑๕๙. โครงการส่งเสริมระบบรบนเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน                                                                                                                                                                                                        | ๒             | สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดพิษณุโลก | ๑,๖๔๖,๖๐๐                   | ๑,๐๐๘,๔๗๐ | ๑,๐๐๘,๔๗๐ | ๑,๐๐๘,๔๗๐   | ๑,๐๐๘,๔๗๐   |
| ๑๖๐. โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์<br>๑) เจาะและพัฒนาบ่อน้ำบาดาล พร้อมก่อสร้างระบบกระจายน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร                                                                                                                   | ๒             | กรมทรัพยากรน้ำบาดาล                | ๓,๘๙๔,๖๐๐                   | ๗,๗๘๙,๒๐๐ | ๔,๕๕๗,๐๐๐ | ๑๑,๓๙๒,๕๐๐  |             |
| ๑๖๑. โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรแปลงใหญ่ พื้นที่ ๓๐๐ ไร่<br>๑) เจาะและพัฒนาบ่อน้ำบาดาล พร้อมก่อสร้างระบบกระจายน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร                                                                                                                | ๒             | กรมทรัพยากรน้ำบาดาล                | ๖,๗๗๙,๒๐๐                   | ๖,๗๗๙,๒๐๐ | ๗,๘๑๗,๗๐๐ | ๑๕,๖๓๕,๔๐๐  |             |
| ๑๖๒. โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรแปลงใหญ่ พื้นที่ ๕๐๐ ไร่<br>๑) เจาะและพัฒนาบ่อน้ำบาดาล พร้อมก่อสร้างระบบกระจายน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร                                                                                                                | ๒             | กรมทรัพยากรน้ำบาดาล                |                             |           |           | ๑๕,๑๗๕,๒๐๐  |             |
| ๑๖๓. พัฒนแหล่งน้ำ ๓ ตำบล จังหวัดพิจิตร และจังหวัดพิษณุโลก ตำบลปามะคาบ ตำบลท่าหอ อำเภอเมือง<br>จังหวัดพิจิตร และตำบลไผ่ล้อม อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก                                                                                               | ๒             | กองพัฒนาแหล่งน้ำ ๑                 |                             |           |           | ๑๔๐,๑๒๙,๖๐๐ | ๑๔๐,๑๒๙,๖๐๐ |
| ๑๖๔. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยไทรย้อย พร้อมระบบกระจายน้ำ ตำบลไทรย้อย อำเภอนิคมบ่งพร<br>จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                        | ๒             | กองพัฒนาแหล่งน้ำ ๑                 |                             |           |           | ๔๓,๔๐๐,๐๐๐  | ๑๗๓,๖๐๐,๐๐๐ |
| ๑๖๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองโคกข้าง, คลองคูน, คลองปักเป้า ตำบลรัฐภูมิ อำเภอเมือง และตำบล<br>วังพิถล อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                | ๒             | กองพัฒนาแหล่งน้ำ ๒                 |                             |           |           | ๓๗,๘๐๐,๐๐๐  | ๑๕๑,๒๐๐,๐๐๐ |
| ๑๖๖. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองลาด - หนองทอง - คลองชมภู พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน<br>แสงอาทิตย์ บ้านเนินไม้แดง หมู่ที่ ๔ ตำบลพันชาลี อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                           | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |           |           | ๒๖,๙๒๐,๓๐๐  |             |
| ๑๖๗. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยท่าเนื้อ สนับสนุนพื้นที่ทำกินในเขตปฏิรูปที่ดิน สปก. บ้านห้วยท่าเนื้อ หมู่ที่<br>๑๑ ตำบลป่าแดง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก                                                                                      | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |           |           | ๔๒,๔๗๔,๓๐๐  |             |
| ๑๖๘. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงเข็กใหญ่ -ลำน้ำเข็กพร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้าน<br>เข็กใหญ่,เข็กพัฒนา หมู่ที่ ๔ ,๑๒ ตำบลบ้านแยง อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก                                                                      | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |           |           | ๓๑,๕๖๑,๙๐๐  |             |
| ๑๖๙. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำสระหลวง สนับสนุนพื้นที่การเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน(สปก.) บ้านแก่งคั้น<br>นา หมู่ที่ ๗ ตำบลคันไ้ อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก                                                                                        | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |           |           | ๗,๔๐๒,๘๐๐   |             |
| ๑๗๐. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหนองหน่อ -ห้วยดุดผ้าห่ม สนับสนุนพื้นที่เพื่อการเกษตรในเขตพื้นที่<br>คทช. บ้านหนองหิน หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านแยง อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก                                                                          | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |           |           | ๘๕,๖๗๒,๐๐๐  |             |
| ๑๗๑. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองปากน้ำ - คลองร่องหอย - แก้มลิงทุ่งนาหว่าน พร้อมระบบกระจายน้ำ<br>ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านผาท่าพล , บ้านศาลเจ้า ,บ้านหนองไม้ยางดำ , บ้านเกาะแก้วพัฒนา ตำบลบ้านน้อยชุม<br>ชีเหล็ก อำเภอนิคมบ่งพร จังหวัดพิษณุโลก | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |           |           | ๓๔,๘๗๕,๐๐๐  |             |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                      |               |                                    | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |             |             |               |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|---------------|---------------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                                                                                    | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                 | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗   | พ.ศ. ๒๕๖๘   | พ.ศ. ๒๕๖๙     | พ.ศ. ๒๕๗๐     |
| ๑๗๒. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองข้าวบอน - บึงสะท้อน - คลองสารภี พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านหนองหิน ,บ้านหนองกาดำ ,บ้านหนองกัญญา , บ้านหนองงา หมู่ที่ ๑๑,๕,๗,๖ ตำบลพันชาลี อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |             |             | ๒๔,๘๒๓,๑๐๐    |               |
| ๑๗๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองห้วยช้าง บ้านวังดินสอ หมู่ที่ ๑ ตำบลวังนกแอ่น อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                         | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |             |             | ๑,๕๙๗,๑๐๐     |               |
| ๑๗๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองห้วยไผ่ บ้านห้วยไผ่ หมู่ที่ ๘ ตำบลวังนกแอ่น อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                           | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |             |             | ๑,๒๘๗,๑๐๐     |               |
| ๑๗๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงบึงไห-หนองตะแบกพร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านบึงธรรมโรง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก                                                                  | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |             |             | ๒๓,๕๖๒,๒๐๐    |               |
| ๑๗๖. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูคลองหัววังราษฎร์บองพร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านไผ่ตอนทอง หมู่ที่ ๓ ตำบลไผ่ยอดอน อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก                                                                 | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |             |             | ๑๘,๒๖๕,๐๐๐    |               |
| ๑๗๗. โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำนาตากุด บ้านม่วงหอม หมู่ที่ ๕ ตำบลแก่งโสภา อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                              | ๒             | สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙           |                             |             |             | ๕,๐๐๐,๐๐๐     |               |
| ๑๗๘. โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรแปลงใหญ่ พื้นที่ ๓๐๐ ไร่                                                                                                                                                                  | ๒             | สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๗        | ๖,๗๗๙,๒๐๐                   | ๒๐,๓๓๗,๖๐๐  |             |               |               |
| ๑๗๙. โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์                                                                                                                                                                     | ๒             | สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๗        | ๓,๘๙๔,๖๐๐                   | ๑๗,๕๒๕,๗๐๐  |             |               |               |
| รวมประเด็นการพัฒนาที่ ๓                                                                                                                                                                                                         |               |                                    | ๖๒๕,๕๔๑,๙๕๐                 | ๕๖๑,๘๙๘,๓๗๙ | ๗๖๒,๗๒๐,๗๗๙ | ๑,๘๙๗,๓๓๙,๗๗๙ | ๑,๕๑๓,๕๖๒,๖๗๙ |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการของภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร                                                                                                                                                   |               |                                    |                             |             |             |               |               |
| ๑. ยกระดับผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทยด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์                                                                                                                                                             | ๑             | สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพิษณุโลก  |                             |             |             | ๔,๔๔๐,๐๐๐     |               |
| ๒. โครงการพัฒนาเครือข่ายงานส่งเสริมการเกษตร (ระบบส่งเสริมการเกษตร)<br>๑) การจัดเวทีตามระบบส่งเสริมการเกษตร<br>๒) ผลิตภัณฑ์ประชาสัมพันธ์การขับเคลื่อนงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร                                                  | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๔๕,๕๐๐                      | ๔๕,๕๐๐      | ๔๕,๕๐๐      | ๔๕,๕๐๐        | ๔๕,๕๐๐        |
| ๓. โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร<br>๑) ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรให้เป็นปัจจุบัน                                                                                                                                | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๒๙๖,๑๐๐                     | ๒๙๖,๑๐๐     | ๒๙๖,๑๐๐     | ๒๙๖,๑๐๐       | ๒๙๖,๑๐๐       |
| ๔. โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ<br>๑) แปลงเครือข่ายเพื่อการพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะด้านอารักขาพืช                                                                                                                        | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๕,๒๐๐                       | ๕,๒๐๐       | ๕,๒๐๐       | ๕,๒๐๐         | ๕,๒๐๐         |
| ๕. โครงการสร้างการรับรู้ข้อมูลข่าวสารและผลิตสื่อในงานส่งเสริมการเกษตร ปี ๒๕๖๖<br>๑) สร้างการรับรู้ข้อมูลข่าวสารงานส่งเสริมการเกษตรผ่านสื่อต่าง ๆ                                                                                | ๒             | สนง.เกษตรจังหวัดพิษณุโลก           | ๓๐,๐๐๐                      | ๓๐,๐๐๐      | ๓๐,๐๐๐      | ๓๐,๐๐๐        | ๓๐,๐๐๐        |
| ๖. โครงการจัดพื้นฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ (National Agricultural Big Data center)<br>๑) ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร                                                                                                            | ๒             | สนง.ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก        | ๑๐๓,๕๐๐                     | ๑๐๒,๖๐๐     | ๑๐๒,๖๐๐     | ๑๐๒,๖๐๐       | ๑๐๒,๖๐๐       |
| ๗. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราชญ์เรื่อง (Smart Farmer)<br>๑) พัฒนาเกษตรกรปราชญ์เรื่องในเขตปฏิรูปที่ดิน (Smart Farmer)                                                                                                                | ๒             | สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดพิษณุโลก | ๕๕,๒๐๐                      | ๒๖๐,๙๕๘     | ๒๖๐,๙๕๘     | ๒๖๐,๙๕๘       | ๒๖๐,๙๕๘       |

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดพิษณุโลก

| บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ                                                                                                                                  |               |                                       | งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท) |           |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| โครงการสำคัญ                                                                                                                                                | แหล่ง<br>งปม. | หน่วย<br>ดำเนินการ                    | พ.ศ. ๒๕๖๖                   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ |
| ๘. โครงการปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร<br>๑) ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ                                                                    | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก              | ๙,๐๐๐                       | ๙,๐๐๐     | ๙,๐๐๐     | ๙,๐๐๐     | ๙,๐๐๐     |
| ๙. โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง<br>๑) จัดทำระเบียบการทำประมง กิจกรรมย่อยจัดทำสถิติการประมง<br>๒) จัดทำระเบียบการทำประมง กิจกรรมย่อยควบคุมสัตว์น้ำควบคุม | ๒             | สนง.ประมงจังหวัดพิษณุโลก              | ๑๑,๗๐๐                      | ๑๑,๗๐๐    | ๑๑,๗๐๐    | ๑๑,๗๐๐    | ๑๑,๗๐๐    |
| ๑๐. โครงการส่งเสริมวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (สทสว.)                                                                                                      | ๔*            | ศูนย์วิจัยพัฒนาเมล็ดพันธุ์พืชพิษณุโลก | ๗,๗๕๗,๓๐๐                   |           |           |           |           |
| ๑๑. โครงการวิจัยและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง                                                                       | ๒             | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒   | ๓๐๐,๐๐๐                     | ๓๕๐,๐๐๐   | ๔๐๐,๐๐๐   | ๔๕๐,๐๐๐   | ๕๐๐,๐๐๐   |
| รวมประเด็นการพัฒนาที่ ๕                                                                                                                                     |               |                                       | ๘,๖๑๓,๕๐๐                   | ๑,๑๑๑,๐๕๘ | ๑,๑๖๑,๐๕๘ | ๕,๖๕๑,๐๕๘ | ๑,๒๖๑,๐๕๘ |

หมายเหตุ : แหล่งงบประมาณ ได้แก่

- ๑ หมายถึง งบประมาณของจังหวัด, ๑\* งบกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑
- ๒ หมายถึง งบประมาณของกระทรวง/กรม
- ๓ หมายถึง งบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- ๔ หมายถึง งบประมาณอื่นๆ (เอกชน กองทุน เงินกู้), ๔\* งบ สทสว.

หมายเหตุ : แหล่งงบประมาณ ได้แก่

- ๑ หมายถึง งบประมาณของจังหวัด, ๑\* งบกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑
- ๒ หมายถึง งบประมาณของกระทรวง/กรม
- ๓ หมายถึง งบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- ๔ หมายถึง งบประมาณอื่นๆ (เอกชน กองทุน เงินกู้), ๔\* งบ สทสว.

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)  
จังหวัดพิษณุโลก

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด : พิษณุโลก

| ประเด็นการพัฒนา                                                                 | ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา                                                                                     | ค่าเป้าหมาย |           |           |           |           |          |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
|                                                                                 |                                                                                                                 | พ.ศ. ๒๕๖๖   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ | รวม ๕ ปี |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๑<br>ยกระดับขีดความสามารถ<br>ในการแข่งขันภาคเกษตร            | ตัวชี้วัดที่ ๑ จำนวนของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น/สินค้าเศรษฐกิจสำคัญที่ได้รับการพัฒนา                        | ๔           | ๔         | ๔         | ๓         | ๓         | ๘        |
|                                                                                 | ตัวชี้วัดที่ ๒ ร้อยละของแปลงใหญ่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้เพิ่มขึ้น                                               | ๙๐          | ๙๐        | ๙๐        | ๙๐        | ๙๐        | ๙๐       |
|                                                                                 | ตัวชี้วัดที่ ๓ จำนวนตลาดสินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนาคุณภาพ                                                      | ๕           | ๕         | ๕         | ๕         | ๕         | ๑๕       |
|                                                                                 | ตัวชี้วัดที่ ๔ ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่เกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์                                           | ๕           | ๕         | ๕         | ๕         | ๕         | ๒๕       |
|                                                                                 | ตัวชี้วัดที่ ๕ ร้อยละของรายได้เฉลี่ยที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่ร่วมโครงการกับภาครัฐ                               | ๓           | ๓         | ๓         | ๓         | ๓         | ๓        |
|                                                                                 | ตัวชี้วัดที่ ๖ ร้อยละของเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรที่มีการนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม มาใช้เพื่อการผลิต/การตลาด | ๔๕          | ๔๕        | ๔๕        | ๔๕        | ๔๕        | ๔๕       |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๒<br>สร้างความเสมอภาค<br>และกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร | ตัวชี้วัดที่ ๑ ร้อยละของเกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรเป้าหมาย น้อมนำแนวพระราชดำริไปปฏิบัติและได้ผลจริง            | ๘๐          | ๘๐        | ๘๐        | ๘๐        | ๘๐        | ๘๐       |
|                                                                                 | ตัวชี้วัดที่ ๒ จำนวนเกษตรกรได้รับสิทธิเข้าทำประโยชน์ในที่ดินเพิ่มขึ้น                                           | ๑,๐๐๐       | ๑,๐๐๐     | ๑,๐๐๐     | ๑,๐๐๐     | ๑,๐๐๐     | ๕,๐๐๐    |
|                                                                                 | ตัวชี้วัดที่ ๓ จำนวนเกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ                                                       | ๑,๐๔๕       | ๑,๐๔๕     | ๑,๐๔๕     | ๑,๐๔๕     | ๑,๐๔๕     | ๕,๒๒๕    |
|                                                                                 | ตัวชี้วัดที่ ๔ จำนวนเครือข่ายภาคเกษตร โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริได้รับการพัฒนา                             | ๕           | ๕         | ๕         | ๕         | ๕         | ๒๕       |

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด : พิษณุโลก

| ประเด็นการพัฒนา                                                                                | ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา                                                                                  | ค่าเป้าหมาย |           |           |           |           |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
|                                                                                                |                                                                                                              | พ.ศ. ๒๕๖๖   | พ.ศ. ๒๕๖๗ | พ.ศ. ๒๕๖๘ | พ.ศ. ๒๕๖๙ | พ.ศ. ๒๕๗๐ | รวม ๕ ปี |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๓<br>บริหารจัดการทรัพยากร<br>การเกษตรและสิ่งแวดล้อม<br>อย่างสมดุลและยั่งยืน | ตัวชี้วัดที่ ๑ ร้อยละของของเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมให้ใช้ศัตรูธรรมชาติ/สารชีวภัณฑ์ทางการเกษตรแล้วนำไปใช้  | ๗๐          | ๗๐        | ๗๐        | ๗๐        | ๗๐        | ๗๐       |
|                                                                                                | ตัวชี้วัดที่ ๒ ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ทำการเกษตรกรรมยั่งยืน                                             | ๑๐          | ๑๐        | ๑๐        | ๑๐        | ๑๐        | ๕๐       |
|                                                                                                | ตัวชี้วัดที่ ๓ จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมได้รับการอนุรักษ์ พื้นที่ฟู<br>ปรับปรุงบำรุงดิน                          | ๗๐,๒๐๓      | ๗๐,๒๐๓    | ๗๐,๒๐๓    | ๗๐,๒๐๓    | ๗๐,๒๐๓    | ๓๕๑,๐๑๓  |
|                                                                                                | ตัวชี้วัดที่ ๔ พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น                                                                      | ๑๐,๐๐๐      | ๑๐,๐๐๐    | ๑๐,๐๐๐    | ๑๐,๐๐๐    | ๑๐,๐๐๐    | ๕๐,๐๐๐   |
|                                                                                                | ตัวชี้วัดที่ ๕ จำนวนพื้นที่ชลประทานที่ได้รับประโยชน์จากการ<br>ปรับปรุงระบบ/การบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ | ๓๘๘,๘๒๙     | ๕๓๒,๖๗๙   | ๕๖๘,๓๐๒   | ๒๗๖,๖๖๖   | ๒๓๓,๘๔๒   | ๓๘๐,๐๐๐  |
|                                                                                                | ตัวชี้วัดที่ ๖ จำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากแหล่งน้ำนอกเขต<br>ชลประทาน                                    | ๓,๖๐๐       | ๒,๕๐๐     | ๒,๕๓๖     | ๒,๕๐๐     | ๒,๕๐๐     | ๑๓,๖๐๐   |
|                                                                                                | ตัวชี้วัดที่ ๗ จำนวนพื้นที่มีการปรับเปลี่ยนตาม Agri-Map จาก<br>Sm, N เป็น S๑                                 | ๑,๘๐๐       | ๑,๘๐๐     | ๑,๘๐๐     | ๑,๘๐๐     | ๑,๘๐๐     | ๙,๐๐๐    |
|                                                                                                | ตัวชี้วัดที่ ๘ ร้อยละของพื้นที่เกษตรลดการเผา                                                                 | ๑๐          | ๑๐        | ๑๐        | ๑๐        | ๑๐        | ๑๐       |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๔<br>พัฒนาระบบการบริหาร<br>จัดการของภาครัฐและ<br>งานวิจัยด้านการเกษตร       | ตัวชี้วัดที่ ๑ ร้อยละข้อมูลสารสนเทศการเกษตรถูกนำไปใช้ในการ<br>ขับเคลื่อนการปฏิบัติงาน                        | ๙๐          | ๙๐        | ๙๐        | ๙๐        | ๙๐        | ๙๐       |
|                                                                                                | ตัวชี้วัดที่ ๒ ร้อยละของงานวิจัย/เทคโนโลยีและนวัตกรรม<br>ด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่จังหวัด | ๑๐          | ๑๕        | ๒๐        | ๒๕        | ๓๐        | ๑๐๐      |

## ส่วนที่ ๕

## แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

โครงการแบบย่อ (Project idea) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๑๓ โครงการ รวมงบประมาณ ๑๔,๕๕๐,๔๒๕ บาท จำแนกตามประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ดังนี้

|                         |                  |                         |
|-------------------------|------------------|-------------------------|
| ๑. ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ | จำนวน ๑๐ โครงการ | งบประมาณ ๑๐,๔๔๙,๕๔๕ บาท |
| ๒. ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ | จำนวน ๒ โครงการ  | งบประมาณ ๗๗๐,๘๘๐ บาท    |
| ๓. ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ | จำนวน ๑ โครงการ  | งบประมาณ ๓,๓๓๐,๐๐๐ บาท  |
| ๔. ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ | จำนวน - โครงการ  | งบประมาณ - บาท          |

โครงการที่ผลักดันเสนอจัดทำคำของบประมาณจังหวัด ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ จำนวน ๑๑ โครงการ งบประมาณ ๓๐,๘๘๓,๓๘๕ บาท จำแนกตามประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ดังนี้

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ จำนวน ๘ โครงการ | งบประมาณ ๗,๓๓๒,๓๘๕ บาท  |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ จำนวน ๒ โครงการ | งบประมาณ ๒๐,๒๒๑,๐๐๐ บาท |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ จำนวน ๑ โครงการ | งบประมาณ ๓,๓๓๐,๐๐๐ บาท  |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ จำนวน - โครงการ | งบประมาณ - บาท          |

รายละเอียด ดังนี้

| ลำดับ                                                                   | แผนงาน/โครงการ                                                                                                                         | งบประมาณ (บาท)   | หน่วยงานรับผิดชอบ                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร</b> |                                                                                                                                        |                  |                                                     |
| ๑                                                                       | โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบบูรณาการ                                                               | ๒,๐๘๕,๕๑๕        | สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก               |
| ๒                                                                       | โครงการเพิ่มมูลค่าซากปลา nilแดงตกไซค์โดยการผลิตดินอินทรีย์ เพื่อการจัดการของเสียอย่างยั่งยืนและลดมลภาวะทางน้ำ (Fish residue recycling) | ๑,๓๐๐,๐๐๐        | สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก                        |
| ๓                                                                       | โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิต และการตลาดสัตว์อัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก                                                       | ๙๓๐,๓๕๐          | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                     |
| ๔                                                                       | โครงการส่งเสริมการผลิตกล้วยน้ำว้าคุณภาพสู่สินค้าอัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก                                                               | ๖๔๗,๓๒๐          | สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก                        |
| ๕                                                                       | โครงการขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50                                      | ๓๔๖,๐๐๐          | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก |
| ๖                                                                       | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชผักปลอดภัย และขยายโอกาสทางการตลาด                                                                     | ๙๔๓,๒๐๐          | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก |
| ๗                                                                       | โครงการขยายผลการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายตอซังข้าวของกรมวิชาการเกษตรเพื่อลดการเผาตอซัง ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก                    | ๑,๐๐๐,๐๐๐        | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก |
| ๘                                                                       | ส่งเสริมการปลูกพืชใช้น้ำน้อยเพื่อสร้างรายได้แก่เกษตรกรในพื้นที่อำเภอดงหลวง จังหวัดพิษณุโลก                                             | ๘๐,๐๐๐           | สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก               |
| <b>รวมประเด็นการพัฒนาที่ ๑</b>                                          |                                                                                                                                        | <b>๗,๓๓๒,๓๘๕</b> |                                                     |

| ลำดับ                                                                                      | แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                                                                | งบประมาณ<br>(บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบ                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------|
| <b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร</b>            |                                                                                                                                                                                               |                   |                                               |
| ๙                                                                                          | โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืน<br>กิจกรรม ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรอย่างยั่งยืน<br>ภายใต้พื้นที่โครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” (ลุ่มน้ำ<br>ภาค) จังหวัดพิษณุโลก | ๒๒๑,๐๐๐           | สำนักงานเกษตรและ<br>สหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก     |
| ๑๐                                                                                         | ศูนย์การเรียนรู้โครงการในพระราชดำริ โครงการส่งน้ำและ<br>บำรุงรักษาแควน้อยบำรุงแดน ตำบลคันโช้ง อำเภอวัดโบสถ์<br>จังหวัดพิษณุโลก                                                                | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐        | โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา<br>แควน้อยบำรุงแดน |
| <b>รวมประเด็นการพัฒนาที่ ๒</b>                                                             |                                                                                                                                                                                               | <b>๒๐,๒๒๑,๐๐๐</b> |                                               |
| <b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน</b> |                                                                                                                                                                                               |                   |                                               |
| ๑๑                                                                                         | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว เพื่อลดการปล่อยก๊าซ<br>เรือนกระจกและลดภาวะโลกร้อนจากการทำนาอย่างยั่งยืน                                                                                    | ๓,๓๓๐,๐๐๐         | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก                  |
| <b>รวมประเด็นการพัฒนาที่ ๓</b>                                                             |                                                                                                                                                                                               | <b>๓,๓๓๐,๐๐๐</b>  |                                               |
| <b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร</b>          |                                                                                                                                                                                               |                   |                                               |
| ๑                                                                                          | -                                                                                                                                                                                             | -                 |                                               |
| <b>รวมประเด็นการพัฒนาที่ ๔</b>                                                             |                                                                                                                                                                                               |                   |                                               |
| <b>รวม ๔ ประเด็นพัฒนา</b>                                                                  |                                                                                                                                                                                               | <b>๓๐,๘๘๓,๓๘๕</b> |                                               |

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑

ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร

## ประเด็นการพัฒนา ๑ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร

## โครงการที่ ๑

| หัวข้อ              | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ | โครงการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันด้านการเกษตรอย่างครบวงจร<br>กิจกรรม พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบ<br>บูรณาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ๒. แนวทางการพัฒนา   | พัฒนาและยกระดับเกษตรกรให้มีศักยภาพและภาคการเกษตรในกระบวนการ<br>ที่เป็นระบบและการตลาดที่ครบวงจรบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ๓. หลักการและเหตุผล | <p>ภาคการเกษตรมีบทบาทสำคัญต่อสังคมและเศรษฐกิจไทย ทั้ง<br/>เป็นแหล่งอาหาร วัตถุดิบ และรายได้หลักให้กับเกษตรกรจำนวนมาก การ<br/>พัฒนาภาคการเกษตรโดยมุ่งเน้นเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ตรง<br/>ตามความต้องการของตลาด จึงเป็นความมุ่งหวังของทุกภาคส่วนและให้<br/>ความสำคัญกับการพัฒนาภาคการเกษตรอย่างต่อเนื่อง และมุ่งมั่นที่จะ<br/>พัฒนาภาคเกษตรให้มีความยั่งยืน สามารถแข่งขันในตลาดได้อย่างมั่นคง<br/>อย่างไรก็ตามศักยภาพของภาคการเกษตรยังมีปัจจัยเสี่ยงในด้านองค์ความรู้<br/>กระบวนการผลิต และการตลาด รวมถึงภัยธรรมชาติ และเสถียรภาพด้าน<br/>ราคา จะเห็นได้จากตัวเลขคาดการณ์ของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross<br/>Provincial Products : GPP) จังหวัดพิษณุโลก ปี ๒๕๖๗ (Forecast : F) ที่มี<br/>มูลค่า ๙๙,๘๒๕ ล้านบาท มีอัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๙ จากปี<br/>๒๕๖๖ (มูลค่า ๙๕,๑๑๗ ล้านบาท) ซึ่งสัดส่วน GPP ภาคการเกษตรจังหวัด<br/>พิษณุโลกปี ๒๕๖๗ (F) มีมูลค่า ๒๔,๘๕๙ ล้านบาท โดยมูลค่าสินค้าเกษตร<br/>ที่สำคัญต่อ GPP ภาคการเกษตรของจังหวัดพิษณุโลก เรียงตามลำดับได้แก่<br/>ข้าวนาปี ข้าวนาปรัง และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง อ้อยโรงงาน<br/>ยางพารา มะม่วงน้ำดอกไม้ โคเนื้อ สุกร ไก่เนื้อ กระบือ และสัตว์น้ำทั้งนี้<br/>หากพิจารณาอัตราการขยายตัวของ GPP ภาคการเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br/>ปี ๒๕๖๗ (F) เทียบกับ ปี ๒๕๖๖ (มูลค่า ๒๔,๗๕๙ ล้านบาท) ที่เพิ่มขึ้นร้อย<br/>ละ ๐.๔ นั้น ถือว่ายังคงห่างจากค่าเป้าหมายปี ๒๕๖๗ ที่กำหนดไว้ในอัตรา<br/>ร้อยละ ๓</p> <p>จังหวัดพิษณุโลกให้ความสำคัญและมุ่งหมายความสำเร็จในการเพิ่ม<br/>รายได้สินค้าเกษตร โดยการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตรและ<br/>เชื่อมโยงกับระบบอุตสาหกรรมและการค้า ดังนั้นโครงการเพิ่มศักยภาพใน<br/>การแข่งขันด้านการเกษตรอย่างครบวงจร จึงผลักดันให้ GPP ภาคเกษตร<br/>ของจังหวัดพิษณุโลก มีการขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ และเน้นหนัก<br/>การสนับสนุนมาตรฐานสินค้าเกษตรการลดต้นทุนเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต<br/>ยกระดับมูลค่าสินค้าเกษตร และลดช่องว่างด้านการตลาดสอดคล้องกับ<br/>การตลาดนำการผลิต ในสินค้าเกษตร ๓ ชนิด ได้แก่ <b>ข้าวนาปี ข้าวนาปรัง<br/>และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์</b> เนื่องจากสินค้าทั้ง ๓ ชนิดนี้ มีสัดส่วนถึงร้อยละ<br/>๗๐.๔๖ ของมูลค่าสินค้าเกษตรทั้งหมดของจังหวัดพิษณุโลก ซึ่งจากความมุ่ง</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>หมายและแนวทางการดำเนินงานดังกล่าวข้างต้น จังหวัดพิษณุโลกจึงเสริมสร้างความสามารถในการยกระดับผลิภาพการผลิตและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนสร้างความมั่นคงและปลอดภัยด้านอาหารรวมถึงการพัฒนาฐานเศรษฐกิจแห่งอนาคต</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <p>เพื่อเพิ่มผลิภาพการผลิตสินค้าข้าว และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ที่ส่งผลต่อทิศทางการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตร จังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>๑. มูลค่าของผลผลิตสินค้าข้าวเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐<br/>         ๒. มูลค่าของผลผลิตสินค้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐<br/>         ๓. ต้นทุนการผลิตสินค้าข้าวลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐<br/>         ๔. ต้นทุนการผลิตสินค้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย         | <p>๑. สินค้าข้าว แปลงใหญ่ข้าว ๑๕ แปลง เกษตรกร ๔๕๐ ราย ในพื้นที่อำเภอพรหมพิราม วังทอง บางกระทุ่ม เนินมะปราง วัดโบสถ์ และเมืองพิษณุโลก<br/>         ๒. สินค้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ แปลงใหญ่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ๑๕ แปลง เกษตรกร ๔๕๐ ราย ในพื้นที่อำเภอนครไทย ชาติตระการ พรหมพิราม เนินมะปราง วังทอง บางระกำ และบางกระทุ่ม</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ๗. กิจกรรมหลัก             | <p>๑. ส่งเสริมการผลิตและการตลาดข้าวภายใต้การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่<br/>         ๒. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดโดยใช้เทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์<br/>         ๓. บริหารจัดการโครงการและติดตามประเมินผลโครงการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันด้านการเกษตรอย่างครบวงจร กิจกรรมพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบบูรณาการ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑       | <p><b>ส่งเสริมการผลิตและการตลาดข้าวภายใต้การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่</b></p> <p>๑) จัดเก็บข้อมูลเศรษฐกิจการเกษตร (ต้นทุนการผลิต/บัญชีสมดุล)</p> <p>สำรวจข้อมูลต้นทุนการผลิตสินค้าข้าวนาปี ข้าวนาปรัง เปรียบเทียบก่อนเข้าร่วมโครงการและหลังเข้าร่วมโครงการ เกษตรกรตัวอย่าง จำนวน ๑๓๕ ราย (๓๐% ของเกษตรกรเป้าหมาย) และการจัดทำบัญชีสมดุลสินค้าข้าวนาปี ข้าวนาปรัง (Demand Supply)</p> <p>๒) การฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตร “เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการผลิตข้าว” (จำนวน ๑๕ กลุ่ม ๆ ละ ๓๐ คน กลุ่มละ ๒ วัน)</p> <p>พัฒนาศักยภาพเกษตรกร โดยการฝึกอบรม ๙ หัวข้อวิชา ดังนี้</p> <p>(๑) การผลิตข้าวด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ</p> <p>(๒) การป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสานตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร</p> <p>(๓) การบริหารจัดการน้ำ</p> <p>(๔) การใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร</p> <p>(๕) การจัดการดินและปุ๋ย</p> |

| หัวข้อ                                                        | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>(๖) การพัฒนาชาวนาสู่ผู้ประกอบการในยุคดิจิทัล</p> <p>(๗) การจัดทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย ครั้วเรือน</p> <p>(๘) การต่อยอดธุรกิจทำนาสู่การค้าออนไลน์</p> <p>(๙) การส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร</p> <p>๓) ตรวจวิเคราะห์ดินและปรับปรุงบำรุงดิน จำนวน ๑๕ แปลง</p> <p>๔) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ</p> <p>๕) ส่งเสริมการผลิตเมล็ดข้าวพันธุ์ดี</p> <p>ส่งเสริมการผลิตเมล็ดข้าวพันธุ์ดีให้กับเกษตรกรทุกรายด้วยการฝึกอบรมปฏิบัติในแปลงเรียนรู้ของตนเอง เพื่อผลิตเป็นเมล็ดพันธุ์ขยายเก็บไว้ใช้เอง ทั้งนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต</p> <p>๖) เชื่อมโยงผลผลิตการค้าและการตลาดข้าวในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>เจรจาจับคู่ธุรกิจเพื่อเชื่อมโยงผลผลิตข้าวเปลือก ข้าวสาร ข้าวบรรจุถุง ออกนอกแหล่งผลิต จำนวน ๑ วัน เป้าหมายผู้เข้าร่วมเจรจา ไม่น้อยกว่า ๘๐ ราย</p> <p>๗) การจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รณรงค์ ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้การหยุดเผาในพื้นที่เพาะปลูกข้าว</li> <li>- ส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมักจากฟางข้าว</li> <li>- ส่งเสริมการผลิตน้ำหมักชีวภาพเพื่อใช้หมักต่อขังข้าว</li> <li>- ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าข้าวโดยการอัดฟางข้าว</li> <li>- การใช้จุลินทรีย์ในการย่อยสลายฟางข้าวเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</li> <li>- การถอดบทเรียนเรื่องการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ในนาข้าวสู่การขยายผล</li> </ul> <p>๑,๑๔๙,๔๙๕ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันสี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน)</p> <p>ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก<br/>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br/>สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๒<br/>สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก<br/>โครงการชลประทานพิษณุโลก<br/>สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒<br/>สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก<br/>สำนักงานพัฒนาที่ดินจังหวัดพิษณุโลก<br/>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br/>สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก<br/>สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก</p> |

| หัวข้อ               | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ | <p><b>การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดโดยใช้เทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์</b></p> <p>๑) จัดเก็บข้อมูลเศรษฐกิจการเกษตร (ต้นทุนการผลิต/บัญชีสมดุล)</p> <p>สำรวจข้อมูลต้นทุนการผลิตสินค้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เปรียบเทียบก่อนเข้าร่วมโครงการและหลังเข้าร่วมโครงการ เกษตรกรตัวอย่าง จำนวน ๑๓๕ ราย (๓๐% ของเกษตรกรเป้าหมาย) และการจัดทำบัญชีสมดุลสินค้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (Demand Supply)</p> <p>๒) การฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตร “การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์”</p> <p>พัฒนาศักยภาพเกษตรกร โดยดำเนินการฝึกอบรม เกษตรกรจำนวน ๔๕๐ ราย (จำนวน ๑๕ กลุ่ม ๆ ละ ๓๐ ราย กลุ่มละ ๑ วัน รวม ๙ รุ่น)</p> <p>(๑) เทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และการเลือกใช้เมล็ดพันธุ์คุณภาพของกรมวิชาการเกษตร</p> <p>(๒) การป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน</p> <p>(๓) การส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร เพื่อลดต้นทุนการผลิต เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การขาดแคลนแรงงาน และลดการเผาในพื้นที่เกษตร อาทิ การใช้โดรนในการดูแลป้องกันกำจัดศัตรูพืช การใช้รถเก็บเกี่ยว ฯลฯ</p> <p>(๔) การวิเคราะห์คุณภาพดิน การส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน</p> <p>(๕) มาตรฐานการตรวจรับรองการผลิตระบบการจัดการคุณภาพ GAP ข้าวโพดเมล็ดแห้ง ตามมาตรฐานสินค้าเกษตร มกษ. ๔๔๐๒ – ๒๕๕๓ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับข้าวโพดเมล็ดแห้ง</p> <p>๓) บริหารจัดการน้ำทั้งระบบ</p> <p>๔) การจัดทำแปลงเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสม</p> <p>จัดทำแปลงเรียนรู้ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ด้วยเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร เพื่อเปรียบเทียบการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ด้วยวิธีของเกษตรกร โดยคัดเลือกจากเกษตรกรที่เข้าร่วมอบรมและมีศักยภาพในการจัดทำแปลงเรียนรู้การผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๑๕ แปลง เกษตรกร ๑๕ ราย รายละเอียด ๒ ไร่</p> <p>๕) เตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานการผลิตระบบการจัดการคุณภาพ GAP ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์เมล็ดแห้ง</p> <p>สร้างความรู้ ความเข้าใจ และตรวจประเมินแปลงเพื่อรับรองแหล่งผลิตพืช GAP ข้าวโพดเมล็ดแห้ง ตามมาตรฐานสินค้าเกษตร (มกษ. ๔๔๐๒-๒๕๕๓)</p> <p>๖) เชื่อมโยงผลผลิตการค้าและการตลาดข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>สำรวจ และจัดทำข้อมูลปริมาณผลผลิตของเกษตรกร เพื่อนำมาวางแผนเชื่อมโยงการตลาด และจัดอบรมให้ความรู้ด้านการตลาดด้วยการสร้างความเข้มแข็งของกลุ่มการเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดให้แก่เกษตรกร</p> <p>๗) การจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <p>- จัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ให้เกษตรกร ถึงประโยชน์ของการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ และการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> |

| หัวข้อ                                                                                       | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>                             | <p>- ส่งเสริมการผลิตน้ำหมักชีวภาพเพื่อใช้ฉีดพ่นต่อช่วงข้าวโพดก่อนไถกลบ</p> <p>- ถอดบทเรียนเรื่องการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้แปลงข้าวโพดเลี้ยงสัตว์สู่การขยายผล</p> <p>๗๔๗,๔๘๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก</p> <p>สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๒</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาเมล็ดพันธุ์พืชพิษณุโลก</p> <p>สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก</p> <p>โครงการชลประทานพิษณุโลก</p> <p>สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒</p> <p>สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p><b>บริหารจัดการโครงการและติดตามประเมินผลโครงการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันด้านการเกษตรอย่างครบวงจร กิจกรรมพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบบูรณาการ</b></p> <p>๑) แต่งตั้งคณะทำงานโครงการ</p> <p>๒) จัดประชุมคณะทำงานโครงการฯ</p> <p>สร้างความเข้าใจ กำหนดแนวทางในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานที่ร่วมบูรณาการ และวางแผนการดำเนินโครงการ</p> <p>๓) ประเมินผลโครงการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันด้านการเกษตรอย่างครบวงจร</p> <p>จัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานกิจกรรมโครงการของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และผลลัพธ์ที่ได้จากการดำเนินโครงการ เกษตรกรตัวอย่าง จำนวน ๒๗๐ ราย (คำนวณจาก ๓๐% ของเกษตรกรเป้าหมายทั้งหมด ๙๐๐ ราย) เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ๑๐ ราย</p> <p>๔) สรุปผลการดำเนินโครงการ</p> <p>๑๓๘,๐๔๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันสี่สิบบาทถ้วน)</p> <p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๒</p> |
| <p>๘. หน่วยงานดำเนินการ</p>                                                                  | <p><u>หน่วยงานรับผิดชอบหลัก</u></p> <p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก</p> <p><u>หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง</u></p> <p>๑) สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๒) ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก</p> <p>๓) สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| หัวข้อ                         | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | ๔) สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๒<br>๕) ศูนย์วิจัยและพัฒนาเมล็ดพันธุ์พืชพิษณุโลก<br>๖) โครงการชลประทานพิษณุโลก<br>๗) สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒<br>๘) สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก<br>๙) สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ  | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐<br>ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ๑๐. งบประมาณ                   | <b>๒,๐๘๕,๕๑๕ บาท (สองล้านแปดหมื่นห้าพันห้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ๑๑. ผลผลิต (Output)            | เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ที่มีคุณภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ | เชิงคุณภาพ<br>๑) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ ตรงความต้องการของตลาด<br>๒) ยกระดับการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตสินค้าข้าวและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์<br>๓) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีการทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม<br>เชิงปริมาณ<br>๑) ผลผลิตสินค้าข้าวเฉลี่ยต่อไร่ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา<br>๒) ผลผลิตสินค้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา<br>๓) ต้นทุนการผลิตข้าวลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา<br>๔) ต้นทุนการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา |

## โครงการที่ ๒

| หัวข้อ                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ       | โครงการเพิ่มมูลค่าซากปลานิลแดงตกไซส์โดยการผลิตดินอินทรีย์ เพื่อการจัดการของเสียอย่างยั่งยืนและลดมลภาวะทางน้ำ (Fish residue recycling)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๒. แนวทางการพัฒนา         | พัฒนาและยกระดับเกษตรกรให้มีศักยภาพและภาคการเกษตรในกระบวนการที่เป็นระบบและการตลาดที่ครบวงจรบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ๓. หลักการและเหตุผล       | <p>จังหวัดพิษณุโลกมีเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากระชังในพื้นที่อำเภอบางกระทุ่ม อำเภอยะรัง และอำเภอเมือง จำนวนผู้เลี้ยงปลากระชังทั้งหมด ๔๗,๕๗๙ ตารางเมตร ๓,๘๑๓ กระชัง ผลผลิตสัตว์น้ำ (ปลานิลแดง) ๓,๐๕๐ ตันต่อปี ประเมินคิดเป็นมูลค่าเฉลี่ย ๒๔๔ ล้านบาทต่อปี แต่สามารถจำหน่ายผลผลิตได้มูลค่ารวมเฉลี่ย ๒๐๓ ล้านบาทต่อปี เนื่องจากบริษัทและร้านค้าที่มาซื้อปลานิลแดงจะรับซื้อขนาด ๕๐๐ กรัมต่อตัว ขึ้นไป ดังนั้นจะมีปลานิลแดงที่มีขนาดต่ำกว่า ๕๐๐ กรัม (ปลาตกไซส์) และบางครั้งเกิดโรคระบาดคุณภาพน้ำต่ำ ทำให้ปลาตายทั้งหมด ประเมินมูลค่าความเสียหาย ๔๐ ล้านบาทต่อปี ทำให้ปลาที่ต่ำกว่า ๕๐๐ กรัม บางส่วนเกษตรกรได้แปรรูปจำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ใส่กรอกอีสานปลา ซาลาเปาไส้ปลา ขนมจีบไส้ปลา ทองม้วนปลา ปลานิลแดดเดียว เป็นต้น แต่ปลานิลแดงที่ตายในกรณีเกิดโรคระบาด เกษตรกรจะทิ้งลงแม่น้ำ ทำให้เกิดการแพร่ระบาดของโรค และเป็นมลภาวะทางน้ำจากการทิ้งเศษซาก ปลาไม่ย่อยกว่า ๑๒๒,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี และเศษซากจากการแปรรูป ไม่สามารถทิ้งขยะหรือจะกำจัดโดยการฝังกลบได้ เพราะขีดจำกัดของพื้นที่และแรงงานในการฝังกลบสูง เกษตรกรส่วนมากจึงมักทิ้งลงแม่น้ำ</p> <p>ดังนั้น จากปัญหาการกำจัดเศษซากปลา จากเศษซากการแปรรูป ได้แก่ ก้างปลา เกล็ดปลา และการเกิดโรคสัตว์น้ำ สามารถแก้ไขปัญหาได้โดยการนำเศษซากปลา และขยะเปียกที่ทิ้งในครัวเรือนที่กำลังเป็นปัญหาหลักของจังหวัดพิษณุโลกที่เกิดจากขยะล้นเมืองมา ให้กลับกลายเป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิต “ดินอินทรีย์พร้อมปลูก” โดยผ่านกระบวนการอบแห้งและหมักร่วมกับวัสดุการเกษตรอื่นๆ เช่น แกลบ ชีวู และเศษพืชหมัก ด้วยเครื่องกำจัดเศษอาหารเป็นปุ๋ย ส่งผลให้สามารถลดปริมาณขยะอินทรีย์ ลดมลภาวะทางน้ำจากการทิ้งเศษซากลงในแหล่งน้ำ และสร้างรายได้เสริมจากการจำหน่ายดินอินทรีย์ให้แก่เกษตรกรในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง</p> <p>ด้วยเหตุนี้ กลุ่มเกษตรกรจึงมีความประสงค์จะทำ “โครงการเพิ่มมูลค่าซากปลานิลแดงตกไซส์โดยการผลิตดินอินทรีย์ เพื่อการจัดการของเสียอย่างยั่งยืนและลดมลภาวะทางน้ำ” เพื่อยกระดับการจัดการของเสียภายในกระบวนการผลิต สร้างมูลค่าเพิ่มแก่ทรัพยากรที่เคยสูญเปล่า และส่งเสริมแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ที่ยั่งยืนในภาคเกษตรกรรมประมงชุมชน</p> |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ | ๑. เพื่อแก้ไขปัญหาการกำจัดเศษซากปลานิลแดงและขยะอินทรีย์จาก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| หัวข้อ                                   | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | <p>กระบวนการแปรรูป รวมถึงปลาที่ตายจากโรคระบาด โดยนำมาพัฒนาเป็นดินปลูกคุณภาพสูง</p> <p>๒. เพื่อส่งเสริมการใช้ทรัพยากรเหลือทิ้งจากการเลี้ยงปลาให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพิ่มมูลค่าของเสีย และสร้างรายได้เสริมให้แก่เกษตรกรในชุมชน</p> <p>๓. เพื่อสนับสนุนแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และลดปัญหามลภาวะทางน้ำและสิ่งแวดล้อมจากการทิ้งเศษซากปลาและขยะอินทรีย์ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b></p> | <p>๑. เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับซากปลานิลแดงตกไซส์และของเหลือจากการแปรรูปตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ปริมาณซากปลานิลแดงและเศษซากที่นำมาใช้ผลิตดินปลูกคุณภาพสูง ไม่ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี</li> <li>• ปริมาณดินปลูกคุณภาพสูงที่ผลิตได้ ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี</li> <li>• รายได้จากการจำหน่ายดินปลูกคุณภาพสูง ไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ บาทต่อปี</li> </ul> <p>๒. เพื่อลดปัญหามลภาวะทางน้ำและการทิ้งขยะอินทรีย์จากกิจกรรมประมงและครัวเรือน</p> <p>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• อัตราการลดการทิ้งซากปลาและเศษอาหารลงในแหล่งน้ำ ไม่ต่ำกว่า ๘๐% จากปีก่อนหน้า</li> <li>• จำนวนครัวเรือนหรือหน่วยงานที่มีการจัดการขยะอินทรีย์ร่วมกับโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย</li> </ul> <p>๓. เพื่อส่งเสริมแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการพึ่งพาตนเองของชุมชน</p> <p>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• จำนวนครัวเรือนหรือเกษตรกรที่เข้าร่วมและใช้ดินปลูกคุณภาพสูง ในพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ รายต่อปี</li> <li>• ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมายต่อโครงการ (จากแบบสอบถาม) ไม่น้อยกว่า ๘๐% ให้คะแนน “พึงพอใจมาก”</li> </ul> |
| <p><b>๖. พื้นที่เป้าหมาย</b></p>         | <p>๑. กลุ่มผู้เลี้ยงปลากระชัง หมู่ ๓ ตำบลจอมทอง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๒. กลุ่มผู้เลี้ยงปลากระชัง หมู่ ๑๑ ตำบลวังทอง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๓. กลุ่มผู้เลี้ยงปลากระชัง หมู่ ๑ ตำบลบ้านไร่ อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>เกษตรกรทั้งหมด ๑๐๐ ราย</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p><b>๗. กิจกรรมหลัก</b></p>             | <p>๑) ถ่ายทอดองค์ความรู้กระบวนการย่อยสลายเศษซากปลา และการผลิตดินอินทรีย์พร้อมปลูก</p> <p>๒) สร้างแบรนด์ดินอินทรีย์ ส่งเสริมการตลาดและสร้างการรับรู้</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| หัวข้อ                                                                                           | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</b></p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>ถ่ายทอดองค์ความรู้กระบวนการย่อยสลายเศษซากปลา และการผลิตดินอินทรีย์พร้อมปลูก</p> <p>๑.๑ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การย่อยสลายเศษซากปลาและการผลิตดินอินทรีย์ เกษตรกรจำนวน ๑๐๐ ราย</p> <p>๑.๒ กิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้โรงงานผลิตดินอินทรีย์ ณ ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน ๒๐ ราย</p> <p>๑.๓ ผลิตดินอินทรีย์จากเศษซากปลาด้วยเครื่องกำจัดเศษอาหารเป็นปุ๋ย</p> <p>งบประมาณ ๑,๑๘๐,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก<br/>คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวรคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม<br/>สำนักงานพัฒนาที่ดินจังหวัดพิษณุโลก<br/>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br/>สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก<br/>สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก</p> |
| <p><b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b></p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p><b>สร้างแบรนด์ดินอินทรีย์ ส่งเสริมการตลาดและสร้างการรับรู้</b></p> <p>๒.๑ ออกแบบและสร้างแบรนด์ผลิตภัณฑ์ดินอินทรีย์ “ดินดีจากซากปลา”</p> <p>๒.๒ ประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์และทดลองตลาดผ่านงานแสดงสินค้าและสื่อออนไลน์</p> <p>๑๒๐,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก<br/>คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร<br/>คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม<br/>สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>๘. หน่วยงานดำเนินการ</b></p>                                                               | <p>สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b></p>                                                      | <p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐</p> <p>ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>๑๐. งบประมาณ</b></p>                                                                       | <p><b>๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| หัวข้อ                         | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑๑. ผลผลิต (Output)            | <p><u>ผลลัพธ์เชิงปริมาณ (Quantitative Results)</u></p> <p>๑. เพื่อส่งเสริมการจัดการซากปลานิลแดงตกไซส์และของเสียจากการแปรรูปให้เกิดประโยชน์ปริมาณเศษซากปลาที่นำมาแปรรูปเป็นดินอินทรีย์ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี ลดการทิ้งซากปลาในแหล่งน้ำในพื้นที่ดำเนินการได้ไม่น้อยกว่า ๘๐% ภายในระยะเวลา ๑ ปีผลิตดินอินทรีย์พร้อมปลูกจากซากปลาได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ถุง/ปี (ถุงละ ๑ กก.)</p> <p>๒. จำหน่ายดินอินทรีย์ทดลองสู่ตลาดได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ถุง/ระยะโครงการ</p> <p>๓. มียอดเข้าชมเพจ/สื่อออนไลน์ที่เผยแพร่โครงการไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ราย</p> <p><u>ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ (Qualitative Results)</u></p> <p>๑. ชุมชนมีระบบการจัดการของเสียจากซากปลาอย่างยั่งยืนและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเกษตรกรรมมีความรู้และทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับการลดขยะอินทรีย์และมลภาวะทางน้ำชุมชนมีต้นแบบการหมุนเวียนทรัพยากร (Circular Economy) ในระดับฐานราก</p> <p>๒. เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่จากวัสดุเหลือใช้ที่สามารถจำหน่ายได้จริง</p> <p>๓. เกิดทักษะด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มจากของเสียแก่กลุ่มเกษตรกร</p> <p>๔. เกิดนวัตกรรมชุมชนในการจัดการของเสียให้กลายเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่า</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ | <p>จากการดำเนิน “โครงการเพิ่มมูลค่าซากปลานิลแดงตกไซส์โดยการผลิตดินอินทรีย์เพื่อการจัดการของเสียอย่างยั่งยืนและลดมลภาวะทางน้ำ” คาดว่าจะเกิดผลลัพธ์ที่สามารถวัดได้อย่างเป็นรูปธรรม ดังต่อไปนี้</p> <p>ในด้าน เชิงปริมาณ คาดว่าจะสามารถนำซากปลานิลแดงตกไซส์ที่เดิมถูกทิ้งและก่อให้เกิดมลภาวะ มาดำเนินการผ่านกระบวนการอบแห้งและหมักร่วมกับวัสดุอื่น จนได้วัตถุดิบผลิตดินอินทรีย์รวมไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี ซึ่งสามารถแปรรูปเป็นดินอินทรีย์พร้อมปลูกได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ถุง (ขนาด ๑ กิโลกรัมต่อถุง) ต่อปี เพื่อจำหน่ายหรือแจกจ่ายให้แก่เกษตรกรในพื้นที่และใกล้เคียง นอกจากนี้จะมีเกษตรกรในชุมชนเป้าหมายเข้าร่วมอบรมและได้รับความรู้จากการถ่ายทอดเทคโนโลยีไม่ต่ำกว่า ๓๐ ราย และสามารถลดปริมาณการทิ้งซากปลาและเศษแปรรูปลงแหล่งน้ำในพื้นที่ดำเนินการได้อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ จากปริมาณซากปลาที่เคยทิ้งก่อนดำเนินโครงการ ทั้งนี้ คาดว่าจะมีผู้ทดลองใช้ดินอินทรีย์ที่ผลิตจากโครงการ ไม่น้อยกว่า ๕๐ ราย ภายในระยะเวลา ๑ ปี หลังเริ่มผลิตจริง</p> <p>ในด้าน เชิงคุณภาพ โครงการจะช่วยให้เกิดระบบการจัดการของเสียที่มีประสิทธิภาพและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ลดผลกระทบต่อแหล่งน้ำและลดการแพร่ระบาดของโรคสัตว์น้ำในชุมชน อันเป็นผลสืบเนื่องจากการทิ้งซากปลาอย่างไม่เหมาะสม โดยชุมชนจะได้เรียนรู้แนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ซึ่งใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและสร้างรายได้จากของเสีย พร้อมทั้งสามารถต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีอัตลักษณ์เฉพาะ เช่น ดินอินทรีย์พร้อมปลูกที่มีตราสินค้าเป็นของตนเอง นอกจากนี้ โครงการยังจะช่วยส่งเสริมการพัฒนาทักษะ ความรู้ และทัศนคติใหม่แก่เกษตรกร ทั้งในด้านการจัดการของเสีย การตลาด และการสร้างแบรนด์ ซึ่งล้วนส่งผลต่อการยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน และการอยู่รอดในระบบเศรษฐกิจเกษตรกรรมยุคใหม่ อีกทั้งยังส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมของครัวเรือนและสมาชิกในชุมชนในการคัดแยกขยะอินทรีย์และขยะเปียก เพื่อนำเข้าสู่กระบวนการหมุนเวียนอย่างยั่งยืน</p> |

## โครงการที่ ๓

| หัวข้อ              | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ | โครงการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านการผลิต และการตลาดสัตว์อัตลักษณ์ จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ๒. แนวทางการพัฒนา   | พัฒนาและยกระดับเกษตรกรให้มีศักยภาพ และภาคการเกษตรในกระบวนการที่เป็นระบบ และการตลาดที่ครบวงจร บนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๓. หลักการและเหตุผล | <p>จังหวัดพิษณุโลก มีศักยภาพทางกายภาพและภูมิศาสตร์ ตั้งอยู่บนระเบียงเศรษฐกิจแนวเหนือ-ใต้ North-South Economic Corridor (NSEC) และแนวตะวันออก-ตะวันตก East-West Economic Corridor (EWEC) มีเส้นทางเชื่อมโยงเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวกับประเทศเพื่อนบ้าน เป็นศูนย์กลางของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ทำให้เป็นโอกาสของเกษตรกรจังหวัดพิษณุโลกในการเชื่อมโยงทางการค้า</p> <p>ปัจจุบันจังหวัดพิษณุโลก เลี้ยงไก่ชนนเรศวร จำนวน ๙,๗๑๔ ตัว ไก่พื้นเมืองไทยพันธุ์อื่น ๆ (สวยงาม) จำนวน ๗,๗๙๘ ตัว กลุ่มเกษตรกร ๕ กลุ่ม ๑ ชมรม เกษตรกรรวม ๒๓๗ ราย สุนัขไทยพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑,๐๑๙ ตัว เกษตรกร ๑๐๖ ราย ไก่ชนนเรศวรและสุนัขไทยพันธุ์บางแก้ว นับว่าเป็นสัตว์อัตลักษณ์ประจำจังหวัดพิษณุโลก เป็นสินค้าเกษตรที่สำคัญ ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นต้นมา สำนักงาน ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก กำหนดแผนระยะยาวในการส่งเสริมพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาด พัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ โดยการฝึกอบรม/เสวนา เพื่อพัฒนาการผลิตสัตว์ของเกษตรกรให้ตรงตามความต้องการของตลาด และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันแก่เกษตรกรโดยการจัดประกวดสัตว์อัตลักษณ์ดังกล่าว อย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี เพื่อเป็นการเชื่อมโยงการตลาด เพิ่มมูลค่าสูงให้กับสินค้าเกษตร เป็นการสร้างงานสร้างรายได้เพิ่มในครัวเรือนเกษตรกร ตอบสนองนโยบายของรัฐ “ตลาดนำ การผลิต” สามารถสร้างชื่อเสียง สร้างรายได้ให้จังหวัดพิษณุโลกปีละหลายล้านบาท และกระตุ้นให้ประชาชนหันกลับมาเลี้ยงและอนุรักษ์ไก่ชนนเรศวร ไก่พื้นเมืองไทย และสุนัขพันธุ์บางแก้วเพิ่มมากขึ้น</p> <p>สภาพปัญหา จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ไก่ชนนเรศวรและสุนัขพันธุ์บางแก้วลดลงอย่างมาก และเกษตรกรขาดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ ในการผลิตสัตว์ที่ตรงตามความต้องการของตลาด ขาดความสามารถในการแข่งขันทางการตลาด และขาดการเชื่อมโยงการตลาด หากไม่พัฒนาองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดอย่างต่อเนื่อง อาจทำให้ไก่ชนนเรศวร/ไก่พื้นเมืองไทย และสุนัขพันธุ์บางแก้วสูญพันธุ์ไปจากจังหวัดพิษณุโลก และประเทศไทยได้</p> <p>จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องจัดให้มีการเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย พัฒนาองค์ความรู้ด้านการผลิตสัตว์ที่ตรงตามความต้องการของตลาด ลดปัญหาพ่อค้าคนกลาง พัฒนาองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆ ในด้านการผลิต รวมทั้งจัดให้มีเวทีประกวดสัตว์อัตลักษณ์ประจำจังหวัดพิษณุโลก อย่างต่อเนื่องทุกปีอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เพื่อเชื่อมโยงการผลิตและ</p> |

| หัวข้อ                                                                         | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                | การตลาด ตอบสนองนโยบายของรัฐ ตลาดนำการผลิต สร้างงานสร้างรายได้เพิ่มในครัวเรือนเกษตรกร เพิ่มมูลค่าสูงให้กับสินค้าเกษตร และกระตุ้นให้ประชาชนหันกลับมาเลี้ยงและอนุรักษ์ไก่ชนนเรศวรและสุนัขพันธุ์บางแก้วในจังหวัดพิษณุโลกเพิ่มมากขึ้น                                                                                                                                                                                                                                         |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ                                                      | ๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการตลาดสัตว์อัตลักษณ์ประจำจังหวัดพิษณุโลก<br>๒. เพื่อกระตุ้นให้ประชาชนเลี้ยงและอนุรักษ์ไก่ชนนเรศวร/ไก่พื้นเมืองไทยและสุนัขพันธุ์บางแก้ว                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                     | ๑. เกษตรกรที่เข้ารับการเสวนาเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดไก่ชนนเรศวร ไก่พื้นเมืองไทย และสุนัขพันธุ์บางแก้ว ได้รับความรู้และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐<br>๒. จัดประกวดไก่ชนนเรศวรและไก่พื้นเมืองไทยจำนวน ๑ ครั้ง/วัน ไก่เข้าประกวดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตัว<br>๓. จัดประกวดสุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง ๑ วัน สุนัขเข้าประกวดไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัว<br>๔. จัดประกวดฟาร์ม และพ่อ-แม่พันธุ์สุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง/จำนวนฟาร์มเข้าประกวดไม่น้อยกว่า ๑๕ ฟาร์ม |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย                                                             | ๙ อำเภอของจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ๗. กิจกรรมหลัก                                                                 | ๑. จัดเสวนาเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดไก่ชนนเรศวร และไก่พื้นเมืองไทย<br>๒. จัดเสวนาเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดสุนัขพันธุ์บางแก้ว<br>๓. จัดประกวดไก่ชนนเรศวรและไก่พื้นเมืองไทย จำนวน ๑ ครั้ง<br>๔. จัดประกวดสุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง<br>๕. จัดประกวดฟาร์ม และพ่อ-แม่พันธุ์สุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง                                                                                                                                                          |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑<br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | กิจกรรมจัดเสวนาเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดสุนัขพันธุ์บางแก้ว<br>๙๑,๕๐๐ บาท<br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก<br>สมาคมส่งเสริม อนุรักษ์และพัฒนาสุนัขไทยพันธุ์บางแก้วในประเทศไทย<br>มหาวิทยาลัยนเรศวร                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒<br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | เสวนาเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดสุนัขพันธุ์บางแก้ว<br>๙๑,๕๐๐ บาท<br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก<br>สมาคมส่งเสริม อนุรักษ์และพัฒนาสุนัขไทยพันธุ์บางแก้วในประเทศไทย<br>มหาวิทยาลัยนเรศวร                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| หัวข้อ                                                                                | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>๗.๓กิจกรรมหลักที่ ๓</b><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง  | ประกวดไก่ชนนเรศวรและไก่พื้นเมืองไทย จำนวน ๑ ครั้ง<br>๓๗๐,๔๐๐ บาท<br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก<br>สำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ กรมปศุสัตว์<br>มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาพิษณุโลก<br>องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>๗.๔กิจกรรมหลักที่ ๔</b><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง  | กิจกรรมจัดประกวดสุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง<br>๓๔๑,๑๕๐<br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก<br>สมาคมส่งเสริม อนุรักษ์และพัฒนาสุนัขไทยพันธุ์บางแก้วในประเทศไทย<br>องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</b><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | กิจกรรมจัดประกวดฟาร์ม และพ่อ-แม่พันธุ์สุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง<br>๒๒,๐๐๐ บาท<br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก<br>สมาคมส่งเสริม อนุรักษ์และพัฒนาสุนัขไทยพันธุ์บางแก้วในประเทศไทย                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>๘. หน่วยงานดำเนินการ</b>                                                           | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>                                                  | เดือนตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>๑๐. งบประมาณ</b>                                                                   | <b>๙๓๐,๓๕๐ บาท</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>                                                            | ๑. จัดเสวนาเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดไก่ชนนเรศวรและไก่พื้นเมืองไทย จำนวน ๑ ครั้ง เกษตรกร ๕๐ ราย<br>๒. จัดเสวนาเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดสุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง เกษตรกร ๓๐ ราย<br>๓. จัดประกวดไก่ชนนเรศวรและไก่พื้นเมืองไทย จำนวน ๑ ครั้ง ไก่เข้าประกวด ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตัว<br>๔. จัดประกวดสุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง สุนัขเข้าประกวด ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัว<br>๕. จัดประกวดฟาร์ม และพ่อ-แม่พันธุ์สุนัขพันธุ์บางแก้ว จำนวน ๑ ครั้ง จำนวนฟาร์มเข้าประกวดไม่น้อยกว่า ๑๕ ฟาร์ม |
| <b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>                                       | ๑. เกษตรกรเป้าหมาย สามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ด้านการผลิตและการตลาด ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และสามารถเพิ่มรายได้ในครัวเรือนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕<br>๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมงานประกวดสัตว์เข้าใจถึงความต้องการของตลาด และสามารถเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดไก่ชนนเรศวรไก่พื้นเมืองไทย และสุนัขพันธุ์บางแก้ว และสามารถเพิ่มรายได้ในครัวเรือนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕<br>๓. จังหวัดพิษณุโลกสามารถอนุรักษ์พันธุ์ไก่ชนนเรศวร/ไก่พื้นเมืองไทย และสุนัขพันธุ์บางแก้ว เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕                     |

### โครงการที่ ๔

| หัวข้อ                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ       | โครงการส่งเสริมการผลิตกล้วยน้ำว้าคุณภาพสู่สินค้าอัตลักษณ์จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๒. แนวทางการพัฒนา         | ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี โดยมุ่งเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการสร้าง<br>ความสามารถในการแข่งขัน ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า ประเด็นย่อย<br>เกษตรอัจฉริยะ และเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ<br>ประเด็น การเกษตร เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี<br>มูลค่าเพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์<br>พื้นถิ่น ด้วยประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยี ส่งเสริมและ<br>สนับสนุนเกษตรกร ชุมชน รวมถึงผู้ประกอบการให้สามารถผลิตสินค้าเกษตร<br>และอาหารที่คุณภาพมาตรฐาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๓. หลักการและเหตุผล       | จากยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี โดยมุ่งเน้นยุทธศาสตร์ชาติ ๒ ด้านการ<br>สร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายในการพัฒนาที่มุ่งเน้นการ<br>ยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ ในประเด็น การเกษตรสร้าง<br>มูลค่า ประเด็นย่อย เกษตรอัจฉริยะและเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น<br>ในปี ๒๕๕๘ จังหวัดพิษณุโลกได้การรับรองสินค้าสิ่งบ่งชี้ทาง<br>ภูมิศาสตร์ (Geographical Indication : GI) ได้แก่ กล้วยตากบางกระทุ่ม<br>พิษณุโลก โดยได้นิยามความหมายว่า เป็นกล้วยตากที่มีเนื้อแห้งละเอียด<br>เหนียวนุ่ม ไม่มีเม็ด รสชาติหวานเป็นธรรมชาติ โดยมีกระบวนการผลิตจาก<br>กล้วยน้ำว้า พันธุ์มะลิอ่อง พันธุ์นวลจันทร์ พันธุ์ปากช่อง ๕๐ หรือพันธุ์<br>พื้นเมือง ที่ปลูกในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก และตำบลท่าพ้อ อำเภอเมือง<br>จังหวัดพิจิตร แต่ในปัจจุบันจังหวัดพิษณุโลกมีพื้นที่การปลูกกล้วยน้ำว้าในแต่<br>ละสายพันธุ์ลดลง เนื่องจากขาดแรงจูงใจของราคารับซื้อผลผลิต โรคตาย<br>พรายกล้วย และองค์ความรู้การผลิตกล้วยน้ำว้าให้มีคุณภาพ ส่งผลให้ผู้ผลิต<br>กล้วยตากในพื้นที่ประสบปัญหาขาดแคลนวัตถุดิบที่ได้จากพื้นที่การผลิต<br>จังหวัดพิษณุโลก ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการผลิตสินค้า GI ของจังหวัด และเพื่อ<br>ส่งเสริมให้จังหวัดพิษณุโลกมีแหล่งปลูกกล้วยน้ำว้าที่ได้รับคุณภาพมีความ<br>น่าเชื่อถือของผู้บริโภค<br>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก จึงเห็นความสำคัญของการส่งเสริม<br>และพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรผู้ปลูกกล้วยให้มีองค์ความรู้ในการผลิต<br>กล้วยน้ำว้าที่ได้คุณภาพ พร้อมทั้งการส่งเสริมเกษตรกรในการเพิ่มพื้นที่การ<br>ผลิตกล้วยน้ำว้าให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในและนอกจังหวัดพิษณุโลก |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ | ๑. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาเพิ่มศักยภาพการผลิตกล้วยน้ำว้า<br>ให้มีคุณภาพ<br>๒. เพื่อมีแปลงต้นแบบการผลิตและขยายพันธุ์กล้วยน้ำว้าของจังหวัด<br>พิษณุโลก<br>๓. เพื่อเพิ่มพื้นที่การปลูกกล้วยน้ำว้าคุณภาพในจังหวัดพิษณุโลก<br>๔. เพื่อเชื่อมโยงการตลาดระหว่างเกษตรกรร่วมกับผู้ประกอบการแบบพันธะ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| หัวข้อ                                                                             | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | สัญญา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                         | ตัวชี้วัด<br>๑. เกษตรกรผ่านการอบรมและศึกษาดูงานการผลิตกล้วยน้ำว้าคุณภาพ จำนวน ๙๐ ราย<br>๒. เกษตรกรร้อยละ ๖๐ สามารถนำความรู้ไปปฏิบัติในแปลงกล้วยน้ำว้าของตนเอง<br>๓. มีแปลงต้นแบบการผลิตและขยายพันธุ์กล้วยน้ำว้าของจังหวัดพิษณุโลก ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ แปลง ในพื้นที่อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก<br>๔. เกษตรกรและผู้ประกอบการเกิดการเชื่อมโยงการตลาดแบบพันธะสัญญา |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย                                                                 | ๙ อำเภอของจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ๗. กิจกรรมหลัก                                                                     | กิจกรรมหลัก ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย<br>๑. การอบรมเกษตรกรผู้ปลูกกล้วยน้ำว้า<br>๒. การจัดทำแปลงต้นแบบการผลิตและขยายพันธุ์กล้วยน้ำว้า<br>๓. การศึกษาดูงานการผลิตกล้วยน้ำว้าในแหล่งผลิตอื่น<br>๔. การเชื่อมโยงการตลาดระหว่างผู้ผลิตกล้วยกับผู้ประกอบการ<br>๕. การบริหารจัดการโครงการ                                                                                                     |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑<br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | <b>การอบรมเกษตรกรผู้ปลูกกล้วยน้ำว้า</b><br>โดยดำเนินการฝึกอบรมเกษตรกร จำนวน ๙๐ ราย จำนวน ๑ วัน<br>๙๙,๙๐๐ บาท (เก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)<br>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br>-                                                                                                                                                                                               |
| ๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒<br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | <b>การจัดทำแปลงต้นแบบการผลิตและขยายพันธุ์กล้วยน้ำว้า</b><br>โดยดำเนินการจัดทำแปลงต้นแบบการผลิตและขยายพันธุ์กล้วยน้ำว้าของ จังหวัดพิษณุโลก ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ แปลง ในพื้นที่อำเภอ บางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก<br>๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)<br>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br>-                                                                                   |
| ๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓<br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | <b>การศึกษาดูงานการผลิตกล้วยน้ำว้าในแหล่งผลิตอื่น</b><br>โดยดำเนินการศึกษาดูงานการผลิตกล้วยแบบครบวงจร (จังหวัดตาก หรือ จังหวัดอื่นใกล้เคียงที่มีพื้นที่การผลิต) จำนวน ๒ วัน ๑ คืน เป้าหมายคือ เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ จำนวน ๑๐๐ ราย<br>๓๗๙,๔๒๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยยี่สิบบาทถ้วน)<br>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br>-                                                |

| หัวข้อ                                                                                            | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>๗.๔กิจกรรมหลักที่ ๔</b></p> <p>งบประมาณ<br/>หน่วยงานรับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p><b>การเชื่อมโยงการตลาดระหว่างผู้ผลิตกล้วยกับผู้ประกอบการ</b><br/>         โดยดำเนินการจัดเวทีเชื่อมโยงการผลิตและการตลาด ในแปลงที่มีความพร้อม โดยนำผู้ประกอบการและเกษตรกรมาพบปะกัน เพื่อเจรจาธุรกิจทั้งตลาดส่งออก ตลาดในประเทศ ตลาดออนไลน์ Modern Trade หรืออื่น ๆ ซึ่งสามารถให้องค์ความรู้ประกอบการดำเนินการดังกล่าวร่วมกันได้ และทำการจำหน่ายผลผลิตแบบพันธะสัญญา โดยได้สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจำนวน ๑ ครั้ง</p> <p>๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)<br/>         สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก<br/>         สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก, สำนักงานองค์การตลาดเพื่อเกษตรกรจังหวัดพิษณุโลก, อุตสาหกรรมจังหวัดพิษณุโลก</p> |
| <p><b>๗.๕กิจกรรมหลักที่ ๕</b></p> <p>งบประมาณ<br/>หน่วยงานรับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p><b>การบริหารจัดการโครงการ</b><br/>         โดยดำเนินการบริหารจัดการโครงการ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับดำเนินการและติดตามโครงการสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงาน และเจ้าหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๑๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)<br/>         สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br/>         -</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>๘. หน่วยงานดำเนินการ</b></p>                                                                | <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก และ<br/>         สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b></p>                                                       | <p>ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>๑๐. งบประมาณ</b></p>                                                                        | <p><b>๖๔๗,๓๒๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยยี่สิบบาทถ้วน)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b></p>                                                                 | <p>๑. เกษตรกรผ่านการอบรมและศึกษาดูงานการผลิตกล้วยน้ำว้าคุณภาพ จำนวน ๙๐ ราย<br/>         ๒. เกษตรกรสามารถนำความรู้ไปปฏิบัติในแปลงกล้วยน้ำว้าของตนเอง<br/>         ๓. มีแปลงต้นแบบการผลิตและขยายพันธุ์กล้วยน้ำว้าของจังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ แปลง ในพื้นที่อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก<br/>         ๔. เกษตรกรมีตลาดสำหรับจำหน่ายผลผลิตที่แน่นอน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p><b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b></p>                                            | <p>๑. เกษตรกรได้รับองค์ความรู้ในการพัฒนาการผลิตกล้วยน้ำว้า และสามารถบริหารจัดการผลผลิตกล้วยน้ำว้าได้<br/>         ๒. เกษตรกรผลิตกล้วยน้ำว้าคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## โครงการที่ ๕

| หัวข้อ              | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ | การขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ๒. แนวทางการพัฒนา   | พัฒนาศักยภาพของเกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตร โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้รับการพัฒนาระดับกระบวนการผลิตและแปรรูปโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ส่งเสริมตลาดสินค้าที่มีคุณภาพและสร้างมูลค่า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ๓. หลักการและเหตุผล | <p><b>“กล้วยน้ำว้าพันธุ์มะลิอ่อน”</b> เป็นกล้วยพันธุ์ดี พืชอัตลักษณ์ท้องถิ่นของอำเภอบางกระพุ่ม จังหวัดพิษณุโลก มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ผลมีสีขาว มีลักษณะผลโต ผลสุกมีสีเหลืองนวลคล้ายแบ่งเคลือบอยู่ ชาวบ้านนิยมนำมาแปรรูปเป็น “กล้วยตาก” ที่มีรสหวานธรรมชาติและมีเอกลักษณ์โดยไม่ต้องปรุงแต่ง จนขึ้นชื่อและสามารถสร้างรายได้ให้แก่ชาวบ้านในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก ซึ่ง<b>โครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู ตำบลบางกระพุ่ม อำเภอบางกระพุ่ม จังหวัดพิษณุโลก</b> เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีกิจกรรมหลากหลาย ได้แก่ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตกล้วยตากโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ (พาราโบลาโดม) ส่งเสริมการผลิตกล้วยตากที่ถูกต้องลักษณะ การขยายพันธุ์กล้วยโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในห้องปฏิบัติการและวิธีการผ่าหน่อ รวมทั้งผลิตหน่อพันธุ์ดีให้กับเกษตรกรและผู้สนใจ รวมถึงอนุรักษ์พันธุ์กล้วยที่หายาก</p> <p>อย่างไรก็ตามการปลูกกล้วยน้ำว้า มักประสบปัญหาโรคตายพราย (<b>Fusarium wilt or Panama disease</b>)ซึ่งมีสาเหตุมาจากเชื้อรา <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. cubense (FOC) เป็นเชื้อรา <i>F. oxysporum</i> ชนิดที่มีความจำเพาะในการเข้าทำลายพืชตระกูลกล้วย ทำให้เกิดความเสียหายอย่างมากต่อการผลิตกล้วยทั่วโลก โดยเชื้อสาเหตุอาศัยอยู่ในดิน ระยะแรกใบยอดยังเขียวตั้งตรงจากนั้นเปลี่ยนเป็นสีเหลือง ต่อมาใบทั้งหมดจะเหี่ยวแห้ง เมื่อตัดลำต้นเทียมตามขวางหรือตามยาว พบเนื้อเยื่อภายในลำต้นเทียมเน่าเป็นสีน้ำตาลตามทางยาวของลำต้นเทียม เนื้อเยื่อในเหง้าเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาล ต้นกล้วยชะงักการเจริญเติบโตและตายในที่สุด โรคนี้พบได้ทุกระยะการเจริญเติบโต โดยเฉพาะระยะที่สร้างปลี จนถึงระยะติดผล</p> <p>กรมวิชาการเกษตรได้ดำเนินงานวิจัยพัฒนาชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH๕๐ (<i>Trichoderma harzianum</i>DOA-TH๕๐) มีประสิทธิภาพควบคุมโรคตายพรายของกล้วยที่มีสาเหตุจากเชื้อรา <i>F. oxysporum</i> สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก กรมวิชาการเกษตรบริการให้คำแนะนำด้านวิชาการกับเจ้าหน้าที่ของมูลนิธิชัยพัฒนา ตั้งแต่การปลูก การดูแลรักษา การบริหารจัดการศัตรูพืชอย่างยั่งยืน ปลอดภัย ดังนั้น โครงการนี้ช่วยส่งเสริมและขยายผลความรู้ด้านเทคโนโลยีต่าง ๆ ของ</p> |

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                           | กรมวิชาการเกษตร รวมถึงช่วยแก้ไขปัญหาระบาดของกล้วยน้ำว้าที่เป็นปัญหาสำคัญของการปลูกกล้วยน้ำว้าในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b>                                                          | เพื่อขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 ในแปลงสาธิตของโครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b>                                                         | <p>๑. ได้ศูนย์ผลิตชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 ๑ ศูนย์</p> <p>๒. ได้แปลงต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 จำนวน ๒ แปลง คือ แปลงกล้วยน้ำว้ามะลิอ่อนแบบผ่าหน่อ และแปลงกล้วยน้ำว้ามะลิอ่อนจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ</p> <p>๓. ชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 ขยายผลสู่เกษตรกรและเกษตรกร สามารถผลิตใช้เองได้ไม่น้อยกว่า ๕ ราย</p> <p>๔. ได้แปลงขยายผลการใช้ชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 ไม่น้อยกว่า ๕ ราย</p>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>๖. พื้นที่เป้าหมาย</b>                                                                 | โครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>๗. กิจกรรมหลัก</b>                                                                     | การขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</b><br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | <p>๑ การวิเคราะห์ความต้องการเทคโนโลยีที่เหมาะสมและเชื่อมโยงงานวิจัยในพื้นที่โครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สำรวจพื้นที่ ประชุม วางแผนการดำเนินงานเพื่อแก้ปัญหาระบาดของกล้วยน้ำว้าและความต้องการเทคโนโลยีของเกษตรกร</li> <li>- ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร ให้เจ้าหน้าที่โครงการฯ เพื่อวางแผนการจัดการโรคตายพราย ณ แปลงขยายผลเทคโนโลยี</li> </ul> <p>งบประมาณ ๒๒๘,๔๐๐ บาท</p> <p>หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก</p> |
| <b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b>                                                               | <p>๒ การจัดทำแปลงขยายผลเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้า ในพื้นที่ของโครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู</p> <p>๒.๑ สร้างศูนย์การผลิต และขยายชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ และแหล่งผลิตชีวภัณฑ์ให้กับเกษตรกร</p> <p>๒.๒ สร้างแปลงต้นแบบการใช้ชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50</p> <p>๒.๓ จัดประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการแบบบูรณาการระหว่าง เกษตรกร และ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>งบประมาณ<br/>หน่วยงานรับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เรื่องการใช้ชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒.๓ การติดตามผลและการประเมินความพึงพอใจการใช้ชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50</p> <p><b>งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท</b></p> <p><b>หน่วยงานรับผิดชอบ</b> สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก</p> <p><b>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</b> โครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                              |
| ๘. หน่วยงานดำเนินการ                                            | <p>สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>โครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ                                   | โครงการดำเนินการ ๑ ปี ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ๙. งบประมาณ                                                     | <p>งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ ๔๒๘,๔๐๐ บาท</p> <p>แหล่งที่มาของงบประมาณ งบประมาณจังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๑๐. ผลผลิต (Output)                                             | <p>๑. ได้ศูนย์ผลิตชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 ๑ ศูนย์</p> <p>๒. ได้แปลงต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการโรคตายพรายของกล้วยน้ำว้าด้วยชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ DOA-TH50 จำนวน ๒ แปลง คือ แปลงกล้วยน้ำว้ามะลิอ่องแบบผ่าหน่อ และแปลงกล้วยน้ำว้ามะลิอ่องจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ</p> <p>๓. เจ้าหน้าที่ของโครงการพัฒนาที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาบ้านเกาะคู เกษตรกร และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อแก้ปัญหาโรคตายพรายของกล้วยอย่างถูกต้องและเหมาะสม ๓๐ ราย</p> <p>๔. การระบาดของโรคลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p> |
| ๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)                        | <p>- แปลงขยายผลเทคโนโลยีเป็นแหล่งเรียนรู้เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร ร่วมกับโครงการมูลนิธิชัยพัฒนา และเกษตรกรในพื้นที่</p> <p>- เจ้าหน้าที่ของมูลนิธิชัยพัฒนาสามารถถ่ายทอดเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรให้กับเกษตรกรหรือผู้สนใจได้ และจัดการโรคตายพรายได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### โครงการที่ ๖

| หัวข้อ                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ       | การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชผักปลอดภัย และขยายโอกาสทางการตลาด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ๒. แนวทางการพัฒนา         | พัฒนาศักยภาพของเกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรกรในจังหวัดพิษณุโลกให้ได้รับการส่งเสริมให้ใช้ศัตรูธรรมชาติ/สารชีวภัณฑ์ในกระบวนการผลิต เพิ่มพื้นที่เกษตรปลอดภัยโดยใช้ผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ส่งเสริมตลาดสินค้าที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และสร้างมูลค่า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ๓. หลักการและเหตุผล       | จากสถานการณ์โควิด ๑๙ ในปัจจุบัน ทำให้ผู้คนตระหนัก และหันมาสนใจในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งพืชผัก เป็นอาหารที่อุดมไปด้วยวิตามินและแร่ธาตุต่างๆ ซึ่งจำเป็นต่อการทำงานของร่างกาย และเป็นแหล่งของใยอาหาร รวมถึงมีส่วนช่วยในการควบคุมระดับน้ำตาล ระดับไขมันในเลือดและช่วยในการควบคุมน้ำหนักได้ ปัจจุบัน แนวคิดเกษตรอินทรีย์เริ่มแพร่หลายมากขึ้นในพิษณุโลก เริ่มขยายตัวทีละน้อย ๆ ในอำเภอต่าง ๆ โดยเฉพาะ กะหล่ำปลี และผักกาดขาวปลี เป็นพืชเศรษฐกิจที่มีคุณค่าในทางอาหารสูง มีรสชาติดี หวานกรอบ รับประทานได้ทั้งดิบและสุก มีอายุการเก็บรักษาได้นาน และทนทานต่อการขนส่งพอสมควร พบว่าในปี ๒๕๖๒ จังหวัดพิษณุโลกมีพื้นที่การเพาะปลูกกะหล่ำ ๖๑๐ ไร่ มีพื้นที่เก็บเกี่ยว ๖๑๐ ไร่ มีผลผลิตทั้งหมด ๔,๒๐๕,๐๐๐ กิโลกรัม และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๖,๘๙๓ กิโลกรัม สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒ ได้มีการศึกษาการปลูกกะหล่ำปลีของเกษตรกรจังหวัดตาก เพชรบูรณ์ และพิษณุโลก พบว่าเกษตรกรมีการใช้สารเคมีในการผลิตจำนวนมากถึง ๒๑ ชนิด ปัญหาสารพิษตกค้างที่พบในกะหล่ำปลีได้เป็นประเด็นข้อกังวลสำคัญ ในส่วนของผู้บริโภคที่ไม่มั่นใจในความปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง รวมทั้งเกษตรกรที่เป็นผู้ผลิต อาจเกิดการสะสมสารพิษในเลือด และยังมีเรื่องต้นทุนด้านสารเคมีที่มีราคาสูงขึ้นทุกปี ทั้งยังมีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม การปนเปื้อนในพื้นที่ปลูกและแหล่งน้ำ เพื่อป้องกันปัญหาเหล่านี้ จึงควรส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตกะหล่ำปลีในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก ให้พัฒนาทั้งประสิทธิภาพการผลิต การลดต้นทุนการผลิต และลดการใช้สารเคมี เพื่อให้ผลผลิตมีคุณภาพและปลอดภัยต่อการบริโภค ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของเกษตรกรและสิ่งแวดล้อม |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ | เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี และขยายผลเทคโนโลยีการผลิตพืชปลอดภัยโดยใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดโรคและศัตรูพืช ส่งเสริมการผลิตพืชปลอดภัยในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก ให้พัฒนาทั้งประสิทธิภาพการผลิต การลดต้นทุนการผลิต และลดการใช้สารเคมี เพื่อให้ผลผลิตมีคุณภาพและปลอดภัยต่อการบริโภค ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของเกษตรกรและสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>๑. ได้เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาด้านการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานเพื่อลดการใช้สารเคมีบนพื้นที่อำเภอหนองไทย จังหวัดพิษณุโลก ไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๒. เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาด้านการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานเพื่อลดการใช้สารเคมีต้องค้ความรู้ ไม่น้อยกว่า ๕ องค์ความรู้</p> <p>๓. เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกพืชผักได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี : GAP ไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๔. ได้สื่อประชาสัมพันธ์การผลิตพืชผักแบบปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๓ สื่อ</p> <p>๕. ได้ศูนย์ต้นแบบเทคโนโลยีไม่น้อยกว่า ๓ ศูนย์</p> <p>๖. ได้แปลงขยายผลการผลิตพืชผักปลอดภัยไม่น้อยกว่า ๕ แปลง</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย         | จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๗. กิจกรรมหลัก             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑       | <p>กิจกรรมที่ ๑ การจัดการฐานข้อมูลการผลิตผักของเกษตรกร การจัดการฐานข้อมูลการผลิตผักของเกษตรกร คือ การบริหารจัดการข้อมูลเกษตรกรผู้ปลูกผักในพื้นที่บ้านใหม่ร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอหนองไทย จังหวัดพิษณุโลก โดยเฉพาะในส่วนของการบันทึกข้อมูลเพื่อจัดเก็บในฐานข้อมูลเดิมที่ถูกเก็บไว้ในไฟล์เพื่อใช้ในการดำเนินงาน และข้อมูลใหม่จากแบบสำรวจข้อมูลเกษตรกรผู้ปลูกผักในพื้นที่บ้านใหม่ร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอหนองไทย จังหวัดพิษณุโลก โดยการใช้แบบสัมภาษณ์เพื่อให้ได้ข้อมูลพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรเป้าหมาย เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา จำนวนสมาชิกแรงงานในครัวเรือน ภูมิสำเนา รายได้ สภาพการใช้พื้นที่ แหล่งเงินทุนที่ใช้ในการปลูกผัก การเป็นสมาชิกกลุ่มในท้องถิ่น แหล่งข่าวสาร และการปรึกษาหาความรู้ทางด้านการเกษตร ได้ข้อมูลการผลิตผักของเกษตรกรเป้าหมาย เช่น จำนวนพื้นที่ปลูก ปริมาณผลผลิต สภาพพื้นที่สภาพการใช้แรงงาน ประสิทธิภาพในการปลูก เหตุผลในการปลูก วิธีปลูก การดูแลรักษา และวิธีจำหน่ายผลผลิต และได้ข้อมูลปัญหาและข้อเสนอแนะในการพัฒนาเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมการเกษตรเพื่อการผลิตผักในแต่ละพื้นที่แบบเกษตรกรมีส่วนร่วม แล้วรวบรวมข้อมูล นำข้อมูลเหล่านี้มาวิเคราะห์ในแต่ละประเด็นเพื่อสรุปผลร่วมกันกับเกษตรกร หน่วยงานภาครัฐ ซึ่งจะนำไปสู่การแก้ไขปัญหาในพื้นที่</p> <p>ขั้นตอนที่ ๒ การประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ</p> <p>จัดประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการแบบบูรณาการระหว่าง เกษตรกร และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางการเพิ่มขีดความสามารถเพื่อยกระดับการผลิตผักให้ปลอดภัย มีคุณภาพ เพื่อสร้างมูลค่า เพิ่มช่องทางการจำหน่าย การแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่า ของการผลิตผักบนพื้นที่สูงทั้งหมด ๓๐ ราย สรุปผล และจัดทำรายงาน การประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ</p> |

| หัวข้อ | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>ขั้นตอนที่ ๓ การถอดบทเรียนจากสัมมนาเชิงปฏิบัติการแบบบูรณาการระหว่าง เกษตรกร และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางการ เพิ่มขีดความสามารถเพื่อยกระดับการผลิตผักให้ปลอดภัย มีคุณภาพ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มช่องทางการจำหน่าย การแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่า ของการผลิตผักบนพื้นที่สูง เพื่อจัดทำแนวทางการพัฒนาองค์ความรู้ด้านต่างๆ เพื่อการผลิตผักเพื่อเข้าสู่กิจกรรมที่ ๒</p> <p>กิจกรรมที่ ๒ การยกระดับการผลิตพืชผักแบบปลอดภัย และได้มาตรฐาน GAP</p> <p>ขั้นตอนที่ ๑ การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับเกษตรกร ด้วยการฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม ทั้งหมด ๕ ครั้ง ๆ ละ ๓๐ ราย</p> <p>ครั้งที่ ๑ สุขภาพและความปลอดภัยจากการใช้สารกำจัดศัตรูพืช</p> <p>ครั้งที่ ๒ ความเป็นพิษ อันตราย และการปฐมพยาบาลผู้ได้รับพิษสารกำจัดศัตรูพืช</p> <p>ครั้งที่ ๓ การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานเพื่อลดการใช้สารเคมีบนพื้นที่สูงของจังหวัดพิษณุโลก</p> <p>ครั้งที่ ๔ การผลิตชีวภัณฑ์กำจัดศัตรูพืชแบบเกษตรกรผลิตเองได้</p> <p>ครั้งที่ ๕ การขอรับรองมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี : GAP</p> <p>ขั้นตอนที่ ๒ การสร้างการรับรู้จากการถอดบทเรียนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถเพื่อยกระดับการผลิตผักให้ปลอดภัย ผลผลิตมีคุณภาพ เพื่อสร้างมูลค่า เพิ่มช่องทางการจำหน่าย การแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่า ของการผลิตผักบนพื้นที่สูง</p> <p>กิจกรรมที่ ๓ การสร้างศูนย์ต้นแบบเทคโนโลยี และเกษตรกรต้นแบบการผลิตพืชผักปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. การสร้างเกษตรกรต้นแบบและแปลงต้นแบบ ๓ แปลง</li> <li>๒. การสร้างศูนย์ต้นแบบเทคโนโลยี       <ol style="list-style-type: none"> <li>๒.๑ ศูนย์ผลิตและขยายชีวภัณฑ์ที่เกษตรกรสามารถผลิตใช้เองได้ในชุมชน</li> <li>๒.๒ ศูนย์การแปรรูปผลผลิตเพื่อสร้างมูลค่า</li> <li>๒.๓ ศูนย์การจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่า</li> </ol> </li> <li>๓. การเก็บตัวอย่างดินและน้ำเพื่อวิเคราะห์สารพิษตกค้างในห้องปฏิบัติการ</li> <li>๔. การเก็บตัวอย่างผลผลิตพืชเพื่อวิเคราะห์สารพิษแบบพืชเสี่ยงในห้องปฏิบัติการ</li> <li>๕. การจัดเสวนาเกษตรกรและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องร่วมสรุปผลและวางแผนขยายผลของโครงการ และการประเมินความพึงพอใจเทคโนโลยีของเกษตรกร</li> </ol> |

| หัวข้อ                                                          | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>งบประมาณ<br/>หน่วยงานรับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>กิจกรรมที่ ๔ การประชาสัมพันธ์ การเชื่อมโยงเครือข่าย และผู้ประกอบการ</p> <p>ขั้นตอนที่ ๑ การจัดประชุมแบบการเสวนา เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างเกษตรกรต้นแบบ (Model Smart Farmer) กลุ่มเกษตรกร หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาปัญหาและแนวทางแก้ไขอย่างเป็นระบบ และสามารถแก้ไขได้จริง จัด ๒ ครั้ง ครั้งละ ๒๐ ราย รวมทั้งหมด ๔๐ ราย</p> <p>ขั้นตอนที่ ๒ การประชาสัมพันธ์ ผ่านสื่อวิทยุทัศน์ และสื่อประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ เพื่อให้เกิดการประชาสัมพันธ์ มีความเชื่อมโยงอย่างมีระบบ และทิศทางที่ชัดเจน การดำเนินงานแบบบูรณาการระหว่างหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง เกษตรกร ผู้บริโภค และพันธมิตรที่เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาสินค้าเป็น สินค้าที่มีความปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค และผู้ประกอบการสนใจที่นำไปจำหน่าย</p> <p>ขั้นตอนที่ ๓ การถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมเกษตร จำนวน ๑ ครั้ง รวมทั้งหมด ๑๐๐ คน มีแนวการดำเนินงานดังรายละเอียดต่อไปนี้</p> <p>๑. จัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมเพิ่มขีดความสามารถเพื่อยกระดับการผลิตทำให้ปลอดภัย มีคุณภาพ เพื่อสร้างมูลค่า เพิ่มช่องทางการจำหน่าย การแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่า ของการผลิตผักบนพื้นที่สูง การดำเนินงานแบ่งเป็น ๒ ภาค คือ ภาคนิทรรศการนวัตกรรมเกษตรของกรมวิชาการเกษตรและหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และภาคการเรียนรู้นวัตกรรมเกษตร</p> <p>กิจกรรมที่ ๕ การสร้างแปลงขยายผลการผลิตพืชผักปลอดภัย</p> <p>๑. ดำเนินการขยายผลสู่เกษตรกรผู้ผลิตพืชผักแบบปลอดภัยในพื้นที่</p> <p>๒. ประชุมชี้แจง เก็บข้อมูลเกษตรกรขยายผล พร้อมดำเนินการตัวอย่างดินและน้ำเพื่อวิเคราะห์สารพิษตกค้างในห้องปฏิบัติการ</p> <p>๓. ติดตาม และคอยให้คำแนะนำเกษตรกรแปลงขยายผล</p> <p>๔. เก็บตัวอย่างผลผลิตพืชเพื่อวิเคราะห์สารพิษแบบพืชเสี่ยงในห้องปฏิบัติการ</p> <p>๕. จัดเสวนาเกษตรกรและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องร่วมสรุปผลและวางแผนขยายผลของโครงการ และการประเมินความพึงพอใจเทคโนโลยีของเกษตรกร</p> <p>๖. สรุปผลการดำเนินงาน</p> <p>งบประมาณ ๙๔๓,๒๐๐ บาท</p> <p>หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก</p> |
| ๘. หน่วยงานดำเนินการ                                            | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ                                   | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ๙. งบประมาณ                                                     | ๙๔๓,๒๐๐ บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| หัวข้อ                                   | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑๐. ผลผลิต (Output)                      | <p>๑. ได้ข้อมูลการใช้สารเคมีของเกษตรกรผู้ปลูกผักในพื้นที่อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๒. ได้ข้อมูลยุทธศาสตร์การผลิตพืชผักในพื้นที่อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๓. ได้เกษตรกรที่มีความรู้ด้านการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานเพื่อลดการใช้สารเคมีบนพื้นที่อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก ไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๔. เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกพืชผักได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี: GAP ไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๕. ได้สื่อประชาสัมพันธ์การผลิตพืชผักแบบปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๓ สื่อ</p> <p>๖. ได้ศูนย์ต้นแบบเทคโนโลยีไม่น้อยกว่า ๓ ศูนย์</p> <p>๖. ได้แปลงขยายผลการผลิตพืชผักปลอดภัยไม่น้อยกว่า ๕ แปลง</p> |
| ๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome) | <p>๑. เกษตรกรสามารถลดการใช้สารเคมีได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕</p> <p>๒. ได้ระบบการผลิตพืชปลอดภัยต่อเกษตรกรและสิ่งแวดล้อม</p> <p>๓. ผู้บริโภคได้บริโภคผลผลิตปลอดภัยไม่มีสารพิษตกค้าง</p> <p>๔. ในพื้นที่มีแปลงต้นแบบเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัย</p> <p>๕. ในพื้นที่มีแปลงขยายผลการผลิตพืชผักปลอดภัย</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## โครงการที่ ๗

| หัวข้อ                    | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ       | โครงการการขยายผลการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายต่อซังข้าวของกรมวิชาการเกษตรเพื่อลดการเผาต่อซัง ในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ๒. แนวทางการพัฒนา         | พัฒนาศักยภาพของเกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรในจังหวัดพิษณุโลกให้ได้รับการส่งเสริมให้ใช้สารชีวภัณฑ์ หัวเชื้อจุลินทรีย์ในกระบวนการย่อยสลายฟางข้าว ลดการเผาในพื้นที่เกษตร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ๓. หลักการและเหตุผล       | <p>จังหวัดพิษณุโลกมีพื้นที่เพาะปลูกข้าวจำนวน ๑,๔๑๕,๓๐๓ ไร่ เกษตรกร๗๙,๓๑๓ ครัวเรือน โดยส่วนใหญ่เกษตรกรผู้ปลูกข้าวจะทำการปลูกให้ได้จำนวนรอบการผลิตมากที่สุด อาจมากถึง ๕ ครั้ง ในระยะเวลา ๒ ปี โดยเมื่อทำการเก็บเกี่ยวข้าวแล้ว จะรีบปรับไถพื้นที่นา เพื่อการปลูกอย่างต่อเนื่องทันทีทำให้เกษตรกรมักจะเผาต่อซังและฟางข้าวที่เหลืออยู่ในนา เพื่อความสะดวกในการเตรียมแปลงปลูกข้าว ซึ่งเป็นการทำลายโครงสร้างดิน ดินแน่น แข็งกระด้าง เกิดฝุ่น PM ๒.๕ คิวและก๊าซพิษทำลายธาตุอาหารในดิน อินทรีย์วัตถุและสูญเสียธาตุอาหารที่อยู่ในฟาง ทำให้ดินมีธาตุอาหารต่ำ ต้องใส่ปุ๋ยมากขึ้น ทำให้ดินเป็นกรดมากขึ้น ธาตุอาหารจะละลายให้พืชดูดกินได้น้อยลง พืชจะขาดธาตุอาหาร อ่อนแอ ผลผลิตลดลง ทำลายสิ่งมีชีวิตที่มีประโยชน์ในดิน ได้แก่จุลินทรีย์ทำให้จำนวน และกิจกรรมของจุลินทรีย์ลดลง ทำลายแมลง</p> <p>แมลงศัตรูพืชที่เป็นประโยชน์ เช่น ตัวห้ำ ตัวเบียนที่อาศัยอยู่ในดินหรือต่อซังพืชรวมทั้งจุลินทรีย์ที่สามารถ ควบคุมโรคพืช ซึ่งหากระบบนิเวศของดินไม่สมดุลจะทำให้การแพร่ระบาดของโรคเกิดได้ง่ายขึ้น การเผาต่อซังพืชทำให้ผิวดินมีอุณหภูมิสูงถึง ๙๐ องศาเซลเซียส น้ำในดินจะระเหยสู่บรรยากาศอย่างรวดเร็ว ทำให้สูญเสียไนโตรเจนในดิน</p> <p>กรมวิชาการเกษตรได้ทำการวิจัยศึกษาหัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ ซึ่งเป็นหัวเชื้อที่มีกิจกรรมของเอนไซม์เซลลูเลส มีประสิทธิภาพในการย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ได้ดี ช่วยหมุนเวียนธาตุอาหารจากวัสดุอินทรีย์ในรูปของปุ๋ยหมัก กลับมาสู่ดิน ช่วยปรับปรุงดินให้พืชสามารถเจริญเติบโตได้ดี สามารถใช้ในการย่อยสลายต่อซังฟางข้าว ช่วยให้ข้าวได้ผลผลิตที่มากขึ้น พัฒนาการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุ อินทรีย์ให้มีรูปแบบที่สะดวกต่อการใช้งาน เข้าถึงผลิตภัณฑ์ได้ง่าย เพื่อที่จะช่วยสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรใช้ประโยชน์จากวัสดุแทนการเผาทำลาย ซึ่งจะช่วยลดปัญหาการสร้างมลภาวะทางอากาศ ลดการทำลายระบบนิเวศของจุลินทรีย์และธาตุอาหารในพื้นที่ และเพิ่มการหมุนเวียนธาตุอาหารกลับสู่พื้นที่การเกษตร</p> |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ | <p>๑. เพื่อลดการเผาซังฟางในนาข้าวโดยใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร</p> <p>๒. เพื่อขยายผลการใช้ชีวภัณฑ์หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>๑. ได้เกษตรกรที่ได้รับการองค์ความรู้ด้านการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อลดการเผาในพื้นที่เกษตร จังหวัดพิษณุโลก ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย</p> <p>๒. ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร จำนวน ๔,๐๐๐ ถุง</p> <p>๓. ได้สื่อประชาสัมพันธ์การผลิตพืชผักแบบปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๓ สื่อ</p> <p>๔. แปลงต้นแบบสาธิตการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อย่อยสลายตอซังฟางข้าวในพื้นที่ที่มีปัญหาการเผาฟางของพื้นที่อำเภอพรหมพิราม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก ๔ ราย รายละเอียด ๑๐ ไร่ รวมทั้งหมด ๘ ราย ๘๐ ไร่</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย         | จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ๗. กิจกรรมหลัก             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑       | <p>กิจกรรมที่ ๑ การผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร</p> <p>๑. ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร จำนวน ๑ ตัน (๒,๐๐๐ ถุง : ขนาดบรรจุถุงละ ๕๐๐ กรัม) เพื่อใช้ในแปลงต้นแบบสาธิตการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร และขยายผลการใช้ประโยชน์สำหรับเกษตรกรที่มาอบรม</p> <p>๒. ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร จำนวน ๑ ตัน (๒,๐๐๐ ถุง : ขนาดบรรจุถุงละ ๕๐๐ กรัม) เพื่อจำหน่ายให้แก่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ปลูกข้าว รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเกษตรกร ผู้ปลูกข้าวและผู้สนใจ และนำส่งรายได้จากการจำหน่ายเข้าเป็นเงินรายได้งานวิจัยกรมวิชาการเกษตร</p> <p>กิจกรรมที่ ๒ การจัดประชุมเจ้าหน้าที่ ผู้นำชุมชน เกษตรกรผู้นำ และบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ของโครงการ และวิธีดำเนินงาน ให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของเกษตรกร เพื่อจะจัดทำแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับการทำนาปรังของเกษตรกร อำเภoprหมพิราม อำเภอบางระกำจังหวัดพิษณุโลก</p> <p>กิจกรรมที่ ๓ การถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการใช้ประโยชน์การใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อย่อยสลายตอซังฟางข้าวในพื้นที่ที่มีปัญหาการเผาฟาง ของพื้นที่อำเภอพรหมพิราม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก และคัดเลือกเกษตรกรเพื่อทำแปลงต้นแบบการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อย่อยสลายตอซังฟาง</p> <p>กิจกรรมที่ ๔ การจัดทำแปลงต้นแบบสาธิตการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อย่อยสลายตอซังฟางข้าวในพื้นที่ที่มี</p> |

| หัวข้อ                                                          | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>งบประมาณ<br/>หน่วยงานรับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>ปัญหาการเผาฟางของพื้นที่อำเภอพรหมพิราม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก ๔ ราย รายละเอียด ๑๐ ไร่ รวมทั้งหมด ๘ ราย ๘๐ ไร่</p> <p>กิจกรรมที่ ๕ การถ่ายทอดเทคโนโลยี</p> <p>๑. การประชาสัมพันธ์โครงการผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ ผ่านการดำเนินงานแบบบูรณาการระหว่างหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง เกษตรกร ผู้บริโภค และพันธมิตรที่เกี่ยวข้อง เพื่อขยายผลการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อย่อยสลายตอซังฟางข้าวในพื้นที่ที่มีปัญหาการเผาฟาง</p> <p>๒. การจัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อย่อยสลายตอซังฟางข้าว มีรายละเอียดการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้</p> <p>๒.๑ จัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีการดำเนินงานแบ่งเป็น ๒ ภาค คือ ภาคนิทรรศการ และภาคการเรียนรู้ผ่านเกษตรกรต้นแบบ</p> <p>๒.๒ การประเมินผล และการติดตามผลการจัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อย่อยสลายตอซังฟางข้าว</p> <p>๒.๓ การประเมินความพึงพอใจเกษตรกร และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยใช้แบบสัมภาษณ์ โดยใช้แบบสอบถามความพึงพอใจในด้านต่าง ๆ โดยมีเกษตรกรตอบแบบสอบถามเป็นการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมเสวนา โดยการวิเคราะห์หาเฉลี่ย แล้วนำมาเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานตามวิธีของลิเคอร์ท (Likert Scale) สถิติที่ใช้ คือ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสรุปผลความพึงพอใจ</p> <p>งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> |
| ๘. หน่วยงานดำเนินการ                                            | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ                                   | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๙. งบประมาณ                                                     | ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ๑๐. ผลผลิต (Output)                                             | <p>๑. ได้เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาด้านการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อลดการเผาในพื้นที่เกษตร จังหวัดพิษณุโลก ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย</p> <p>๒. ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร จำนวน ๔,๐๐๐ ถัง</p> <p>๓. ได้สื่อประชาสัมพันธ์การผลิตพืชผักแบบปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๓ สื่อ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| หัวข้อ                                          | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 | ๔. แปรต้นแบบสาธิตการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตรเพื่อย่อยสลายตอซังฟางข้าวในพื้นที่ที่มีปัญหาการเผาฟางของพื้นที่อำเภอพรหมพิราม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก ๔ ราย รายละเอียด ๑๐ ไร่ รวมทั้งหมด ๘ ราย ๘๐ ไร่                       |
| <b>๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b> | ๑. เกษตรกรสามารถลดการเผาในพื้นที่เกษตรได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕<br>๒. เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตข้าวได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐<br>๓. ในพื้นที่มีแปรรูปต้นแบบสาธิตการใช้หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์<br>๔. ลดการเกิดฝุ่น PM ๒.๕ มลภาวะทางอากาศ ควันและก๊าซพิษ |

## โครงการที่ ๘

| หัวข้อ              | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ | โครงการการขยายผลการผลิตทุเรียนคุณภาพในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลกด้วยเทคโนโลยีชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสตรีนรค์มีป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ๒. แนวทางการพัฒนา   | พัฒนาศักยภาพของเกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรผู้ปลูกทุเรียนในจังหวัดพิษณุโลกให้ ได้รับการพัฒนายกระดับกระบวนการผลิตโดยใช้ผลงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ส่งเสริมตลาดสินค้าที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และสร้างมูลค่า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ๓. หลักการและเหตุผล | <p>ทุเรียน ไม่ผลที่สามารถสร้างมูลค่าการส่งออกให้แก่ประเทศไทยได้ เป็นอย่างมาก อีกทั้งยังเป็นราชาผลไม้ที่มีรสชาติและกลิ่นที่เฉพาะตัว ในปี ๒๕๖๖ ประเทศไทยมีพื้นที่ที่ให้ผลผลิต ๑,๐๕๔,๘๖๘ ไร่ เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว ๗๙,๘๐๒ ไร่ หรือร้อยละ ๘.๑๘ ผลผลิต ๑.๕๓๗ ล้านตัน เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว ๒๐๔,๓๘๒ ตัน หรือร้อยละ ๑๕.๓๓ ผลผลิตต่อเนื้อที่ให้ผล ๑,๔๕๗ กิโลกรัม ต่อไร่ เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว ๙๐ กิโลกรัมต่อไร่ หรือร้อยละ ๖.๕๘ ซึ่งจะเห็นได้ว่าเกษตรกรหันมาปลูกทุเรียนกันมากขึ้น จังหวัดพิษณุโลก มีพื้นที่ปลูกทุเรียน ๔,๘๑๙ ไร่ เนื้อที่เก็บเกี่ยว ๒,๙๒๕ ไร่ โดยมีผลผลิตต่อไร่ คือ ๕๒๒ กิโลกรัม ต่อไร่ และให้ผลผลิต ๑,๕๒๗ ตัน ถึงแม้จังหวัดพิษณุโลกจะมีการปลูกทุเรียนเพิ่มมากขึ้น แต่ปัญหาที่สำคัญในการผลิตทุเรียนให้มีคุณภาพก็มีเช่นกัน ซึ่งปัญหาที่สำคัญได้แก่ “โรครากเน่าโคนเน่า”ในทุเรียนที่มีสาเหตุมาจากเชื้อราไฟทอปเธอรา ปาล์มมิโวรา (Phytophthora palmivora) ซึ่งเป็นต้นเหตุสำคัญที่ทำให้ต้นทุเรียนทรุดโทรมลงไปจนถึงยืนต้นตายสร้างความเสียหายอย่างมากในแหล่งปลูกทุเรียนของไทยหลายแห่ง โดยอาการของโรคที่สังเกตได้คือเริ่มแรกจะพบใบอ่อนที่ปลายกิ่งมีสีซีดไม่เป็นมันเงา ใบเหลืองเหี่ยวร่วงลง บางใบมีแผลสีน้ำตาลฉ่ำน้ำ อาจพบเส้นใบเป็นสีดำ หรือเกิดใบไหม้แห้งคาต้นอย่างรวดเร็วแล้วค่อย ๆ ร่วง อาการที่กิ่งและลำต้นพบคราบน้ำบริเวณผิวเปลือกที่มีรอยแผลเน่าอยู่ ซึ่งในช่วงเช้าที่อากาศชื้นอาจมีหยดของเหลวสีน้ำตาลแดงซึมออกมา บางต้นพบว่ารากฝอยเน่าเปลือกอ่อนนุ่ม เมื่อโรครุนแรง รอยแผลเน่าจะลุกลามไปยังรากแขนงและโคนต้น ทำให้ต้นทรุดโทรมและยืนต้นตาย สภาวะที่เกิดการระบาดได้ดีคือช่วงฝนตกชุก ดินมีน้ำขัง หรืออากาศมีความชื้นสูง เกษตรกรชาวสวนทุเรียนจะเลือกใช้สารเคมีเพื่อการป้องกันกำจัดกรรมวิชาการเกษตรได้ดำเนินการวิจัยที่เป็นอีกหนึ่งทางเลือกโดยนำสารชีวภัณฑ์ เห็ดเรืองแสงสตรีนรค์ที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าในทุเรียน ทำให้เชื้อราไม่สามารถเจริญเติบโต และทำลายรากทุเรียน เนื่องจากเห็ดเรืองแสงสตรีนรค์เป็นเชื้อราที่มีการสร้างสารออริซิน-เอ (aurisin A) ที่มีตามธรรมชาติ และเป็นสารที่มีผลในการยับยั้งการสร้างเส้นใย รวมถึงการขยายพันธุ์ของเชื้อราไฟทอปเธอรา ทำให้การควบคุมโรครากเน่าโคนเน่าจึงมีประสิทธิภาพ ดังนั้นการใช้ชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสตรีนรค์จึงมีความปลอดภัย ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิต และสิ่งแวดล้อม</p> |

| หัวข้อ                                                                             | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ                                                          | เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี และขยายผลการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าในทุเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วยชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสิรินรัมย์ของกรมวิชาการเกษตร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                         | ๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาเทคโนโลยีการใช้ชีวภัณฑ์ของกรมวิชาการเกษตร ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย<br>๒. เกษตรกรใช้ชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสิรินรัมย์ ได้อย่างถูกต้องตามคำแนะนำ ไม่น้อยกว่า ๕๐ ราย<br>๓. เกษตรกรสามารถผลิตชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสิรินรัมย์ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย<br>๔. ลดการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าในทุเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย                                                                 | จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๗. กิจกรรมหลัก                                                                     | การขยายผลเทคโนโลยีการป้องกัน และกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนด้วยชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสิรินรัมย์ ของกรมวิชาการเกษตร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑<br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | การขยายผลเทคโนโลยีการป้องกัน และกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนด้วยชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสิรินรัมย์ ของกรมวิชาการเกษตรดำเนินงานดังนี้<br>กิจกรรมที่ ๑ การอบรมเพื่อสร้างการเรียนรู้ เทคโนโลยีการป้องกัน และกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าในทุเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วยชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสิรินรัมย์ของกรมวิชาการเกษตร<br>กิจกรรมที่ ๒ แปลงต้นแบบของเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร<br>กิจกรรมที่ ๓ การติดตามผลการใช้เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร<br>กิจกรรมที่ ๔ การประชาสัมพันธ์เทคโนโลยีการใช้เห็ดเรืองแสง เพื่อการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน<br>งบประมาณ ๗๑๔,๗๖๐ บาท<br>สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก<br>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก อบต.วังทอง อบต.บ้านแยง และอบต.เนินมะปราง ประชาสัมพันธ์จังหวัดจังหวัดพิษณุโลก สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก |
| ๘. หน่วยงานดำเนินการ                                                               | สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ                                                      | ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ๑๐. งบประมาณ                                                                       | ๗๑๔,๗๖๐ บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ๑๑. ผลผลิต (Output)                                                                | ๑. เกษตรกรมีความรู้การใช้เทคโนโลยีชีวภัณฑ์เห็ดเรืองแสงสิรินรัมย์เพื่อการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนอย่างถูกวิธี และมีประสิทธิภาพ<br>๒. การผลิตทุเรียนของเกษตรกรบ้านแยงเป็นการผลิตทุเรียนที่มีระบบการผลิตปลอดภัย รักษาสิ่งแวดล้อม<br>๓. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดโรคพืชได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| หัวข้อ                                  | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑๒.ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เกษตรกรสามารถลดการใช้สารเคมีได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕</li> <li>- ลดการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>- ผู้บริโภคได้บริโภคผลผลิตทุเรียนปลอดภัยไม่มีสารพิษตกค้าง</li> </ul> |

## โครงการที่ ๙

| หัวข้อ              | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ | โครงการขยายผลเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยง และขยายพันธุ์แหนแดง สายพันธุ์ของกรมวิชาการเกษตรสำหรับเป็นอาหารไก่ไข่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ๒. แนวทางการพัฒนา   | พัฒนาศักยภาพของเกษตรกรและเครือข่ายภาคเกษตรในจังหวัด พิษณุโลกให้ได้รับการพัฒนาระดับกระบวนการผลิตโดยใช้ผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ส่งเสริมตลาดสินค้าที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และสร้างมูลค่า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ๓. หลักการและเหตุผล | <p>แหนแดงเป็นพืชน้ำชนิดหนึ่ง ภายในโพรงใบของแหนแดง จะมี สาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินอาศัยอยู่ ซึ่งสาหร่ายชนิดนี้ มีความสามารถตรึง ไนโตรเจนจากอากาศได้ จึงทำให้ แหนแดงเจริญเติบโตได้ไว และ มีปริมาณ ไนโตรเจนสูงถึง ๔ - ๕ % เมื่อเทียบกับ พืชตระกูลถั่ว ที่มีไนโตรเจนเพียงแค่ ๒.๕ - ๓% ซึ่งธาตุไนโตรเจน ก็เป็นธาตุอาหารหลักที่พืชใช้สำหรับการ เจริญเติบโต แหนแดง ๑ ไร่ มีไนโตรเจนเท่ากับปุ๋ยยูเรีย ๗ กิโลกรัม ในพื้นที่ ๑ ไร่ จะได้แหนแดง ๓ ตัน ซึ่งมีธาตุอาหารเทียบเท่าปุ๋ยยูเรีย ๗ - ๑๐ กิโลกรัม</p> <p>ประเทศไทยเดิมมีแหนแดงอยู่แล้วซึ่งเป็นสายพันธุ์พื้นเมืองชื่อ อะซอลล่า พินาต้า (<i>Azolla pinnata</i>) ซึ่งมีขนาดเล็ก และ ให้ผลผลิตต่ำ ทาง กรมวิชาการเกษตร จึงได้มีการนำพันธุ์จากต่างประเทศมาปรับปรุง จนได้สาย พันธุ์ อะซอลล่า ไมโครฟิลล่า (<i>Azolla microphylla</i>) ที่ให้ผลผลิตสูงกว่า พันธุ์พื้นเมืองถึง ๑๐ เท่า ที่ให้ธาตุอาหารมากกว่าพืชตระกูลถั่ว สามารถ นำมาใช้ทดแทนปุ๋ยเคมีได้ แหนแดงพันธุ์กรมวิชาการเกษตร มีลักษณะต้น ใหญ่กว่าแหนแดงพันธุ์พื้นเมือง และขยายพันธุ์ได้รวดเร็วภายใน ๓๐ วัน จะ ให้ผลผลิตแหนแดงถึงไร่ละ ๓ ตัน นอกจากแหนแดงที่อุดมไปด้วยไนโตรเจน ที่สูงแล้วยังมีโปรตีนสูงถึง ๒๑.๔ - ๒๘.๕% รวมถึงมีกรดอะมิโนที่จำเป็นต่อ สัตว์ สามารถใช้เป็นอาหารสำหรับแม่ไก่ เป็ด ห่าน วัว แพะ หมู ได้ แหนแดง จึงนิยมใช้เป็นพืช สำหรับลดต้นทุนอาหารสัตว์ได้อย่างดี</p> <p>กรมวิชาการเกษตรจึงได้ผลิตแม่พันธุ์แหนแดงเพื่อแจกจ่ายให้ เกษตรกรนำไปเลี้ยงเพิ่มปริมาณไว้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่ตนเอง อีกทั้ง สนับสนุนให้กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงเพื่อจำหน่ายเป็นการค้า แต่ก็มีข้อจำกัดคือ แหนแดงไม่ควรเลี้ยงในบ่อสัตว์น้ำ หากนำแหนแดงไปปล่อยในบ่อเลี้ยงสัตว์ น้ำ แล้วสัตว์น้ำในบ่อกินแหนแดงไม่ทัน จะทำให้อาหารถูกปวกคลุมไปด้วยแหน แดง เนื่องจาก พืชที่อยู่ใต้ท้องน้ำ ไม่สามารถสังเคราะห์แสงได้ ส่งผลให้ ออกซิเจนภายในน้ำลดลงซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้สัตว์น้ำ จำพวกปลาตาย ได้ง่าย ในทางตรงกันข้ามถ้าสัตว์น้ำที่อยู่ในบ่อกินแหนแดงจนหมด ก็จะทำให้ ไม่มีแหนแดงไว้อาศัยต่อ ทางที่ดีควรเลี้ยงแหนแดงแยกกับบ่อสัตว์น้ำจะดีกว่า นอกจากนี้ยังมีโรคและศัตรูพืชของแหนแดง คือ หนอนผีเสื้อ แมลงปากกัด แมลงปากดูด เหล่านี้เป็นศัตรูตัวสำคัญของแหนแดง ซึ่งจะเข้าทำลายโดยการ กัดกิน และ ดูดน้ำเลี้ยงจากใบ วิธีการจัดการ สามารถทำมุ้งครอบเพื่อป้องกัน</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>หนอนและแมลงเข้าไปวางไข่ และ ไม่ควรปล่อยให้เห็บแดงหนาแน่นจนเกินไป เพราะอาจทำให้เห็บแดงที่อยู่ด้านล่างไม่ได้รับแสง ส่งผลให้ เกิดการเน่าและเป็นที่หลบซ่อนของหนอน และ แมลงได้ ซึ่งเกษตรกรยังไม่ทราบวิธีการเลี้ยงเห็บแดงที่ถูกต้องเพื่อที่จะได้นำเห็บแดงที่มีคุณภาพไปใช้ประโยชน์ในการเลี้ยงไก่ไข่ (ที่มา : <a href="https://www.doa.go.th">https://www.doa.go.th</a>)</p> <p>เห็บแดง ประกอบด้วยโปรตีนร้อยละ ๑๙ - ๓๐ และยังช่วยในการดูดซับโลหะหนัก เช่น พรอท และ โครเมียม ล้วนแต่ส่งผลดีต่อแม่ไก่โดยตรง เห็บแดงจึงเป็นพืชลดต้นทุนอาหารไก่ได้อย่างดี สามารถให้ร่วมกับพืชผักอื่นๆ ทั้งหญ้าหวานอิสราเอล คენน่าแม็กซิกัน กล้วย มะละกอ เป็นต้น การเลี้ยงเห็บแดงทำได้ง่าย เพียงแค่จำลองบ่อเลี้ยงให้เหมือนแหล่งน้ำธรรมชาติ อยู่ในน้ำนิ่งไม่มีลมพัดแรง อยู่ในตำแหน่งร่มรำไร รับแสงแดด ๔๐ - ๕๐% หากเลี้ยงในตำแหน่งแดดจัดให้พรางแสงด้วยซาแรน เห็บแดงสามารถเจริญเติบโตได้ดีในน้ำที่ไม่ลึกมากนัก รากของเห็บแดงจึงอยู่ใกล้กับดิน ทำให้มีโอกาสได้รับธาตุอาหารดีกว่าและเจริญเติบโตได้ดีกว่าในน้ำลึก การทำบ่อเลี้ยงจึงไม่จำเป็นต้องลึกมาก โดยมีขั้นตอนการเลี้ยงง่าย ๆ คือ ใส่ดินและปุ๋ยในสัดส่วนประมาณ ๔ : ๑ ให้มีความสูงห่างจากขอบบ่อประมาณ ๒๐ - ๓๐ เซนติเมตร เติมน้ำให้มีความสูงจากผิวดินประมาณ ๕ - ๑๐ เซนติเมตร จากนั้นปล่อยทิ้งไว้ให้ตกตะกอนประมาณ ๑ คืน แล้วตักเศษที่ลอยบนผิวน้ำออก๓.ใส่เห็บแดงสดลงในบ่อ ช่วงฤดูฝนเป็นช่วงที่เหมาะสมสำหรับปล่อยเห็บแดงลงบ่อที่สุด หากปล่อยในฤดูร้อนจะเติบโตได้ช้า เติมน้ำปุ๋ยคอกเพิ่มลงในบ่อทุก ๆ ๑๔ วัน เพื่อเป็นธาตุอาหารหากใส่ในปริมาณมากจะทำให้น้ำเค็มเห็บแดงจะเหี่ยว แต่หากไม่เพียงพอจะเปลี่ยนเป็นแดงหรือเหลืองเห็บแดงเติบโตได้เร็ว เพียง ๑ - ๒ สัปดาห์ก็สามารถเก็บเป็นอาหารแม่ไก่ได้ โดยใช้เห็บแดงสดเพียงอย่างเดียว หรือผสมกับพืชอื่น ๆ เกษตรกรสามารถจำหน่ายเป็นรายได้เสริม มีความปลอดภัยทั้งผู้ผลิต และผู้บริโภคได้อย่างยั่งยืน</p> |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <p>เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี และขยายผลเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเห็บแดงสายพันธุ์ของกรมวิชาการเกษตร สำหรับเป็นอาหารไก่ไข่ เพื่อใช้เป็นอาหารกลางวันของโรงเรียนในพื้นที่การศึกษาจังหวัดพิษณุโลก</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาเทคโนโลยีการใช้พันธุ์เห็บแดงของกรมวิชาการเกษตร ไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๒. เกษตรกรขยายผลเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยง และขยายพันธุ์เห็บแดง สำหรับเป็นอาหารไก่ไข่ ได้อย่างถูกต้องตามคำแนะนำ ไม่น้อยกว่า ๒๐ ราย</p> <p>๓. เกษตรกรสามารถผลิตเห็บแดงพันธุ์กรมวิชาการเกษตร ไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย</p> <p>๔. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตไก่ไข่ได้อย่างอย่างน้อย ๓๐%</p> <p>๕. โรงเรียนในพื้นที่การศึกษาจังหวัดพิษณุโลกมีการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์เห็บแดงสำหรับเป็นอาหารไก่ไข่ เพื่อใช้เป็นอาหารกลางวัน อย่างน้อย ๑ โรงเรียน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| หัวข้อ                                                                             | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย                                                                 | จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ๗. กิจกรรมหลัก                                                                     | การขยายผลเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรในการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์เห็ดนางฟ้าสำหรับเป็นอาหารไก่ไข่ เพื่อใช้เป็นอาหารกลางวันของโรงเรียนในพื้นที่การศึกษาจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑<br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | การขยายผลเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรในการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์เห็ดนางฟ้าสำหรับเป็นอาหารไก่ไข่เพื่อใช้เป็นอาหารกลางวันของโรงเรียนในพื้นที่การศึกษาจังหวัดพิษณุโลก<br>การดำเนินงาน ประกอบด้วย ๔ กิจกรรม ดังนี้<br>กิจกรรมที่ ๑ การอบรมเพื่อสร้างการเรียนรู้เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์เห็ดนางฟ้าสำหรับเป็นอาหารไก่ไข่ ของกรมวิชาการเกษตร<br>กิจกรรมที่ ๒ แปลงต้นแบบของเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรในการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์เห็ดนางฟ้าสำหรับเป็นอาหารไก่ไข่<br>กิจกรรมที่ ๓ การขยายผลเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรในการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์เห็ดนางฟ้าเพื่อเป็นอาหารไก่ไข่ สำหรับใช้เป็นอาหารกลางวันของโรงเรียนในพื้นที่การศึกษาจังหวัดพิษณุโลก<br>กิจกรรมที่ ๔ การติดตามผลการใช้เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร<br>๕๐๐,๐๐๐ บาท<br>สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก<br>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลกประชาสัมพันธ์จังหวัดจังหวัดพิษณุโลก<br>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลกสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก |
| ๘. หน่วยงานดำเนินการ                                                               | สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ                                                      | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๙. งบประมาณ                                                                        | ๕๐๐,๐๐๐ บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ๑๐. ผลผลิต (Output)                                                                | ๑. เกษตรกรมีความรู้ในการในการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์เห็ดนางฟ้าสายพันธุ์กรมวิชาการเกษตรได้อย่างถูกต้อง และมีคุณภาพ<br>๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการเลี้ยงไก่ไข่ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐<br>๓. โรงเรียนในพื้นที่การศึกษาจังหวัดพิษณุโลกมีการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์เห็ดนางฟ้าเพื่อเป็นอาหารไก่ไข่ สำหรับใช้เป็นอาหารกลางวัน ๑ โรงเรียน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)                                           | ๑. เห็ดนางฟ้าสายพันธุ์กรมวิชาการเกษตร เป็นอาหารสัตว์ที่มีโปรตีนสูงเป็นทางเลือกของเกษตรกรที่สามารถใช้เป็นอาหารสัตว์ในครัวเรือนหรือในชุมชน<br>๒. การใช้เห็ดนางฟ้าสายพันธุ์กรมวิชาการเกษตรเป็นอาหารสัตว์เกษตรกรสามารถเพาะขยายเองได้เป็นอาหารสัตว์ที่มีคุณค่าแต่ราคาต่ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## โครงการที่ ๑๐

| หัวข้อ              | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ | โครงการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรให้เป็นสินค้ามูลค่าเพิ่ม ตามโมเดล BCG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๒. แนวทางการพัฒนา   | พัฒนาและยกระดับเกษตรกรให้มีศักยภาพและภาคการเกษตรในกระบวนการที่เป็นระบบและการตลาดที่ครบวงจรบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๓. หลักการและเหตุผล | <p>จากยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยมีประเด็น ข้อ ๑) เกษตรสร้างมูลค่าในมิติเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรแปรรูปเพิ่มมูลค่า เกษตรพรีเมียม เป็นต้น และประเด็น ยุทธศาสตร์ ข้อ ๕) ว่าด้วยการสร้างโอกาสเข้าถึงตลาดฯ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ฉบับที่ ๓ การเกษตร (หลัก) แผนย่อยการเกษตรแปรรูป แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมายความว่า ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง และยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร ซึ่งสอดคล้องตามยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดพิษณุโลก ประเด็นที่ ๓ : ยกระดับการเกษตรที่เป็นระบบเพิ่มมูลค่าและการตลาดที่ครบวงจรบนฐานนวัตกรรมและเทคโนโลยี และด้วยแผนพัฒนาจังหวัดพิษณุโลก ที่มุ่งมั่นเป็น “เมืองท่องเที่ยว ๓ ธรรม ๔ แยกแยะเชิงเศรษฐกิจที่มั่นคง”</p> <p>อนึ่ง จังหวัดพิษณุโลก มีแหล่งน้ำธรรมชาติ ภูมิอากาศเหมาะสม มีผลไม้คุณภาพหลากหลายนานาพันธุ์ออกผลตลอดปี มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง กล้วยน้ำว้ามะลิอ่อน ได้ขึ้นทะเบียนเป็นเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น GI มีพื้นที่การเกษตรเป็นส่วนใหญ่ประมาณ ๘๐ % ประชากรส่วนใหญ่จึงมีอาชีพเกษตรกรรมด้วยธรรมชาติของการเกษตรที่ไม่มีการคุมโควตาการเพาะปลูกพืชผลใดราคาดี เกษตรกรและผู้คนจะแห่เพาะปลูกกันจำนวนมาก ส่งผลให้เกิดภาวะล้นตลาดแล้วราคาคงต่ำตามมา</p> <p>โดยธรรมชาติปกติของพืชผักผลไม้ ย่อมมีผลผลิตตกเกรด ไม่ได้ขนาด ผิวมีตำหนิเป็นจำนวนมากประมาณ ๘๐ - ๙๐ % ซึ่งส่งออกไม่ได้ และผลิตผลมักสุกในเวลาไล่เลี่ยกัน ต้องเร่งระบายขายออกพร้อมกัน ราคาจึงตกต่ำ หรือเน่าเสียหาย โดยปกติเกษตรกรส่วนใหญ่ขาดช่องทางการตลาดที่หลากหลายส่วนใหญ่ด้อยในทักษะและเทคโนโลยีการแปรรูปเพื่อถนอมรักษาอายุสินค้าแปรรูปด้วยเหตุนี้ หากสามารถแปรรูปผลิตผลทางการเกษตร ให้เป็นสินค้าออร์แกนิกที่ดี และสามารถเก็บรักษาไว้ได้นาน ก็ไม่ต้องเร่งขายผลิตผลประคองราคาให้ไม่ตกต่ำ นอกจากนี้ ผลผลิตที่ตกเกรด ใกล้เคียง ร่วงหล่นสามารถนำกลับมาสร้างมูลค่าเพิ่ม (BCG) กลายเป็นสินค้าของกินของฝากที่สูงค่าอีกด้วย หากตลาดมั่นคง โดยได้รับความร่วมมือจากองค์กรภาคีเครือข่ายที่ MOU ช่วยกันกระจายสินค้าในกลุ่มสมาชิก ช่วยจัดเป็นอาหารว่างในการ</p> |

| หัวข้อ                                                                               | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                      | ประชุมประจำเดือน และเป็นของกินของฝากต่อเนื่องทุกปี เกษตรกรก็จะมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ                                                            | ๑) เพื่อป้องกันปัญหาการประท้วงอันเนื่องมาจากราคาผลผลิตการเกษตรตกต่ำ<br>๒) เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร สร้างรายได้เพิ่มให้เกษตรกร<br>๓) เพื่อพัฒนาการแปรรูปผลผลิตการเกษตรให้ครบวงจร มีคำสั่งซื้อมั่นคงยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย                                                           | ๑) ปัญหาจากราคาผลผลิตมะม่วงตกต่ำหายไป การประท้วง = ๐<br>๒) ผลผลิตทางการเกษตรมีมูลค่าเพิ่มขึ้นจากเดิม เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๒๐ %<br>๓) มีคำสั่งซื้อต่อเนื่องทุกเดือนจากกลุ่มเป้าหมาย ไม่น้อยกว่า ๑๐ กลุ่มเป้าหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย                                                                   | ๑) อาคารแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรและอาหารแปรรูปในครัวเรือน รวมทั้งอาคารอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องภายในสถาบันการศึกษา ฯลฯ<br>๒) อาคารแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรของกลุ่มวิสาหกิจต่าง ๆ<br>๓) แหล่งกระจายสินค้าและอาหารเพื่อสุขภาพ สินค้าของกินของฝากในแหล่งท่องเที่ยวและย่านเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ร้านค้าที่มีระดับ รวมถึงร้านค้าสวัสดิการในโรงพยาบาล-มหาวิทยาลัย-วิทยาลัย-โรงเรียน-โรงแรม-ภัตตาคาร-ร้านอาหาร-ร้านกาแฟ รวมถึง สำนักงาน-ห้องประชุมขององค์กรภาคีเครือข่ายทุกจังหวัด ฯลฯ                                    |
| ๗. กิจกรรมหลัก                                                                       | พัฒนาระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร พัฒนาสูตรแยมมะม่วงเพื่อสุขภาพ หรือสูตรอื่น ๆ ทดสอบตลาด ปรับปรุงรสชาติให้อร่อย ผลิตให้ได้มาตรฐาน กระจายสินค้าสู่ช่องทางตลาดทั้งออฟไลน์ และออนไลน์                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑<br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ :<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | พัฒนาระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร โดยประชุมชี้แจง และ MOU โดยอธิบายแนวทางการพัฒนาโครงการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรให้เป็นสินค้ามีมูลค่าเพิ่มตามโมเดล BCG ให้เป็นระบบครบวงจร ตั้งแต่ต้นน้ำ-กลางน้ำ-ปลายน้ำ โดยเชื่อมโยง ประสาน เชิญผู้ที่มีศักยภาพเกี่ยวข้อง โดยเชิญเกษตรกรที่มีอุดมการณ์การทำเกษตรคุณภาพ องค์กรเอกชนที่มีจิตอาสา มีเจตนารมณ์พัฒนาบ้านเมือง และยินดีร่วมลงนามบันทึกข้อตกลง MOU เป็นระยะเวลาต่อเนื่อง ๓ - ๕ ปี<br><br>๓๐๐,๐๐๐ บาท<br>สภาอุตสาหกรรม<br>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด |
| ๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒<br><br>งบประมาณ                                                 | ดำเนินการทดลองผลิตสูตรแยมมะม่วงเพื่อสุขภาพ (หรือผลไม้ตามฤดูกาล) ไม่ใส่น้ำตาล สามารถเก็บรักษาไว้ได้นานในบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมแก่การเป็นสินค้าพรีเมียม โดยใช้ผลผลิตที่ตกเกรดไม่ได้ขนาดจากฟาร์มเกษตรที่รักษาคุณภาพ ได้มาตรฐาน (GAP) หรือฟาร์มเกษตรอินทรีย์<br><br>๔๐๐,๐๐๐ บาท                                                                                                                                                                                                                                   |

| หัวข้อ                                                                                      | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| หน่วยงานรับผิดชอบ :<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง                                                | สภาอุตสาหกรรมร่วมกับสถาบันการศึกษา<br>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</b><br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ :<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ทำการทดสอบตลาด และปรับปรุงรสชาติให้อร่อย เป็นที่นิยมในแวดวงนักชิม<br><br>๑๐๐,๐๐๐ บาท<br>ผู้รับผิดชอบ : สภาอุตสาหกรรม ร่วมกับสถาบันการศึกษา<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b><br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ :<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | นำสูตรที่ดีที่สุด มาผลิต ให้ได้มาตรฐาน อย.<br><br>๔๐๐,๐๐๐ บาท<br>ผู้รับผิดชอบ : สภาอุตสาหกรรม<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>๘. หน่วยงานดำเนินการ</b>                                                                 | <u>หน่วยงานรับผิดชอบหลัก</u><br>สภาอุตสาหกรรมจังหวัดพิษณุโลก<br><u>หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง</u><br>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>                                                        | ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>๙. งบประมาณ</b>                                                                          | <b>๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>๑๐. ผลผลิต (Output)</b>                                                                  | ๑) มีสูตรการผลิตสินค้าจากผลผลิตทางการเกษตรที่มีรสชาติอร่อย ควรค่าแก่การเป็นของกินของฝาก สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ สูตร<br>๒) ผลผลิตทางการเกษตรมีมูลค่าเพิ่มขึ้นจากเดิม เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๒๐ %<br>๓) มียอดขายอย่างต่อเนื่องในปีแรก เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ บาท/เดือน<br>๔) มีคำสั่งซื้อต่อเนื่องทุกเดือนจากกลุ่มเป้าหมาย ไม่น้อยกว่า ๑๐                                                                                                                                                            |
| <b>๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>                                             | ๑) ปัญหาจากราคาผลผลิตมะม่วงตกต่ำหายไป การประท้วง = ๐<br>๒) มีสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐาน อย. สามารถเป็นสินค้าอวดเมืองได้ตลอดไป<br>๓) จังหวัดพิษณุโลก มีสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ แปรรูปในระดับพรีเมียม เป็นของกิน-ของฝากที่สูงค่า เชิดหน้าชูตา ไม่น้อยกว่า ๔ ชนิด ส่งผลให้ กลุ่มที่พัก-โรงแรม-โฮมสเตย์ กลุ่มภัตตาคาร-ร้านอาหาร-ร้านกาแฟ กลุ่มร้านค้าของฝาก กลุ่มร้านสะดวกซื้อ กลุ่มร้านค้าชุมชน กลุ่มนักเรียนและนักศึกษาศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจ กลุ่มองค์กรภาคีเครือข่ายภาคเอกชน และกลุ่มชุมชน มีสินค้าจำหน่ายทั้งออฟไลน์-ออนไลน์ |

แบบสรุปโครงการแบบย่อ  
(Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒

สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียม  
ทางสังคมเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร

โครงการที่ ๑

| หัวข้อ              | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ | โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรอย่างยั่งยืน ภายใต้พื้นที่โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” (ลุ่มน้ำภาค) จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ๒. แนวทางการพัฒนา   | พัฒนาและยกระดับเกษตรกรให้มีศักยภาพและภาคการเกษตรในกระบวนการที่เป็นระบบและการตลาดที่ครบวงจรบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๓. หลักการและเหตุผล | <p>จากยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถด้านการแข่งขัน ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูง ทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น</p> <p>สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยึดหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การพัฒนาที่ยั่งยืน และคนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา” ยึดหลักการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ลดความเหลื่อมล้ำ และขับเคลื่อนเจริญเติบโตจากการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตบนฐานการใช้ภูมิปัญญาและนวัตกรรม เพื่อปรับระบบการผลิตการเกษตรให้สอดคล้องกับพันธกรณีในการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและศักยภาพของพื้นที่ เน้นการสร้างองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแบบมีส่วนร่วมที่เชื่อมโยงกับฐานทรัพยากรชีวภาพในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรมีความปลอดภัย ไม่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนและสิ่งแวดล้อมของประเทศ การขยายโอกาสในการเข้าถึงพื้นที่ทำกินของเกษตรกร รวมทั้งส่งเสริมการรวมกลุ่มทางการเกษตร และความพอเพียงเป็นสำคัญ</p> <p>กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ดำเนินงานโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” เพื่อสนองพระราชเสาวนีย์ของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพราษฎรด้านการเกษตรในพื้นที่สูงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ส่งผลให้ราษฎรมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น คนอยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน</p> <p>จังหวัดพิษณุโลก ได้ขับเคลื่อนโครงการฯ ดังกล่าว ในพื้นที่บ้านน้ำแฉ่งพัฒนา หมู่ที่ ๑๕ ตำบลนาบัว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก ซึ่งมี</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | พื้นที่ป่าไม้ แหล่งต้นน้ำ ที่ต้องฟื้นฟู อนุรักษ์แหล่งต้นน้ำและป่าไม้ สภาพพื้นที่โดยรวมเป็นการทำการเกษตรเชิงเดี่ยว มีการบุกรุกพื้นที่และยังมีการใช้สารเคมีอยู่จำนวนมาก นอกจากนี้ บ้านน้ำแฉ่งพัฒนา ยังเป็นพื้นที่ภายใต้คำสั่งคนอุทกกรรมการนโยบายที่ดินจังหวัดพิษณุโลก (คทช. จังหวัดพิษณุโลก) และพื้นที่เพื่อความมั่นคง ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ทั้งนี้ ยังมีความสูงจากระดับน้ำทะเล สูงสุด ๙๐๐ เมตร ซึ่งเป็นพื้นที่ที่เหมาะสม ในการปลูกมะคาเดเมีย (พื้นที่เหมาะสม ควรมีความสูง ๗๐๐ เมตรขึ้นไป จากระดับน้ำทะเล) มะคาเดเมีย เป็นพืชใช้น้ำน้อย ให้ผลผลิตหลังการปลูกประมาณ ๕ ปี ผลผลิตสามารถเก็บรักษาไว้ได้นานหลายปี (ประมาณ ๕ ปี) และโดยเฉลี่ยมะคาเดเมียจะมีอายุ ประมาณ ๕๐ ปี (อยู่ในการบำรุงรักษา) สามารถให้ผลผลิตทั้งปี และเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีราคาสูง โดยสามารถจำหน่ายได้ทั้งในรูปแบบที่เป็นเมล็ดอบแห้ง ต้นพันธุ์ รวมถึงการนำเมล็ดมะคาเดเมียแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่นๆ จึงเห็นควรส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรอย่างยั่งยืนต่อไป |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรบนพื้นที่สูงให้มีการปลูกพืชที่เหมาะสมกับพื้นที่ เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | เชิงปริมาณ :<br>๑) จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ และผ่านการอบรมหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐<br>เชิงคุณภาพ :<br>๑) เกษตรกรมีความรู้และทักษะเพิ่มขึ้นในการปลูกพืชที่เหมาะสมบนพื้นที่สูง<br>๒) เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกรในพื้นที่กับแหล่งเรียนรู้ต้นแบบ และมีเครือข่ายเพิ่มขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย         | บ้านน้ำแฉ่งพัฒนา หมู่ที่ ๑๕ ตำบลนาบัว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก (พื้นที่ ๒๐ ไร่ เกษตรกร จำนวน ๒๐ ราย ๆ ละ ๑ ไร่)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๗. กิจกรรมหลัก             | ๑) ส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้ การปลูกพืชที่เหมาะสมบนพื้นที่สูง<br>๒) การศึกษาดูงาน และแลกเปลี่ยนเรียนรู้การปลูกมะคาเดเมียพื้นที่ประสบความสำเร็จ<br>๓) บริหารจัดการโครงการและติดตามประเมินผลโครงการฯ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑       | ส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้ การปลูกพืชที่เหมาะสมบนพื้นที่สูง<br>๑) ฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตร “ส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้ การปลูกพืชบนพื้นที่สูง” (จำนวน ๑ รุ่น ๆ ละ ๒๐ คน ๑ วัน)<br>โดยการฝึกอบรม ๕ หัวข้อวิชา ดังนี้<br>(๑) การปรับปรุงบำรุงดินสำหรับการปลูกมะคาเดเมีย<br>(๒) การบริหารจัดการแปลงมะคาเดเมีย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| หัวข้อ                                                                                        | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>งบประมาณ<br/>หน่วยงานรับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>                               | <p>(๓) การตัดแต่งกิ่ง และการจัดการด้านการเก็บเกี่ยวผลผลิตมะคาเดเมีย<br/>(๔) การแปรรูปผลผลิตของมะคาเดเมีย<br/>(๕) การส่งเสริมด้านการตลาดมะคาเดเมีย<br/>๒) บริหารจัดการแปลง โดยการจัดทำแปลงต้นแบบ<br/>เพื่อเป็นการพัฒนาอาชีพทางด้านการเกษตรของเกษตรกรในพื้นที่ให้มีความมั่นคง ยั่งยืน สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่และนโยบายการพัฒนาของภาครัฐ<br/>ในการยกระดับฐานะเกษตรกร ให้มีรายได้ที่เหมาะสม เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามวัตถุประสงค์ดังนี้<br/>(๑) เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตมะคาเดเมียคุณภาพแก่เกษตรกรบนพื้นที่สูง<br/>(๒) เพื่อให้ได้แปลงต้นแบบ/ศูนย์เรียนรู้/แหล่งเรียนรู้เทคโนโลยี/แหล่งรวบรวมพันธุ์กรรม แหล่งกระจายพันธุ์มะคาเดเมียแก่เกษตรกรบนพื้นที่สูง<br/>(๓) เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการปลูกมะคาเดเมียทดแทนป่า/สร้างป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนบนพื้นที่สูง ได้ชุมชนต้นแบบการผลิตมะคาเดเมียคุณภาพบนพื้นที่สูง<br/>๘๓,๑๐๐.๐๐ บาท (แปดหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)<br/>สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒<br/>-</p> |
| <p>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒<br/><br/>งบประมาณ<br/>หน่วยงานรับผิดชอบ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | <p>แลกเปลี่ยนเรียนรู้การปลูกมะคาเดเมียกับกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ประสบความสำเร็จ<br/>(จำนวน ๒ วัน ๑ คืน) เป้าหมายเกษตรกรและเจ้าหน้าที่รวม ๒๕ คน<br/>๗๓,๘๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)<br/>สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br/>-</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p>                                                                   | <p>บริหารจัดการโครงการและติดตามประเมินผลโครงการฯ<br/>๑) แต่งตั้งคณะทำงานโครงการฯ<br/>๒) ประชุมคณะทำงานโครงการฯ<br/>สร้างความเข้าใจ กำหนดแนวทางในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานที่ร่วมบูรณาการ และวางแผนการดำเนินโครงการ<br/>๓) ประเมินผลโครงการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันด้านการเกษตรอย่างครบวงจร<br/>- จัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานกิจกรรมโครงการของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และผลลัพธ์ที่ได้จากการดำเนินโครงการ เกษตรกรตัวอย่าง จำนวน ๒๐ คน (คำนวณจาก ๑๐๐% ของเกษตรกรเป้าหมายทั้งหมด ๒๐ คน)<br/>- ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินโครงการในแต่ละกิจกรรมให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| หัวข้อ                                                 | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | <b>๔) สรุปผลการดำเนินโครงการ</b><br><b>๖๔,๑๐๐ บาท</b> (หกหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)<br>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก<br>สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๒                                                                                                                                                                                                       |
| <b>๘. หน่วยงานดำเนินการ</b>                            | <u>หน่วยงานรับผิดชอบหลัก</u><br>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก<br><u>หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง</u><br>๑) สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒<br>๒) สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br>๓) สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๒                                                                                                                                             |
| <b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>                   | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐<br>ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>๙. งบประมาณ</b>                                     | <b>๒๒๑,๐๐๐ บาท</b> (สองแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>๑๐. ผลผลิต (Output)</b>                             | เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการปลูกพืชที่เหมาะสมกับพื้นที่สูง                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>        | <u>เชิงคุณภาพ :</u><br>๑) เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะเพิ่มขึ้นในการปลูกพืชที่เหมาะสมกับพื้นที่สูง<br>๒) เกิดการสร้างเครือข่ายเรียนรู้ร่วมกัน ระหว่างเกษตรกรในพื้นที่กับแหล่งเรียนรู้ต้นแบบ ซึ่งสามารถนำมาปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองได้อย่างเหมาะสม<br><u>เชิงปริมาณ :</u><br>เกษตรกรจำนวน ๒๐ คน ได้รับการอบรมและผ่านหลักสูตรการปลูกพืชบนพื้นที่สูงอย่างครบถ้วน |

## โครงการที่ ๒

| หัวข้อ              | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ | โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสร้างการมีส่วนร่วมของเยาวชนจังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ๒. แนวทางการพัฒนา   | พัฒนาและเพิ่มศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ของจังหวัดเพื่อรองรับและสนับสนุนการพัฒนาในทุกมิติและน้อมนำศาสตร์พระราชามาสู่การปฏิบัติ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๓. หลักการและเหตุผล | <p>ยุทธศาสตร์ชาติได้กำหนดเป้าหมายการขับเคลื่อนการพัฒนาให้ประเทศเจริญก้าวหน้าไปในอนาคตซึ่งทรัพยากรมนุษย์เป็นปัจจัยขับเคลื่อนสำคัญในการยกระดับการพัฒนาประเทศในทุกมิติไปสู่เป้าหมายการเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ที่ขับเคลื่อนโดยภูมิปัญญาและนวัตกรรมในอีก ๒๐ ปี ข้างหน้า กำหนดแผนแม่บทการพัฒนาคุณภาพชีวิตเยาวชน จัดให้มีการพัฒนาทักษะความสามารถ ที่สอดคล้องกับทักษะในศตวรรษที่ ๒๑ โดยเฉพาะทักษะด้านการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ ความสามารถในการแก้ปัญหาที่ซับซ้อน ความคิดสร้างสรรค์ การทำงานร่วมกับผู้อื่น ด้านภาษา ศิลปะ ทักษะด้านดิจิทัล และความสามารถ ในการใช้เทคโนโลยี ที่สอดคล้องกับความสามารถความถนัดและความสนใจ การเรียนรู้ทักษะอาชีพที่สอดคล้องกับความต้องการของประเทศและทักษะชีวิต ที่สามารถอยู่ร่วมและทำงานภายใต้สังคมที่เป็นพหุวัฒนธรรม ส่งเสริมและสนับสนุนระบบบริการสุขภาพและอนามัยที่เชื่อมต่อกันระหว่างระบบสาธารณสุขกับโรงเรียน หรือสถานศึกษาเพื่อเสริมสร้างศักยภาพด้านความฉลาดทางเชาว์ปัญญาและความฉลาดทางอารมณ์ของเยาวชน รวมทั้งสร้างความอยากรู้อยากเห็นและสร้างแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์</p> <p>เยาวชนเป็นอนาคตของประเทศชาติ การพัฒนาร่างกาย และสมองเป็นสิ่งจำเป็นและสำคัญ ตามแนวพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ว่า “เยาวชนเหล่านี้ควรได้รับอาหารอย่างถูกหลักโภชนาการโดยโรงเรียนจัดให้มีการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ภายในโรงเรียนหรือสถานที่ใกล้เคียง เพื่อให้โรงเรียนมีรายได้จากการประกอบกิจกรรมดังกล่าวและนำมาเป็นอาหารกลางวันนักเรียนตลอดไป” โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่ในโรงเรียน จึงเป็นโครงการที่พัฒนาร่างกายและสมองของเด็กโดยตรง ซึ่งผลพลอยได้ที่ตามมานอกจากจะทำให้ร่างกายแข็งแรง สมองได้รับการพัฒนาแล้ว โรงเรียนยังมีรายได้จากการจำหน่ายไข่ไก่ และสามารถนำรายได้นั้น มาบริหารจัดการโครงการอาหารกลางวันได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืนที่สำคัญยังเป็นการบูรณาการสู่การเรียนรู้รู้อย่างแท้จริง นั่นคือเด็กมีส่วนร่วมในการเลี้ยงสัตว์ เกิดการเรียนรู้ และทักษะจากการปฏิบัติจริง สามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการประกอบอาชีพในอนาคตได้ ไก่ไข่เป็นสัตว์ปีกที่เลี้ยงง่าย สามารถสร้างรายได้อย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปีเพราะไก่และไข่ เป็นอาหารที่นิยมบริโภคทั่วไป และเป็นที่ต้องการของตลาด สามารถนำไปแปรรูป หรือจัดทำเป็นผลิตภัณฑ์ทำอาหารประเภท</p> |

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <p>ต่าง ๆ ได้มากมาย นอกจากนี้ยังมีสารอาหารมากมาย มีโปรตีนและคุณค่าทางอาหารสูง</p> <p><b>สภาพปัญหา/ความต้องการ</b></p> <p>จังหวัดพิษณุโลก มีโรงเรียนที่จัดตั้งขึ้นตามโครงการพระราชดำริหลายโครงการ วัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิต ในด้านความเป็นอยู่และการศึกษาของเยาวชนโดยเฉพาะเยาวชนที่อยู่ห่างไกล ช่วยเหลือสงเคราะห์เด็ก เยาวชนในครอบครัวที่มีฐานะยากไร้ทางเศรษฐกิจและสังคม ให้ได้รับการศึกษาอย่างทั่วถึง มีคุณภาพ และเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงของชาติอีกทางหนึ่ง ซึ่งส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่สูง พื้นที่ทุรกันดาร ในพื้นที่อำเภอ นครไทย และอำเภอชาติตระการ นอกจากนี้ยังพบว่าเยาวชน ในพื้นที่ ๙ อำเภอของจังหวัดพิษณุโลก ส่วนใหญ่ครอบครัวได้รับผลกระทบทางเศรษฐกิจจากปัญหาโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid - ๑๙) ระบาดที่ผ่านมา ทำให้ฐานะครอบครัวยากจนลง ส่งผลกระทบต่อเยาวชน ไม่ได้รับสารอาหารโปรตีนจากอาหารอย่างเพียงพอและมีคุณภาพ อาจส่งผลกระทบต่อการพัฒนาทักษะทางสมอง ด้านการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ ความสามารถในการแก้ปัญหาที่ซับซ้อน ความคิดสร้างสรรค์ การทำงานร่วมกับผู้อื่น และส่วนใหญ่โรงเรียนดังกล่าวมีงบประมาณไม่เพียงพอในการเลี้ยงปศุสัตว์เพื่อเป็นทุนหมุนเวียนอาหารกลางวันสำหรับนักเรียน จึงส่งผลให้โรงเรียนไม่สามารถจัดหาอาหารโปรตีนอย่างเพียงพอสำหรับนักเรียนทุกคน</p> <p>ความเร่งด่วน : จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนมาก ที่จังหวัดพิษณุโลก ควรเร่งส่งเสริมสุขภาพให้เด็กเด็กช่วงวัยเรียน ให้ได้รับสารอาหารโปรตีนจากอาหารอย่างเพียงพอและมีคุณภาพ ด้วยการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่ในโรงเรียน เพื่อเป็นทุนอาหารกลางวันสำหรับเด็กนักเรียน ในการพัฒนาร่างกายและสมองของเด็กโดยตรง นอกจากจะทำให้ร่างกายแข็งแรง สมองได้รับการพัฒนาแล้ว โรงเรียนยังมีรายได้จากการจำหน่ายไข่ไก่ และสามารถนำรายได้นั้นมาบริหารจัดการโครงการอาหารกลางวันได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน ที่สำคัญยังเป็นการบูรณาการสู่การเรียนรู้อย่างแท้จริง นั่นคือเด็กมีส่วนร่วมในการเลี้ยงสัตว์ เกิดการเรียนรู้ และทักษะจากการปฏิบัติจริง สามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการประกอบอาชีพในอนาคตได้</p> |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | <p>๑. เพื่อเพิ่มแหล่งอาหารโปรตีนให้แก่เด็กนักเรียน</p> <p>๒. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้การเลี้ยงไก่ไข่ในโรงเรียนให้แก่ชุมชนใกล้เคียง</p> <p>๓. เพื่อสร้างรายได้ในการบริหารจัดการโครงการอาหารกลางวันของโรงเรียน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | <p>๑. สนับสนุนโครงการอาหารกลางวันในโรงเรียน จำนวน ๘ โรงเรียน</p> <p>๒. นักเรียน บุคลากรทางการศึกษา และเจ้าหน้าที่ประจำโรงเรียน ผ่านการฝึกอบรมตามกระบวนการฯ จำนวน ๗๐๐ คน</p> <p>๓. นักเรียนมีอาหารโปรตีนบริโภคอย่างน้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๙๐๐ คน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| หัวข้อ                                                                                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย                                                                         | โรงเรียนในพื้นที่อำเภอนครไทย และอำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก<br>จำนวน ๘ โรงเรียน                                                                                                                                                                                                                                               |
| ๗. กิจกรรมหลัก                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑<br><br>งบประมาณ<br>หน่วยงาน<br>รับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่<br>เกี่ยวข้อง | กิจกรรมจัดอบรมพัฒนา สาคิต และฝึกปฏิบัติการเลี้ยงไก่ไข่ในโรงเรียน<br>๕๔๙,๘๘๐ บาท<br>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก<br>โรงเรียน จำนวน ๘ โรงเรียน                                                                                                                                                                                   |
| ๘. หน่วยงานดำเนินการ                                                                       | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๙. ระยะเวลาในการดำเนิน<br>โครงการ                                                          | ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ๙. งบประมาณ                                                                                | ๕๔๙,๘๘๐ บาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๑๐. ผลผลิต (Output)                                                                        | ๑. จัดอบรมพัฒนา สาคิต และฝึกปฏิบัติการเลี้ยงไก่ไข่ในโรงเรียน จำนวน ๘<br>โรงเรียน จำนวน ๑๔ รุ่น รวม ๗๐๐ คน<br>๒. นักเรียน บุคลากรทางการศึกษา และเจ้าหน้าที่ประจำโรงเรียน จำนวน ๘<br>โรงเรียน ได้รับการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจ สาคิต และฝึกปฏิบัติ<br>ในการเลี้ยงไก่ไข่ สามารถนำความรู้ไปเลี้ยงไก่ไข่ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ |
| ๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนิน<br>โครงการ (Outcome)                                               | ๑. นักเรียนมีไข่ไก่ เพื่อบริโภคในโครงการอาหารกลางวัน เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า<br>๙๐๐ คน<br>๒. โรงเรียนในอำเภอนครไทย และอำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก<br>สามารถจัดอาหารโปรตีนให้นักเรียนในโครงการอาหารกลางวัน และสามารถ<br>จัดตั้งกองทุนอาหารกลางวันสำหรับนักเรียน จำนวน ๘ โรงเรียน                                                  |

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓

บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อม

อย่างสมดุลและยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

โครงการที่ ๑

| หัวข้อ                     | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการสำคัญ        | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และลดภาวะโลกร้อนจากการทำนาอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๒. แนวทางการพัฒนา          | พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๓. หลักการและเหตุผล        | <p>ปัจจุบันการทำนาข้าวแบบขังน้ำทำให้ไม่มีออกซิเจนสร้างจุลินทรีย์เกิด การสร้างก๊าซมีเทนขึ้น ส่งผลให้เกิดการปล่อยก๊าซก๊าซเรือนกระจกถึง ๕๕% ของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคเกษตรกรรมของประเทศไทย ซึ่งเป็น อันดับต้น ๆ ของโลกเมื่อเปรียบเทียบกับประเทศอื่น ๆ ส่วนการทำนาปล่อย ให้แห้งบ้าง (เปียกสลับแห้ง) มีส่วนช่วยเพิ่มออกซิเจนลงในดิน และทำให้เกิด การลดต้นทุนลง เมื่อเทียบกับการปลูกข้าวแบบน้ำท่วมขังจะใช้น้ำประมาณ ๑ ฤดู ใช้น้ำประมาณ ๑,๒๐๐ - ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร (ลบ.ม.) ต่อไร่ซึ่ง ค่อนข้างมาก แล้วถ้าเกิดเกษตรกรที่ต้องสูบน้ำเข้านาจะต้องสูบน้ำถึง ๑๒ ครั้ง เป็นสาเหตุต่อค่าเชื้อเพลิงที่เพิ่มขึ้น หากเปลี่ยนเป็นทำนาแบบเปียกสลับแห้ง ปริมาณใช้น้ำจะลดลงไปถึง ๔๐% กรณีการสูบน้ำเข้านาก็จะสูบน้ำเพียง ๖ ครั้ง ลดค่าเชื้อเพลิง ถึง ๕๐ %</p> <p>จังหวัดพิษณุโลกมีพื้นที่ทำนา ๑.๕ ล้านไร่ และมีการส่งเสริมให้ เกษตรกร ๘๐,๐๐๐ ครัวเรือน ผลิตข้าวคาร์บอนต่ำเพื่อลดการปล่อยก๊าซ เรือนกระจกและคำนึงถึงประสิทธิภาพด้านการใช้น้ำในนาข้าวเป็นสำคัญ พร้อมทั้งสนับสนุนประเทศไทยมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ในปี ๒๐๕๐ และปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นศูนย์ (Net Zero) ภายในปี ๒๐๖๕ ร่วมกับการใช้ปัจจัยในการเพาะปลูก เช่น ดิน น้ำ เมล็ดพันธุ์ ควบคู่กับการดูแลนาข้าว ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ พร้อมทั้งการใช้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะเข้ามาร่วมด้วยในการทำนา เช่น การ ปรับระดับพื้นที่นาด้วยระบบเลเซอร์ ทำให้การจัดการน้ำแบบเปียกสลับแห้งมี ประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p> |
| ๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ  | ๑. เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก<br>๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในนาข้าวสำหรับพื้นที่ชลประทาน<br>๓. เพื่อให้เกิดการลดต้นทุนและเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกข้าว<br>๔. เพื่อถ่ายทอดความรู้ในการใช้เทคโนโลยีอัจฉริยะสำหรับการผลิตข้าว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย | ๑. มูลค่าของผลผลิตสินค้าข้าวเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐<br>๒. ต้นทุนการผลิตสินค้าข้าวลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐<br>๓. ร้อยละของจำนวนพื้นที่ผลิตข้าวคาร์บอนต่ำ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๖. พื้นที่เป้าหมาย         | แปลงนาที่อยู่ภายในพื้นที่ชลประทานโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพลายชุมพล ๓๐ แปลง อำเภอเมืองพิษณุโลก อำเภอพรหมพิราม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| หัวข้อ               | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๗. กิจกรรมหลัก       | การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และลดภาวะโลกร้อนจากการทำนาอย่างยั่งยืน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ | <p><b>๑) จัดเก็บข้อมูลเศรษฐกิจการเกษตร (ต้นทุนการผลิต/บัญชีสมดุล)</b><br/> สำรวจข้อมูลต้นทุนการผลิตข้าวนาปรัง เปรียบเทียบก่อนเข้าร่วมโครงการและหลังเข้าร่วมโครงการ เกษตรกรตัวอย่าง จำนวน ๖๐ ราย (๓๐% ของเกษตรกรเป้าหมาย) และการจัดทำบัญชีสมดุลข้าวนาปรัง (Demand Supply)</p> <p><b>๒) จัดประชุมชี้แจงโครงการ</b> (เกษตรกร ๓๐ จำนวน ๑ ครั้ง)</p> <p><b>๓) การฝึกอบรมเกษตรกร</b> หลักสูตร “จัดฝึกอบรมการใช้เทคโนโลยีการผลิตข้าวเพื่อลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก” (สำหรับเจ้าหน้าที่ ๒๐ ราย เกษตรกร ๒๐๐ ราย รวมเป็น ๒๒๐ ราย จำนวน ๑ ครั้ง ละ ๒ วัน)<br/> พัฒนาศักยภาพเกษตรกร โดยการฝึกอบรม ๙ หัวข้อวิชา ดังนี้<br/> (๑) การเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และแนวทางการดำเนินการเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก<br/> (๒) การผลิตข้าวด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ<br/> (๓) การบริหารจัดการน้ำในแปลงนาด้วยวิธีเปียกสลับแห้ง<br/> (๔) การใช้ปุ๋ยในนาข้าว<br/> (๕) การจัดการตอซังและฟางข้าวในแปลงนา<br/> (๖) การประยุกต์ใช้เครื่องมือเพื่อการวางแผนการจัดการคาร์บอนเครดิต</p> <p><b>๔) จัดทำแปลงสาธิตการทำนาแบบเปียกสลับแห้ง</b> อำเภอเมืองพิษณุโลก จำนวน ๑๕ แปลง ๆ ละ ๑๐ ไร่ และอำเภอพรหมพิราม จำนวน ๑๕ แปลง ๆ ละ ๑๐ ไร่</p> <p><b>๕) การวิเคราะห์ธาตุอาหารในดิน</b> ก่อน - หลัง ร่วมโครงการ</p> <p><b>๖) เชื่อมโยงการตลาดข้าวและวัสดุเหลือใช้จากแปลงนาในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก</b><br/> เจรจาจับคู่ธุรกิจเพื่อเชื่อมโยงผลผลิตข้าวเปลือก และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรออกนอกแหล่งผลิต จำนวน ๑ วัน เป้าหมายผู้เข้าร่วมเจรจา ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย</p> <p><b>๗) รณรงค์การจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</b><br/> - รณรงค์ ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้การส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าข้าวโดยการอัดฟางข้าว<br/> จำนวน ๑ วัน ผู้ร่วมงาน ๑๕๐ ราย<br/> - จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์</p> <p><b>๘) การบริการจัดการน้ำ</b></p> |

| หัวข้อ                                                                                | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b><br>งบประมาณ<br>หน่วยงานรับผิดชอบ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | <b>บริหารจัดการโครงการและติดตามประเมินผลโครงการ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>๘. หน่วยงานดำเนินการ</b>                                                           | <u>หน่วยงานรับผิดชอบหลัก</u><br>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก<br><u>หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง</u><br>๑) ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพิษณุโลก<br>๒) ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก<br>๓) สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก<br>๔) สำนักงานสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก<br>๕) สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๒<br>๖) สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก<br>๗) โครงการชลประทานพิษณุโลก<br>๘) สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒<br>๙) สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก<br>๑๐) สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก<br>๑๑) สำนักทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม<br>๑๒) ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการอากรักขาพืชจังหวัดพิษณุโลก<br>๑๓) ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร<br>๑๔) มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| <b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>                                                  | ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>๑๐. งบประมาณ</b>                                                                   | <b>๓,๓๓๐,๐๐๐ บาท (สามล้านสามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>                                                            | เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตข้าวคาร์บอนต่ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>                                       | <b>เชิงคุณภาพ</b><br>๑) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง – คาร์บอนต่ำ<br>๒) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีการทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม<br>๓) ประโยชน์ของตลาดคาร์บอนเครดิตที่ชาวนาจะได้รับ<br><b>เชิงปริมาณ</b><br>๑) ผลิตสินค้าข้าวเฉลี่ยต่อไร่ของแปลงเปียกสลับแห้งเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ เมื่อเทียบกับแปลงแบบขังน้ำ<br>๒) ต้นทุนการผลิตข้าวลดลงของแปลงเปียกสลับแห้งเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ เมื่อเทียบกับแปลงแบบขังน้ำ<br>๓) สร้างมูลค่าเพิ่มจากฟางข้าวที่เหลือใช้จากแปลงนา ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๕                                                                                                                     |

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)  
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔  
พัฒนาระบบการบริหารจัดการ  
ของภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

ทั้งนี้ โครงการแบบย่อ (Project idea) ที่หน่วยงานระดับจังหวัดและอำเภอได้เสนอเพื่อบรรจุไว้ในเล่มแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ เพื่อให้หน่วยงานได้นำไปขับเคลื่อน ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ จำนวน ๕๒ โครงการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๖๘,๓๘๘,๗๑๐ บาทซึ่งจำแนกตามประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ดังนี้

|                         |                  |          |                |
|-------------------------|------------------|----------|----------------|
| ๑. ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ | จำนวน ๓๖ โครงการ | งบประมาณ | ๔๘,๒๖๖,๗๖๐ บาท |
| ๒. ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ | จำนวน ๓ โครงการ  | งบประมาณ | ๑,๕๐๑,๖๐๐ บาท  |
| ๓. ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ | จำนวน ๑๒ โครงการ | งบประมาณ | ๑๗,๑๒๐,๓๕๐ บาท |
| ๔. ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ | จำนวน ๑ โครงการ  | งบประมาณ | ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท  |

สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดได้ตาม QR - Code ที่แนบนี้



<https://s.moac.go.th/zrKLVQ>

## ภาคผนวก



คำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

ที่ ๓ /๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด

ตามคำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด เพื่อดำเนินการและปฏิบัติงานพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่ ไว้แล้ว นั้น

เพื่อให้การดำเนินการและปฏิบัติงานพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น คณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๔ แห่งพระราชบัญญัติเศรษฐกิจการเกษตร พ.ศ. ๒๕๒๒ ให้ยกเลิกคำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

|                                                                                                                  |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| ๑. ผู้ว่าราชการจังหวัด                                                                                           | ประธานอนุกรรมการ |
| ๒. ผู้แทนหน่วยทหารกองทัพบกในพื้นที่ หรือผู้แทนกองอำนาจการ<br>รักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (กอ.รมน.) ในจังหวัด | อนุกรรมการ       |
| ๓. ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัด                                                                                  | อนุกรรมการ       |
| ๔. ปลัดจังหวัด                                                                                                   | อนุกรรมการ       |
| ๕. หัวหน้าสำนักงานจังหวัด                                                                                        | อนุกรรมการ       |
| ๖. ท้องถิ่นจังหวัด                                                                                               | อนุกรรมการ       |
| ๗. พาณิชย์จังหวัด                                                                                                | อนุกรรมการ       |
| ๘. อุตสาหกรรมจังหวัด                                                                                             | อนุกรรมการ       |
| ๙. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด                                                                         | อนุกรรมการ       |
| ๑๐. ประธานสภาเกษตรกรจังหวัด                                                                                      | อนุกรรมการ       |
| ๑๑. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัด                                                                                   | อนุกรรมการ       |
| ๑๒. ประธานหอการค้าจังหวัด                                                                                        | อนุกรรมการ       |
| ๑๓. ผู้แทนสถาบันการศึกษาด้านการเกษตรในพื้นที่จังหวัด                                                             | อนุกรรมการ       |
| ๑๔. ผู้อำนวยการสำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัด                                              | อนุกรรมการ       |
| ๑๕. ประมงจังหวัด                                                                                                 | อนุกรรมการ       |
| ๑๖. ปศุสัตว์จังหวัด                                                                                              | อนุกรรมการ       |
| ๑๗. ผู้แทนหน่วยงานกรมการข้าวที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด                                                           | อนุกรรมการ       |
| ๑๘. ผู้แทนหน่วยงานกรมวิชาการเกษตรที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด                                                      | อนุกรรมการ       |
| ๑๙. ผู้แทนหน่วยงานกรมหม่อนไหมที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด                                                          | อนุกรรมการ       |

|                                                                                                                                                                      |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| ๒๐. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานจังหวัด                                                                                                                                | อนุกรรมการ             |
| ๒๑. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินพื้นที่จังหวัด                                                                                                                        | อนุกรรมการ             |
| ๒๒. ปฏิรูปที่ดินจังหวัด                                                                                                                                              | อนุกรรมการ             |
| ๒๓. เกษตรจังหวัด                                                                                                                                                     | อนุกรรมการ             |
| ๒๔. สหกรณ์จังหวัด                                                                                                                                                    | อนุกรรมการ             |
| ๒๕. หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์                                                                                                                                   | อนุกรรมการ             |
| ๒๖. ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด                                                                                                    | อนุกรรมการ             |
| ๒๗. หัวหน้าส่วนราชการ และ/หรือ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ<br>ที่มีภารกิจเกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัดนั้น ตามที่ผู้ว่าราชการจังหวัดเห็นสมควร<br>จำนวนไม่เกิน ๓ หน่วยงาน | อนุกรรมการ             |
| ๒๘. ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัด                                                                                                                            | อนุกรรมการ             |
| ๒๙. ผู้อำนวยการองค์กรตลาดเพื่อเกษตรกร/ผู้แทนที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด                                                                                               | อนุกรรมการ             |
| ๓๐. ผู้ทรงคุณวุฒิ ไม่เกิน ๒ ท่าน ซึ่งผู้ว่าราชการจังหวัดแต่งตั้ง                                                                                                     | อนุกรรมการ             |
| ๓๑. ประธานกรรมการบริษัท ประชาธิปไตยรักสามัคคีจังหวัด<br>(วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด                                                                                   | อนุกรรมการ             |
| ๓๒. ประธานสมาพันธ์ SME ไทย จังหวัด                                                                                                                                   | อนุกรรมการ             |
| ๓๓. ประธานกรรมการเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ<br>การผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ระดับจังหวัด                                                                 | อนุกรรมการ             |
| ๓๔. เกษตรและสหกรณ์จังหวัด                                                                                                                                            | อนุกรรมการและเลขานุการ |

### อำนาจหน้าที่

๑. กำหนดยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการกิจกรรมพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ให้สอดคล้องกับนโยบาย (Agenda) และแนวทางการดำเนินงานการพัฒนาการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขับเคลื่อนภาคการเกษตรของประเทศไทย ให้เป็นไปตามนโยบายของรัฐบาล

๒. วางแผน ส่งเสริม สนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรให้ตรงตามความต้องการของตลาด (Demand Driven) ครอบคลุมกระบวนการผลิตทางการเกษตร รวมทั้งรายงานสถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตร และคาดการณ์ปริมาณผลผลิตในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง

๓. ประสานข้อมูลด้านการตลาด กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อวางแผนการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ รวมถึงสนับสนุนให้มีการเจรจาซื้อขายผลผลิตระหว่างเกษตรกรและผู้ประกอบการ

๔. ประสานการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัด (Area-based) กับหน่วยงานรัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง

๕. ทำหน้าที่เป็นกลไกในการกำกับ ดูแล ขับเคลื่อนการดำเนินการตามนโยบายและแนวทางการพัฒนาการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งแผนพัฒนาจังหวัดนั้น ๆ

๖. ติดตามและรายงานผลการดำเนินงานโครงการตามนโยบายที่สำคัญด้านการเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัด ต่อคณะกรรมการบริหารการขับเคลื่อนงานนโยบายสำคัญและการแก้ไขปัญหาภาคเกษตร

๗. สื่อสาร ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตรและสหกรณ์ เพื่อสร้างความเข้าใจ ที่ถูกต้องเกี่ยวกับข้อเท็จจริงต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

๘. แต่งตั้งคณะทำงาน และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามความจำเป็นและเหมาะสม

๙. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และคณะกรรมการนโยบายและแผน  
พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์มอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายเกษม บุญราช)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประธานกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์



คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

ที่ ๒ / ๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการในคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

ตามที่ คณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ได้มีคำสั่งที่ ๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด เพื่อดำเนินการและปฏิบัติงานพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ซึ่งกำหนดให้ ผู้ว่าราชการจังหวัดแต่งตั้งคณะกรรมการที่เป็นหัวหน้าส่วนราชการ และ/หรือหัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ที่มีภารกิจเกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัดนั้น จำนวนไม่เกิน ๓ หน่วย และผู้ทรงคุณวุฒิไม่เกิน ๒ ท่าน ในคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดด้วย นั้น

คณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการ ในคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก และมีอำนาจหน้าที่ตามคำสั่ง คณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ดังนี้

๑. ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขาพิษณุโลก
  ๒. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพิษณุโลก
  ๓. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
  ๔. ประธานกรรมการสหกรณ์วัดจันทร์ จำกัด (ผู้ทรงคุณวุฒิ)
  ๕. ผู้อำนวยการกองพัฒนาศักยภาพชุมชนและทุนมนุษย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร (ผู้ทรงคุณวุฒิ)
- ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายพิพัฒน์ เอกภาพันธ์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก

ประธานคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก



ที่ อว ๐๖๐๓/๑๐๒๕๓

มหาวิทยาลัยนเรศวร  
อำเภอเมืองพิษณุโลก  
จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐

๙ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งเปลี่ยนตำแหน่งอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

เรียน เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

อ้างถึง หนังสือจังหวัดพิษณุโลก ที่ พล ๐๐๖/ว๔๐๐๗ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. คำสั่งคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก ที่ ๒/๒๕๖๒

๒. ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง การปรับโครงสร้างส่วนงานภายในสำนักงานอธิการบดี  
(กองส่งเสริมการบริการวิชาการ)

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก ขอเชิญประชุม  
คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด จังหวัดพิษณุโลก ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖  
ในวันพฤหัสบดีที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๓๐ น. โดยตามคำสั่งคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและ  
สหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก ที่ ๒/๒๕๖๒ สั่ง ณ วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒ แต่งตั้งให้อำนวยการกองพัฒนา  
ศักยภาพชุมชนและทุนมนุษย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร (ผู้ทรงคุณวุฒิ) เป็นอนุกรรมการในคณะอนุกรรมการ  
พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก (สิ่งที่แนบมาด้วย ๑) นั้น

ในการนี้ จึงเรียนมาเพื่อแจ้งให้ทราบว่า ทางมหาวิทยาลัยนเรศวรมีการปรับโครงสร้างส่วนงาน  
ภายในสำนักงานอธิการบดี ซึ่งยุบรวมกองบริการวิชาการและจัดการทรัพย์สิน และกองพัฒนาศักยภาพชุมชน  
และทุนมนุษย์ โดยใช้ชื่อหน่วยงานใหม่ว่า “กองส่งเสริมการบริการวิชาการ” (สิ่งที่แนบมาด้วย ๒)

เรียน เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

เห็นควร/มอบดำเนินการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

- ☐ ฝ่ายบริหารทั่วไป  
☒ กลุ่มยุทธศาสตร์ฯ  
☐ กลุ่มช่วยเหลือฯ  
☐ กลุ่มสารสนเทศฯ  
☐ เวียนให้ทราบทั่วกัน  
- 1 ก่อไปตททป

.....  
(ลงชื่อ).....

นางรุ่งทิพย์ รัตมณี  
หัวหน้าฝ่ายสำนักงานอธิการบดี

กองส่งเสริมการบริการวิชาการ

โทร. ๐ ๕๕๕๖ ๘๖๑๑

โทรสาร ๐ ๕๕๕๖ ๘๖๐๕

ขอแสดงความนับถือ

(ดร. พิสุทธิ อภิชกุล)

รองอธิการบดีวิเทศสัมพันธ์และการถ่ายทอดเทคโนโลยี

ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

- ☐ - ทราบ  
☒ - ดำเนินการ

.....  
.....  
.....  
(ลงชื่อ).....  
(นางจิรนนท์ วาสุเทพรังสรรค์) ๓-๖๐  
เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก

- อธิการบดี รวบรวม  
4 รวบรวม ดำเนิน  
และไฟสว่าง ฝน  
ปลัดเกษตรและสหกรณ์  
10 สค ๖๖



ประกาศสภามหาวิทยาลัยนเรศวร  
เรื่อง การปรับโครงสร้างส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยนเรศวร สำนักงานอธิการบดี  
(กองส่งเสริมการบริการวิชาการ)

โดยที่เห็นสมควรปรับโครงสร้างส่วนงานภายในสำนักงานอธิการบดี ซึ่งยุบรวมกองบริการวิชาการและจัดการทรัพย์สิน และกองพัฒนาศักยภาพชุมชนและทุนมนุษย์ โดยใช้ชื่อหน่วยงานใหม่ว่า "กองส่งเสริมการบริการวิชาการ" อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๔(๔) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. ๒๕๓๓ และมาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติการบริหารส่วนงานภายในของสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ ๒๕๑ (๘/๒๕๖๑) เมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้ปรับโครงสร้างส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยนเรศวร สำนักงานอธิการบดี (กองส่งเสริมการบริการวิชาการ) ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศสภามหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง การปรับโครงสร้างส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยนเรศวร สำนักงานอธิการบดี (กองส่งเสริมการบริการวิชาการ)"

ข้อ ๒ ประมวลนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิก

(๑) ประกาศสภามหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง การปรับโครงสร้างส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยนเรศวร สำนักงานอธิการบดี (กองบริการวิชาการและจัดการทรัพย์สิน) ฉบับลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๐

(๒) ประกาศสภามหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง การปรับโครงสร้างส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยนเรศวร สำนักงานอธิการบดี (กองพัฒนาศักยภาพชุมชนและทุนมนุษย์) ฉบับลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๐

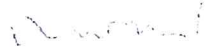
บรรดากฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อตกลงอื่นใด ที่ขัดหรือแย้งกับประกาศฉบับนี้ ให้ใช้ประกาศฉบับนี้แทน

ข้อ ๔ กองส่งเสริมการบริการวิชาการ ให้แบ่งหน่วยงานภายใน ดังนี้

- (๑) งานจัดการแหล่งทุนบริการวิชาการ
- (๒) งานจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและสร้างมูลค่าเพิ่ม
- (๓) งานพัฒนาทรัพย์สินและธุรกิจองค์กร
- (๔) งานจัดการโครงการและฝึกอบรม

๑

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๒๑



(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.กระแส ชนธวงษ์)

นายกสภามหาวิทยาลัยศรีนครินทร

  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทร  
ศรีนครินทร

ที่ กษ ๐๒๑๒/ ๑ ๓๐๘๗



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
ถนนราชดำเนินนอก กทม. ๑๐๒๐๐

๑๙ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ ๐๒๑๒/ว ๓๔๔๙ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗

ตามหนังสือที่อ้างถึง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ซึ่งมีหน้าที่ในการจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนากการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ศึกษาแนวทาง และดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ตามคู่มือการปฏิบัติงาน การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ความละเอียดดังแจ้งแล้ว นั้น

เนื่องจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีการปรับปรุงแนวทางการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร และสหกรณ์ของจังหวัด และเพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน มีความสอดคล้องกับสถานการณ์และยุทธศาสตร์ทุกระดับ ตลอดจนทิศทางนโยบายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงได้ปรับปรุงคู่มือ การปฏิบัติงานการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ใช้เป็นกรอบแนวทางในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด และเสนอคำขอตั้งงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยแนวทางในการจัดทำจะต้องให้ความสำคัญในเรื่อง ดังต่อไปนี้

๑. เป้าหมายและแนวทางพัฒนาในแผนแต่ละระดับ นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง กับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อให้เกิดการพัฒนาด้านการเกษตรที่มีความสอดคล้อง เชื่อมโยงกันในทุกกระดับ

๒. การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จะต้องมีการนำแผนการพัฒนา ด้านการเกษตรของหน่วยงานต่าง ๆ ที่สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เช่น แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน แผนแม่บทพัฒนาแหล่งน้ำจังหวัด แผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) แผนพัฒนาการส่งเสริมสหกรณ์ แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน หรือแผนของหน่วยงานอื่น ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรในพื้นที่ เช่น แผนบริหารจัดการทรัพยากรน้ำบาดาล แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาการเกษตร ในพื้นที่ EEC รวมทั้งสภาพปัญหาและความต้องการเชิงพื้นที่ ตั้งแต่ระดับหมู่บ้าน ชุมชน แผนพัฒนาตำบล แผนพัฒนาท้องถิ่น แผนพัฒนาอำเภอ มาวิเคราะห์รายละเอียดข้อมูลในแต่ละประเด็น เพื่อเชื่อมโยงข้อมูล ประกอบการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดจะต้องผ่านการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

๓. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดในฐานะเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ระดับจังหวัด จะต้องนำเสนอร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ในการประชุมคณะกรรมการ พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ระดับจังหวัด ก่อนส่งให้ส่วนกลางและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๔. การจัดทำ...

๔. การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จะมีการทบทวนและปรับปรุงใหม่ให้ทันต่อสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงในแต่ละปีทุกปี ครอบคลุมระยะเวลาของแผน ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) โดยแต่ละปีที่มีการทบทวนให้คงระยะของแผนไว้ในช่วง พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ เช่นเดิม

๕. การทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จทุกขั้นตอนภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๘ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด โดยเสนอแผนงาน/โครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์บรรจุไว้ในแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด และผลักดันเข้าสู่แผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (คำขอตีงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐) ให้ได้รับการสนับสนุนงบประมาณในแต่ละปี รายละเอียดคู่มือการปฏิบัติงานการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (ฉบับปรับปรุง มีนาคม ๒๕๖๘) ตาม QR Code ที่ปรากฏตามท้ายหนังสือฉบับนี้

ดังนั้น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงขอให้ท่านพิจารณามอบหมายเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ศึกษาแนวทางและจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตามคู่มือดังกล่าว ทั้งนี้ การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๘ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดทำแผนพัฒนาและแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และการเสนอแผนงาน/โครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์บรรจุไว้ในแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด เพื่อผลักดันเข้าสู่แผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด และการจัดทำคำขอตีงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ได้ทันภายในกรอบเวลาที่กำหนดของแต่ละหน่วยงาน และส่งแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดในรูปแบบไฟล์ข้อมูลทาง E-mail: bpsp\_paco@opsmoac.go.th ให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางอัญชลี สุวจิตตานนท์)

รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ

โทร. ๐ ๒๖๒๙ ๙๐๕๔ - ๕

โทรสาร ๐ ๒๖๘๐ ๐๑๙๐

E-mail : bpsp\_paco@opsmoac.go.th

คู่มือการปฏิบัติงานฯ



Short link : <https://s.moac.go.th/E3YDAe>

เรียน

ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดปทุมธานี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอ่างทอง  
ผู้ว่าราชการจังหวัดลพบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท  
ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดฉะเชิงเทรา  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสงคราม  
ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดกาญจนบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดพัทลุง  
ผู้ว่าราชการจังหวัดปัตตานี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดตรัง  
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสตูล  
ผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส  
ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา  
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา  
ผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์  
ผู้ว่าราชการจังหวัดศรีสะเกษ  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดยโสธร  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอำนาจเจริญ  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเลย  
ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม  
ผู้ว่าราชการจังหวัดบึงกาฬ  
ผู้ว่าราชการจังหวัดลำพูน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง  
ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่  
ผู้ว่าราชการจังหวัดพะเยา  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย  
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดตาก  
ผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก

ผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสิงห์บุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ  
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครนายก  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร  
ผู้ว่าราชการจังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ผู้ว่าราชการจังหวัดตราด  
ผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดกระบี่  
ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา  
ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดระนอง  
ผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา  
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนม  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสุรินทร์  
ผู้ว่าราชการจังหวัดกาฬสินธุ์  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร  
ผู้ว่าราชการจังหวัดชัยภูมิ  
ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองคาย  
ผู้ว่าราชการจังหวัดมุกดาหาร  
ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด  
ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองบัวลำภู  
ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น  
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบูรณ์  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุตรดิตถ์  
ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่  
ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสุโขทัย  
ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจิตร