



แผนปฏิบัติการราชการ พ.ศ. 2570

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



คำนำ

พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562 และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี และรายปี ซึ่งจะต้องสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันจัดทำแผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อใช้เป็นแผนหลักของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ เป็นกรอบแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานของหน่วยงาน และนำไปสู่การจัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 เพื่อผลักดันการดำเนินงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้เป็นไปตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด อันจะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายได้อย่างเป็นรูปธรรม

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

20 ตุลาคม 2568

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญตาราง	ค
สารบัญภาพ	ค
ส่วนที่ 1 บทสรุปผู้บริหาร	1
ส่วนที่ 2 ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ	8
แผนระดับที่ 1 ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2561 - 2580	8
แผนระดับที่ 2	11
2.1 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 - 2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม)	11
2.2 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)	32
2.3 นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570)	35
แผนระดับที่ 3	36
3.1 แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2566 - 2570	36
3.2 แผนปฏิบัติการด้าน... ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในช่วงระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570)	36
ส่วนที่ 3 ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) แห่งสหประชาชาติ	37
ส่วนที่ 4 สาระสำคัญของแผนปฏิรูปราชการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	41
ภาพรวม	41
1. วิสัยทัศน์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	41
2. พันธกิจกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	41
3. เป้าประสงค์	41
4. เป้าหมาย	41
5. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	41
6. ประเด็นการพัฒนา	42
ประเด็นการพัฒนาที่ 1 เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร	43
ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร	44
ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร	53
ประเด็นการพัฒนาที่ 4 บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน	56
ประเด็นการพัฒนาที่ 5 พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร	60
ส่วนที่ 5 ประมาณการวงเงินงบประมาณโครงการภายใต้แผนปฏิรูปราชการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	66
ภาคผนวก	102

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ส่วนที่ 1 บทสรุปผู้บริหาร

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จัดทำขึ้นภายใต้แนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานที่มุ่งสู่เป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย 4 แนวทางหลัก ได้แก่ 1) การมองเป้าหมายร่วมกัน 2) การวิเคราะห์ห่วงโซ่คุณค่าที่ส่งผลให้บรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อยและจัดทำข้อเสนอแผนงาน/โครงการ 3) การจัดลำดับความสำคัญของข้อเสนอโครงการเพื่อขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ และ 4) การจัดทำแผนปฏิบัติการ

หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ร่วมกันจัดทำแผนปฏิบัติการฉบับนี้ ที่มีความสอดคล้องเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 – 2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 พ.ศ. 2566 - 2570 นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570) แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2566 – 2570 และแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) แห่งสหประชาชาติ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งพิจารณาถึงบริบทและสถานการณ์ปัจจุบัน โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มุ่งทำหน้าที่ตามภารกิจในการพัฒนาเกษตรกรรม จัดหาแหล่งน้ำและพัฒนาระบบชลประทาน ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร ตลอดทั้งกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร และองค์กรมีวัฒนธรรมในการเป็นองค์กรที่มีคุณธรรม มีความรับผิดชอบต่อสังคม พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง และมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

แผนปฏิบัติการฉบับนี้ได้ยกระดับการวางแผนปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน ภายใต้วิสัยทัศน์เกษตรกรรมมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้น ครอบคลุมประเด็นการพัฒนา 5 ประเด็น รวมทั้งได้บรรจุแผนงาน โครงการ และประมาณการวงเงินงบประมาณ เพื่อให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ใช้เป็นกรอบแนวทางในการขับเคลื่อนการดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ซึ่งจะนำไปสู่การยกระดับการพัฒนาภาคการเกษตรให้เป็นไปตามเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อให้เกิดผลลัพธ์ที่แท้จริงได้อย่างเป็นรูปธรรม

สาระสำคัญของแผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และประเด็นการพัฒนา ให้เหมาะสมกับภารกิจและเป้าหมายการดำเนินงาน สรุปได้ดังนี้

1. วิสัยทัศน์

“เกษตรกรรมมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้น”

2. พันธกิจ

- 1) ยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกรให้มีความมั่นคง
- 2) พัฒนาเศรษฐกิจภาคการเกษตรและสหกรณ์ให้เติบโตอย่างมีเสถียรภาพ
- 3) วางแผนการผลิตด้วยหลักการตลาดนำการผลิต
- 4) บริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทานอย่างมีประสิทธิภาพ
- 5) ส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ได้จริง
- 6) ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
- 7) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรและสิ่งอำนวยความสะดวกให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

3. เป้าประสงค์

- 1) เกษตรกรกินดีอยู่ดี มีทักษะ มีความเชี่ยวชาญ และมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
- 2) สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร มีความเข้มแข็งและเป็นผู้ประกอบการธุรกิจการเกษตร
- 3) การพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรของประเทศไทยให้ดีขึ้น และปรับตัวได้ทันตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง รวมทั้งเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่
- 4) การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- 5) การบริหารจัดการภาครัฐอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

4. เป้าหมาย

- 1) ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น
- 2) ผลิภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
- 3) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรเพิ่มขึ้น
- 4) สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร มีศักยภาพเพิ่มขึ้น
- 5) การบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล

5. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1) อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 3
- 2) อัตราผลิภาพการผลิตของภาคเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 1
- 3) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
- 4) สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน ได้แก่ (1) สหกรณ์มีความเข้มแข็งระดับ 1 และ 2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 (2) วิสาหกิจชุมชนมีศักยภาพในระดับดี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35 และ (3) กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็งในระดับที่ 1 และ 2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35 ต่อจำนวนสถาบันเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้งหมด

- 5) ครัวเรือนเกษตรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำรวม 2,140,000 ครัวเรือน

6. ประเด็นการพัฒนา ประกอบด้วย 5 ประเด็นการพัฒนา 28 แนวทางการพัฒนา

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร

แนวทางการพัฒนา

การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร เน้นการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย (Illegal, Unreported and Unregulated Fishing: IUU Fishing) ควบคู่กับการติดตาม ควบคุม และเฝ้าระวังการทำประมงให้ถูกต้องตามกฎหมาย การออกหนังสือคนประจำเรือให้กับแรงงานต่างด้าว การจัดระบบแรงงานต่างด้าว และป้องกันการค้ามนุษย์อย่างเข้มงวด รวมทั้งส่งเสริมให้เกษตรกรน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชาไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต และประกอบอาชีพด้านการเกษตรในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ยกระดับความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร

แนวทางการพัฒนา

(1) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและมูลค่าสินค้าผ่านการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นร่วมกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม พร้อมผลักดันการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) และการนำเสนอเรื่องราวของแหล่งกำเนิดสินค้า

เพื่อสร้างความโดดเด่นและแตกต่าง พัฒนาฐานข้อมูลสินค้าเพื่อใช้วางแผนการผลิตและการตลาดอย่างมีประสิทธิภาพ สร้างตราสินค้า ขยายช่องทางจำหน่าย และประชาสัมพันธ์เชิงรุก เชื่อมโยงกับภาคการท่องเที่ยวและบริการ ควบคู่กับการสร้างความตระหนักรู้ให้เกษตรกรเห็นความสำคัญของอัตลักษณ์พื้นถิ่น และ GI รวมถึงส่งเสริมการบริโภคทั้งในและต่างประเทศ

(2) เกษตรปลอดภัย ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยอย่างเป็นระบบ ครอบคลุมทั้งเกษตรอินทรีย์และการผลิตตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) รวมทั้งส่งเสริมการผลิตอาหารฮาลาล ด้วยการสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่เหมาะสม พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร รวมถึงพัฒนาระบบการตรวจรับรองมาตรฐาน และระบบตรวจสอบย้อนกลับ พร้อมผลักดันให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนวิธีการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด และกลุ่มผู้บริโภคในยุคใหม่ สนับสนุนการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนการใช้สารเคมี ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความปลอดภัยของอาหารและคุณค่าทางโภชนาการ เพื่อยกระดับความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภค พัฒนาองค์ความรู้ด้านการวางแผนการผลิตให้เกษตรกรสามารถผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับความต้องการของตลาด พร้อมทั้งส่งเสริมการเชื่อมโยงเครือข่ายการตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

(3) เกษตรชีวภาพ ส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ อย่างยั่งยืน โดยสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่ ส่งเสริมการใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงการวิจัยและพัฒนาโดยผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สนับสนุนการปลูกพืชสมุนไพรพันธุ์ดีให้เป็นพืชเศรษฐกิจใหม่ ควบคู่กับการผลักดันการใช้เทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ภายใต้ที่กฎหมายกำหนด สนับสนุนให้มีการปลูกพืชสมุนไพรตามมาตรฐาน GAP หรือเกษตรอินทรีย์ เพื่อให้ได้วัตถุดิบที่มีคุณภาพสูง นำไปใช้ในกระบวนการผลิตยาและผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ ขยายพื้นที่ปลูกพืชสมุนไพรตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ในแต่ละภูมิภาค พร้อมประชาสัมพันธ์สมุนไพรและผลิตภัณฑ์สมุนไพรให้เป็นที่รู้จักทั้งในประเทศและต่างประเทศ และสนับสนุนการสร้างเครือข่ายธุรกิจเพื่อเชื่อมโยงและขยายช่องทางการตลาดให้เข้าถึงกลุ่มผู้บริโภคอย่างต่อเนื่อง รวมถึงส่งเสริมและพัฒนากิจการผลิตแมลงเศรษฐกิจ

(4) เกษตรแปรรูป ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร โดยมุ่งเน้นการพัฒนาสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานและสามารถเชื่อมโยงสู่ภาคอุตสาหกรรมต่อเนื่องได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในกระบวนการแปรรูปทั้งขั้นต้น ขั้นกลาง และเชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปขั้นสูง สนับสนุนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เครื่องจักร และอุปกรณ์แปรรูปที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ พัฒนาทักษะและศักยภาพของเกษตรกรและผู้ประกอบการให้สามารถดำเนินการแปรรูปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า การตลาดเชิงรุก พร้อมสนับสนุนการขยายช่องทางการตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศผ่านการค้าออนไลน์ และการจัดแสดงสินค้าอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ยังประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมและสนับสนุนการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อเพิ่มมูลค่าและขีดความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตรแปรรูปไทย

(5) เกษตรอัจฉริยะ ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่และนวัตกรรมมาใช้ตลอดห่วงโซ่การผลิต ตั้งแต่การปรับปรุงพันธุ์ การผลิต การแปรรูป จนถึงการตลาด โดยเน้นการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัล เช่น เซอร์ เทคโนโลยีชีวภาพ และระบบจัดการข้อมูล เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการการเกษตรอย่างแม่นยำ สนับสนุนการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรเพื่อทดแทนแรงงาน ลดต้นทุน และเพิ่มความสามารถในการผลิต ส่งเสริมระบบฟาร์มอัจฉริยะ พัฒนางานวิจัยด้านพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรและอุปกรณ์เกษตรให้มีความทันสมัยและเหมาะสมกับเกษตรกรไทย ขยายผลโครงการ 1 อำเภอ

1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ ให้ครอบคลุมพืชเศรษฐกิจสำคัญ ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้สามารถเข้าถึงและใช้เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านการอบรม ถ่ายทอดความรู้ และการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน รวมถึงผลักดันศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) ให้มีบทบาทในการสนับสนุนการเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับพื้นที่และยกระดับความสามารถในการแข่งขันให้แก่เกษตรกร

(6) **การพัฒนากระบวนนิเวศการเกษตร** มุ่งเน้นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการภาคเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยให้สูงขึ้น โดยเน้นการจัดสรรพื้นที่เกษตรให้เหมาะสมกับศักยภาพของทรัพยากรน้ำและดิน สนับสนุนการปรับเปลี่ยนพื้นที่เพาะปลูกที่ไม่เหมาะสมไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูง เสริมสร้างศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตร สนับสนุนการพัฒนากระบวนข้อมูลด้านการเกษตร ระบบติดตามและเฝ้าระวังเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงแหล่งเงินทุน การตลาด และองค์ความรู้ที่จำเป็นทั้งด้านการผลิต การตลาด และการบริหารธุรกิจเกษตร พร้อมทั้งอำนวยความสะดวกและเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้า

(7) **ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม** ส่งเสริมและบูรณาการภาคีเครือข่ายทุกระดับในการบริหารจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืน ด้วยการยกระดับสินค้าเกษตรและบริการของชุมชนให้มีอัตลักษณ์บนฐานทุนทางวัฒนธรรมและทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่น มุ่งเน้นการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรวิถีใหม่ที่สร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม วิถีชีวิตชุมชน และการสร้างรายได้ สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรและบริการผ่านการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นและองค์ความรู้ร่วมสมัย พร้อมทั้งส่งเสริมการใช้ Soft Power ด้านวัฒนธรรม อาหาร ประเพณี และภูมิประเทศมาเชื่อมโยงกับการท่องเที่ยวเชิงเกษตร เพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าเกษตรและบริการ

(8) **โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร** พัฒนาระบบบริหารจัดการโลจิสติกส์ภาคการเกษตรอย่างครบวงจร โดยเน้นพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์ รวมทั้งเชื่อมโยงระบบโลจิสติกส์จากระดับพื้นที่สู่ระดับภูมิภาคอย่างเป็นระบบ เพื่อเพิ่มความสะดวกตัวในการเคลื่อนย้ายผลผลิตการเกษตรจากแหล่งผลิตสู่ตลาดอย่างมีประสิทธิภาพและลดความสูญเสียระหว่างทาง สนับสนุนให้ผู้ประกอบการรายย่อยและสถาบันเกษตรกร นำเทคโนโลยีดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์ (AI) เข้ามาใช้ในการกระบวนการควบคุมคุณภาพสินค้า การคัดแยก การจัดเก็บ และการขนส่ง เพื่อยกระดับมาตรฐานและเพิ่มความแม่นยำ ลดต้นทุน และยืดอายุการเก็บรักษาผลผลิต รวมถึงการปรับปรุงฐานข้อมูลให้ทันสมัยรองรับการบริหารจัดการความมั่นคงด้านอาหารของประเทศ

(9) **การสร้างการแข่งขันของสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร** โดยมุ่งเน้นการสนับสนุนให้มีการรวมกลุ่ม สร้างเครือข่ายความร่วมมือ และพัฒนาศักยภาพด้านการบริหารจัดการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในการบริหารงาน การจัดการข้อมูลทางการเงินและการบัญชี เพื่อให้สมาชิกสามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวกรวดเร็ว มีความโปร่งใส ตรวจสอบได้ และสร้างความเชื่อมั่นในการดำเนินธุรกิจ เสริมสร้างธรรมาภิบาลในการดำเนินงาน พัฒนาทักษะและองค์ความรู้ใหม่ ๆ อย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะความรู้ด้านการบริหารจัดการธุรกิจ การเงินและบัญชี สำหรับผู้บริหารสหกรณ์และสมาชิก เพื่อยกระดับให้สามารถเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรที่มีศักยภาพ

(10) **การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ** มุ่งเน้นการส่งเสริมและยกระดับภาคเกษตรให้สอดคล้องกับการเติบโตของเศรษฐกิจในพื้นที่สำคัญ ได้แก่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ระยองเศรษฐกิจพิเศษ 4 ภาค และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน โดยมีการป้องกันและเฝ้าระวังการลักลอบนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรผิดกฎหมาย เพื่อคุ้มครองผลประโยชน์ของเกษตรกร และพัฒนา

ด้านสินค้าเกษตรให้ทันสมัย สะดวก และรวดเร็วยิ่งขึ้น รวมทั้งยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ในเขตเศรษฐกิจพิเศษให้ได้มาตรฐานคุณภาพ รองรับการเป็นฐานวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร และอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ โดยส่งเสริมให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีสมัยใหม่และนวัตกรรมมาใช้ตลอดห่วงโซ่การผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ลดต้นทุน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าเกษตร รวมถึงส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับพื้นที่ เพื่อยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร **แนวทางการพัฒนา**

(1) **การเสริมสร้างทุนทางสังคม** ส่งเสริมและพัฒนาให้สามารถพึ่งตนเอง เสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน และการอยู่ร่วมกับธรรมชาติอย่างสมดุล โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเป็นแนวทางหลักในการพัฒนา รวมถึงการพัฒนาและขยายผลโครงการหลวง และโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสมแก่เกษตรกรในพื้นที่ ทั้งในด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ และการพัฒนาสหกรณ์ การส่งเสริมการสร้างเครือข่ายเกษตรกรและทายาทเกษตรกรรุ่นใหม่ การวางแผนใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างเหมาะสม การจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ การพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และการส่งเสริมให้เกษตรกรจัดทำบัญชีครัวเรือน เพื่อเสริมสร้างวินัยทางการเงิน รวมถึงการพัฒนาอุทยานหลวงราชพฤกษ์ให้เป็นศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตรอย่างครบวงจร และสนับสนุนการพัฒนาชุมชนบนพื้นที่สูงทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคม

(2) **การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก** ส่งเสริมบทบาทของเกษตรกรผู้สูงอายุให้สามารถมีส่วนร่วมทางเศรษฐกิจและสังคมได้อย่างเต็มที่ โดยสนับสนุนให้เกษตรกรสูงวัยนำความรู้ ประสบการณ์ และภูมิปัญญาที่สั่งสมมาถ่ายทอดให้แก่คนรุ่นใหม่ เพื่อเป็นการสืบสานองค์ความรู้เกษตรไทยให้เกิดการต่อยอดอย่างยั่งยืน ส่งเสริมให้เกษตรกรผู้สูงอายุมารวมกลุ่มกันทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ ทั้งในด้านการผลิต การแปรรูป การจัดการเรียนรู้ กิจกรรมจิตอาสา รวมถึงการพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และทักษะที่จำเป็นสำหรับการใช้ชีวิตในสังคมสูงวัย และสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่เพื่อทดแทนเกษตรกรสูงวัย

(3) **การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร** มุ่งเน้นให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้มีศักยภาพในการแข่งขัน และสามารถช่วยเหลือเกื้อกูลกันในระดับชุมชน โดยการสนับสนุนให้เกษตรกรรายย่อยเข้าร่วมเรียนรู้ผ่านศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และทักษะด้านการผลิต เทคโนโลยี และการบริหารจัดการ รวมถึงส่งเสริมการพัฒนาเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer ที่สามารถวิเคราะห์ ตัดสินใจ และประยุกต์ใช้เทคโนโลยีได้อย่างเหมาะสม สนับสนุนให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้สะดวกและเหมาะสมกับศักยภาพของตนเอง รวมถึงมีระบบพี่เลี้ยงหรือเครือข่ายวิชาการที่ช่วยให้เกษตรกรพัฒนาไปสู่การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรที่มีศักยภาพ

(4) **การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก** สนับสนุนการเข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิตที่จำเป็นต่อการดำรงชีพและการประกอบอาชีพ โดยส่งเสริมให้เกษตรกรมีที่ดินทำกิน ด้วยการจัดที่ดินทำกินให้แก่เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาสเข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน และดำเนินการเปลี่ยนเอกสารสิทธิ ที่ดิน ส.ป.ก. 4-01 เป็นโฉนดเพื่อการเกษตรให้แก่เกษตรกรที่ได้รับอนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ ส่งเสริมองค์ความรู้และทักษะการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ การแปรรูปผลิตภัณฑ์ ส่งเสริมการบริหารจัดการหนี้สินและการฟื้นฟูอาชีพของเกษตรกรอย่างครบวงจร พร้อมทั้งสร้างกลไกและโอกาสในการเข้าถึงแหล่งเงินทุนอย่างมีประสิทธิภาพ

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
แนวทางการพัฒนา

(1) **การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ** สนับสนุนการจัดทำฐานข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม และการจัดทำแผนที่เกษตรเพื่อใช้ในการบริหารจัดการเชิงพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพเหมาะสมกับศักยภาพของแต่ละพื้นที่ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมและภูมิสังคม เพื่อเพิ่มโอกาสทางเศรษฐกิจและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับเกษตรกรในทุกภูมิภาค ส่งเสริมการรวมกลุ่มและพัฒนาเครือข่ายเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และอาสาสมัครเกษตรให้เข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการและพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมในท้องถิ่น

(2) **การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว** อนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ ควบคู่กับการลดผลกระทบจากภัยคุกคามที่อาจส่งผลกระทบต่อชนิดและปริมาณของพืชเฉพาะถิ่น ปศุสัตว์ และทรัพยากรประมง สร้างระบบฐานข้อมูลและธนาคารพันธุกรรม เพื่อเก็บรวบรวม พัฒนา และอนุรักษ์พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และพันธุ์สัตว์น้ำที่มีคุณค่า ขับเคลื่อนระบบเกษตรกรรมยั่งยืนให้ครอบคลุมตลอดห่วงโซ่คุณค่า ทั้งการเพาะปลูกพืช การเลี้ยงสัตว์ และการทำประมง โดยให้ความสำคัญกับการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และสร้างความสมดุลระหว่างผลผลิตทางเศรษฐกิจและความยั่งยืนของระบบนิเวศ

(3) **การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล** อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ ยึดหลักการบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืน เพื่อรักษาสสมดุลของระบบนิเวศทะเลและสร้างรายได้อย่างต่อเนื่องให้กับชุมชนประมง โดยส่งเสริมองค์ความรู้และนวัตกรรมที่เหมาะสมกับพื้นที่ ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรประมงอย่างเป็นระบบ ควบคุมการจับสัตว์น้ำในปริมาณที่ไม่เกินศักยภาพของแหล่งธรรมชาติ และใช้มาตรการอนุรักษ์พื้นที่ทำการประมง เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ และปรับปรุงพันธุ์ด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม ปรับปรุงแก้ไขกฎหมายและการบังคับใช้กฎหมายอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

(4) **การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ** ศึกษาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อพืช ปศุสัตว์ ประมง และทรัพยากรทางเกษตรอย่างเป็นระบบ สร้างและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรเพื่อรองรับความเปลี่ยนแปลง พัฒนาเครื่องมือวิเคราะห์ผลกระทบและระบบเตือนภัยล่วงหน้า ส่งเสริมการขับเคลื่อนนโยบายตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิตจากกิจกรรมการเกษตร ผลักดันกลไกภาษีทางคาร์บอนและมาตรการจูงใจทางการเงินให้เป็นรูปธรรม พร้อมทั้งสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านไปสู่ระบบการผลิตคาร์บอนต่ำ ยกระดับตลาดคาร์บอนเครดิตจากภาคสมัครใจสู่ภาคบังคับ โดยใช้กลไกทางกฎหมาย นโยบาย และมาตรฐานระดับประเทศและสากล

(5) **การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบ** ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ส่งเสริมการลดและหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตร ด้วยการถ่ายทอดความรู้ และสร้างการมีส่วนร่วมของเกษตรกร พัฒนาระบบการเกษตรปลอดการเผา และเพิ่มศักยภาพในการจัดการของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ การควบคุมการใช้สารเคมีทางการเกษตรทั้งระบบ ควบคู่กับส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนสารเคมี รวมถึงปฏิบัติการดัดแปรสภาพอากาศเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM 2.5)

(6) **การบริหารจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบ** อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ แม่น้ำลำคลอง และแหล่งน้ำธรรมชาติให้มีความสมบูรณ์ เพียงพอต่อการทำเกษตรและการใช้อุปโภคบริโภค พร้อมกระจายน้ำลงสู่แหล่งน้ำขนาดเล็กอย่างทั่วถึง จัดระบบบริหารน้ำในภาวะวิกฤติ รวมถึงพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยล่วงหน้า เพื่อป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยแล้งและอุทกภัยอย่างมีประสิทธิภาพ

(7) การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบ การบริหารจัดการน้ำแบบองค์รวม โดยการจัดหาแหล่งน้ำใหม่และขยายพื้นที่ชลประทาน การบริหารจัดการพื้นที่ชลประทานเดิม เชื่อมโยงและวางระบบเครือข่ายกระจายน้ำทั้งในและนอกเขตชลประทาน ปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่เกษตรกรรม ป่าไม้ และเขื่อนเก็บกักน้ำ รวมถึงเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่าไม้ เพื่อป้องกันและบรรเทาปัญหาไฟป่า และเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำ

ประเด็นการพัฒนาที่ 5 พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร แนวทางการพัฒนา

(1) การพัฒนาการให้บริการประชาชน พัฒนารูปแบบการให้บริการให้ทันสมัยและตอบโจทย์ความต้องการของประชาชนได้อย่างแท้จริง โดยเน้นการอำนวยความสะดวกในการให้บริการประชาชนอย่างครบวงจร นำเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงบริการภาครัฐที่มีคุณภาพ

(2) การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ พัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐให้ทันสมัย เปิดกว้าง และเป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูง รับมือกับการเปลี่ยนแปลงในทุกมิติได้อย่างมีประสิทธิภาพ กำหนดนโยบายและการบริหารจัดการที่ตั้งอยู่บนข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ มุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์ มีความโปร่งใสในทุกกระบวนการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงสร้างองค์กรและออกแบบระบบบริหารงานใหม่ให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว กระชับ และทันสมัย สามารถตอบสนองต่อบริบทการเปลี่ยนแปลงได้ในทุกมิติ

(3) การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ สร้างบุคลากรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เป็นคนดี คนเก่ง มีทั้ง คุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกในการทำงานรับใช้ประเทศชาติและประชาชนอย่างแท้จริง มุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรให้เป็นผู้มีความสามารถสูง มีความรู้ความสามารถและทักษะที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานที่ทันสมัย และปรับตัวได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก

(4) การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความใสสะอาด ปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริตทุกรูปแบบ ปฏิบัติหน้าที่ราชการอย่างเปิดเผย โปร่งใส ถูกต้อง และเป็นธรรม

(5) การพัฒนากฎหมาย พัฒนากฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรการต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับบริบทและเอื้อต่อการพัฒนาประเทศในทุกมิติ โดยประเมินผลสัมฤทธิ์ และทบทวนความจำเป็นและความเหมาะสมของกฎหมายที่มีอยู่ทุกลำดับชั้นของกฎหมาย แก้ไขปรับปรุงกฎหมายให้ทันสมัย และยกเลิกกฎหมายที่มีเนื้อหาไม่จำเป็นหรือเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศ

(6) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในภาคเกษตรทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และองค์ความรู้พื้นฐาน รวมถึงปัจจัยสนับสนุนในการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม เพื่อให้เกิดการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ ที่ตอบโจทย์ความต้องการของเกษตรกรอย่างแท้จริง เป้าหมายสูงสุดคือการ ยกระดับรายได้ ลดรายจ่าย และลดปัจจัยเสี่ยงในการทำการเกษตรให้กับเกษตรกร ควบคู่ไปกับการรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น

ส่วนที่ 2 ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จัดทำแผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 – 2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570) และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

แผนระดับที่ 1 ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580)

ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 – 2580) มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” เพื่อยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคมนในทุกมิติ และในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนา เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย 6 ด้าน โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการกิจกรรมกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ 5 ด้าน ดังนี้

1.1 ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านความมั่นคง

1.1.1 เป้าหมาย

- 1) ประชาชนอยู่ดี กินดี และมีความสุข
- 2) บ้านเมืองมีความมั่นคงในทุกมิติและทุกระดับ

1.1.2 ประเด็นยุทธศาสตร์

การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคง เพื่อแก้ไขปัญหาเดิมที่มีอยู่อย่างตรงประเด็นจนหมดไปอย่างรวดเร็ว และป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาใหม่เกิดขึ้น โดยให้ความสำคัญกับการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร การเสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร ด้วยการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้เป็นกรอบในการส่งเสริมการประกอบอาชีพด้านการเกษตรในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ รวมทั้งการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงที่ผิดกฎหมาย การป้องกันและแก้ไขปัญหาแรงงานผิดกฎหมายและการค้ามนุษย์ เพื่อสร้างความสงบสุขให้ประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ที่มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ

1.2 ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

1.2.1 เป้าหมาย

- 1) ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน
- 2) ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

1.2.2 ประเด็นยุทธศาสตร์

1) เกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิต การผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและ

สร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูง โดยมุ่งสู่การผลิตสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น

2) สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว โดยมุ่งพัฒนาธุรกิจท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มียอดขายเพิ่มมากยิ่งขึ้น ด้วยการพัฒนาพื้นที่การเกษตรให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีเอกลักษณ์เฉพาะ โดยคำนึงถึงศักยภาพของแต่ละพื้นที่ ใช้ประโยชน์จากสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นในการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจและความหลากหลายของการท่องเที่ยวที่สอดคล้องกับทิศทางและแนวโน้มของตลาดยุคใหม่ ตลอดจนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ระบบนิเวศและทรัพยากรทางการเกษตรที่เอื้อต่อการเติบโตของการท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีคุณภาพ

3) โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงไทยเชื่อมโลก การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับประเทศไทยในการก้าวสู่การเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจอาเซียน และเป็นจุดเชื่อมต่อสำคัญของภูมิภาค มีความพร้อมทั้งโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพในด้านคมนาคม พื้นที่และเมือง เทคโนโลยีทางการเกษตร รวมทั้งโครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจ เพื่ออำนวยความสะดวกและลดต้นทุนการเคลื่อนย้ายสินค้าและบริการทางการเกษตร และเชื่อมโยงภาคการเกษตรไทยกับประชาคมโลก

4) พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่ สร้างและพัฒนาผู้ประกอบการยุคใหม่ ไม่ว่าจะเป็นผู้ประกอบการรายใหญ่ กลาง เล็ก วิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) วิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจเพื่อสังคม รวมทั้งเกษตรกร ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ที่มีทักษะและจิตวิญญาณของการเป็นผู้ประกอบการที่มีความสามารถในการแข่งขันและมีอัตลักษณ์ชัดเจน โดยมีนวัตกรรมใน 3 ด้าน คือ นวัตกรรมในการสร้างโมเดลธุรกิจ นวัตกรรมในเชิงสินค้าและบริการ และนวัตกรรมในเชิงกระบวนการผลิตและบริการ พร้อมทั้งเป็นนักรการค้าที่เข้มแข็งที่จะนำไปสู่การสนับสนุนการเป็นชาติดีการค้า มีความสามารถในการเข้าถึงตลาดทั้งในและต่างประเทศ เป็นผู้ประกอบการที่ “ผลิตเก่ง ขายเก่ง” หรือ “ซื้อเป็น ขายเป็น” บริการเป็นเลิศ สามารถขยายการค้าและการลงทุนไปต่างประเทศ รวมทั้งส่งเสริมให้ผู้ประกอบการมีธรรมาภิบาล

1.3 ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

1.3.1 เป้าหมาย

- 1) สร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ
- 2) เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา การพึ่งตนเองและการจัดการตนเองเพื่อสร้างสังคมคุณภาพ

1.3.2 ประเด็นยุทธศาสตร์

1) ลดความเหลื่อมล้ำ โดยปรับโครงสร้างเศรษฐกิจฐานราก กระจ่ายการถือครองที่ดิน และการเข้าถึงทรัพยากรทางการเกษตร คุ้มครองและเพิ่มผลิตภาพเกษตรกรให้มียอดขายและทักษะฝีมือที่มีคุณภาพและความริเริ่มสร้างสรรค์ มีความปลอดภัยในการทำเกษตร สร้างหลักประกันทางสังคมที่ครอบคลุมและเหมาะสมกับเกษตรกร สร้างความเป็นธรรมในการเข้าถึงบริการจากภาครัฐ โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส

2) เสริมสร้างพลังทางสังคม โดยสร้างสังคมเข้มแข็งที่แบ่งปัน ไม่ทอดทิ้งกัน และมีคุณธรรม สนับสนุนการรวมตัวและดึงพลังของภาคส่วนต่าง ๆ การรองรับสังคมสูงวัยอย่างมีคุณภาพ สนับสนุนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน ภาควิชาการ ภาคประชาสังคมและเกษตรกร และสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศทางการเกษตร

3) เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา การพึ่งพาตนเองและการจัดการตนเอง โดยส่งเสริมการปรับเปลี่ยนการผลิตให้เหมาะสม เสริมสร้างศักยภาพของเกษตรกร

ให้พึ่งพาตนเองและพึ่งพากันเองในชุมชน และสร้างการมีส่วนร่วมของภาคส่วนต่าง ๆ เพื่อสร้างสังคมเกษตรที่เข้มแข็ง และสร้างภูมิคุ้มกันทางปัญญาให้กับเกษตรกร

1.4 ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

1.4.1 เป้าหมาย

- 1) อนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม ให้คนรุ่นต่อไปได้ใช้อย่างยั่งยืนมีสมดุล
- 2) ฟื้นฟูและสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบทางลบจากการพัฒนาสังคมเศรษฐกิจของประเทศ
- 3) ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโตบนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ

1.4.2 ประเด็นยุทธศาสตร์

- 1) สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว โดยเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจฐานชีวภาพ อนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพและทรัพยากรธรรมชาติ ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพิ่มพื้นที่สีเขียวและป่าไม้ ส่งเสริมให้สิ่งแวดล้อมมีคุณภาพดีขึ้น เกษตรกรมีความรับผิดชอบต่อสังคม มีความเอื้ออาทร และเสียสละเพื่อผลประโยชน์ส่วนรวมของชาติ
- 2) สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล โดยเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจฐานชีวภาพทางทะเล ปรับปรุง ฟื้นฟู และสร้างทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ให้มีความสำคัญกับการสร้างรายได้จากทรัพยากรทางทะเลที่หลากหลายควบคู่ไปกับการดูแลฐานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง รวมทั้งถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องทรัพยากรทางทะเลที่ถูกต้องและเพียงพอ
- 3) สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ โดยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก สร้างสังคมคาร์บอนต่ำ มีการปรับตัวเพื่อลดความสูญเสียและเสียหายจากภัยธรรมชาติ และผลกระทบที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สนับสนุนการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ พัฒนาและสร้างระบบเตือนภัยและรับมือต่อโรคอุบัติใหม่และโรคอุบัติซ้ำที่เกิดในพืชและสัตว์
- 4) พัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ โดยจัดทำแผนที่การเกษตรเพื่อการพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรม พัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมีทางการเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล สงวนรักษา อนุรักษ์ ฟื้นฟู และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ พัฒนาเครือข่ายองค์กรเกษตรกร รวมทั้งกลุ่มอาสาสมัครเกษตร ด้วยกลไกการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในท้องถิ่น
- 5) พัฒนาความมั่นคงด้านน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยพัฒนาระบบจัดการน้ำทั้งระบบ เพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศและเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้อย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำ ส่งเสริมการใช้พลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และพัฒนาความมั่นคงการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ให้เป็นฐานการผลิตอาหารที่มั่นคงและปลอดภัย

1.5 ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

1.5.1 เป้าหมาย

- 1) ภาครัฐมีวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม ตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส
- 2) ภาครัฐมีขนาดที่เล็กลง พร้อมปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
- 3) ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดภัย จริตและประพฤติมิชอบ

1.5.2 ประเด็นยุทธศาสตร์

1) ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส โดยการให้บริการสาธารณะของรัฐได้มาตรฐานสากล มีระบบการบริหารจัดการที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพและมีความโปร่งใสเป็นไปตามหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีสร้างประโยชน์สุขแก่ประชาชน และเชื่อมโยงการให้บริการต่าง ๆ ผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้

2) ภาครัฐบริหารงานแบบบูรณาการโดยมียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายและเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ ทุกประเด็น ทุกภารกิจ และทุกพื้นที่ โดยภาครัฐมีการบริหารจัดการที่สอดคล้องเชื่อมโยงและเป็นกลไกสำคัญในการนำยุทธศาสตร์ชาติสู่การปฏิบัติในทุกระดับ มีเป้าหมายร่วมกันทั้งในเชิงประเด็น เชิงภารกิจ และเชิงพื้นที่ รวมทั้งมีระบบการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานทั้งในระดับยุทธศาสตร์ภารกิจและพื้นที่อย่างเป็นระบบ เพื่อนำไปสู่การกำหนดนโยบายการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

3) ภาครัฐมีขนาดเล็กกระทัดรัด เหมาะสมกับภารกิจ ส่งเสริมให้ประชาชนและทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ โดยกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างการบริหารราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่นให้มีความชัดเจน ไม่ซ้ำซ้อนกัน รวมทั้งมีการถ่ายโอนภารกิจที่สำคัญและการกระจายอำนาจในระดับที่เหมาะสมเพื่อให้ชุมชนและท้องถิ่นเข้มแข็ง

4) ภาครัฐมีความทันสมัย ทันการเปลี่ยนแปลง และมีสมรรถนะสูง สามารถปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เทียบได้กับมาตรฐานสากล สามารถรองรับกับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลายซับซ้อนมากขึ้น และทันการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

5) บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ ภาครัฐมีการบริหารกำลังคนที่มีความคล่องตัว ยึดระบบคุณธรรม และบุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน มีคุณธรรม และมีการพัฒนาตามเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพ

6) ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ โดยทุกภาคส่วนในสังคมร่วมมือกันต่อต้านการทุจริต บุคลากรภาครัฐยึดมั่นในหลักคุณธรรม จริยธรรมและความซื่อสัตย์สุจริต มีการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในทุกระดับ

7) กฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ มีความสอดคล้องเหมาะสมกับบริบทต่าง ๆ และมีเท่าที่จำเป็น ทันสมัย มีความเป็นสากล มีประสิทธิภาพ โดยมุ่งใช้กฎหมายเป็นเครื่องมือในการสนับสนุนการพัฒนาการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ การแก้ไขปัญหาและอุปสรรคที่นำไปสู่ความเหลื่อมล้ำด้านต่าง ๆ เอื้อต่อการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ

แผนระดับที่ 2

2.1 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 – 2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม)

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติเป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี 2580 โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด 23 ประเด็น โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีบทบาทในการขับเคลื่อนเป้าหมายแผนแม่บทในการเป็นหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุน จำนวน 15 ประเด็น ได้แก่ (01) ความมั่นคง (03) การเกษตร (05) การท่องเที่ยว (06) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (07) โครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์และดิจิทัล (08) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (09) เขตเศรษฐกิจพิเศษ

(15) พลังทางสังคม (16) เศรษฐกิจฐานราก (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน (19) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (21) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (22) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม และ (23) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

2.1.1 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น ความมั่นคง

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
ประเทศชาติมีความมั่นคงในทุกมิติ และทุกระดับเพิ่มขึ้น	ดัชนีสันติภาพโลกไม่เกิน 1.89 ภายในปี 2570

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ

2.1) การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคง

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ปัญหาความมั่นคงที่มีอยู่ในปัจจุบัน (เช่น ปัญหายาเสพติด ความมั่นคงทางไซเบอร์ การค้ามนุษย์ ฯลฯ) ได้รับการแก้ไขจนไม่ส่งผลกระทบต่อการบริหารและพัฒนาประเทศ	ดัชนีความปลอดภัยจากภัยคุกคาม ไม่เกิน 6 คะแนน ภายในปี 2570
ภาคใต้มีความสงบสุขร่มเย็น	ดัชนีความสงบสุขภาคใต้ไม่น้อยกว่า 80 คะแนน ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ป้องกันและแก้ไขปัญหาการค้ามนุษย์ มุ่งเน้นการวางแผนและยกระดับวิธีการแก้ไขปัญหาการค้ามนุษย์ รวมทั้งให้มีการบูรณาการการดำเนินงานระหว่างภาคส่วนต่าง ๆ อย่างแท้จริง

(2) เฝ้าระวังและป้องกันประเด็นทางเศรษฐกิจที่มีผลกระทบต่อความมั่นคง อาทิ การแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย มุ่งเน้นให้เกิดการพัฒนาขีดความสามารถและการบูรณาการงานของหน่วยงานด้านเศรษฐกิจต่าง ๆ ให้มีความพร้อมรับมือและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และมีแนวโน้มส่งผลกระทบต่อความมั่นคงในมิติต่าง ๆ ให้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(3) ป้องกันและแก้ไขปัญหาความไม่สงบในจังหวัดชายแดนภาคใต้ มุ่งจัดการกับเงื่อนไขปัญหาที่มีอยู่เดิมทั้งปวงให้หมดสิ้นไป และเฝ้าระวังมิให้เกิดเงื่อนไขใหม่ขึ้น โดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชา มาเป็นกรอบแนวทางนำในการดำเนินงานแก้ไขและป้องกันปัญหา

2.1.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5 (ร้อยละต่อปี)
ผลผลิตทางการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น	ผลผลิตทางการผลิตของภาคเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 1 (เฉลี่ยร้อยละ)

2) แผนย่อยของแผนแม่บท

2.1) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 (เฉลี่ยร้อยละ)

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น นวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาดสม่ำเสมอถึงสินค้าเกษตรนอกฤดูกาล ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

(2) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

(3) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมถึงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเกษตรอัตลักษณ์ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากเอกลักษณ์แต่ละพื้นที่ในการเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น เช่น การท่องเที่ยวและบริการ ส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นในระดับประเทศ และการส่งออกไปยังตลาดโลก

2.2) เกษตรปลอดภัย

2.2.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัยที่ได้รับการรับรองเพิ่มขึ้น (เฉลี่ยร้อยละ) ได้แก่ (1) อัตราการขยายตัวของสินค้าเกษตรที่ผ่านการตรวจรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 และ (2) อัตราการขยายตัวของสินค้าเกษตรอินทรีย์ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 5
ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น	ดัชนีคุณภาพและความปลอดภัยภายใต้ดัชนีความมั่นคงทางอาหาร อยู่ในอันดับของโลก ไม่เกิน 70

2.2.2) แนวทางการพัฒนา

(1) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน อาทิ เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ และวนเกษตร เป็นต้น เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ไม่มีการปนเปื้อนของสารเคมีอันตรายในสินค้าเกษตรและอาหาร และสร้างความปลอดภัยและมั่นคงด้านอาหารในระดับครัวเรือน

(2) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่าง ๆ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลผลผลิตเกษตรปลอดภัย สถาบันเกษตรกรและเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน รวมถึงการพัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของ

สินค้าเกษตรและอาหาร ตลอดจนพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

(3) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการให้เข้าถึงแหล่งเงินทุนและสามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน ทั้งมาตรฐานที่เป็นขั้นพื้นฐานตามหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร และพัฒนาต่อยอดไปจนถึงมาตรฐานขั้นสูง เช่น มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เป็นต้น ตลอดจนส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า พร้อมทั้งดูแลการผลิตอาหารภายใต้มาตรฐานความปลอดภัย และการคุ้มครองผู้บริโภคและการค้าระดับสากล

(4) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัยเพื่อสุขภาพและโภชนาการที่เหมาะสม พัฒนาระบบฐานข้อมูลสินค้าด้านเกษตรปลอดภัย รวมถึงการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

(5) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน เพื่อต่อยอดสู่เกษตรอินทรีย์เชิงพาณิชย์ ควบคู่กับการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

2.3) เกษตรชีวภาพ

2.3.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 (เฉลี่ยร้อยละ)
วิสาหกิจเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น	การจดทะเบียนดำเนินการของวิสาหกิจชุมชนที่เกี่ยวกับเกษตรชีวภาพ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 (เฉลี่ยร้อยละ)

2.3.2) แนวทางการพัฒนา

(1) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืชพันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์ เพื่อนำไปสู่การผลิตและขยายผลเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

(2) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรม และฐานทรัพยากรชีวภาพ มีการยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจเกษตรขนาดกลางและเล็บบนฐานทรัพยากรชีวภาพ ตลอดจนมีการใช้ฐานจากการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ซึ่งเป็นระบบการผลิตที่คำนึงถึงระบบนิเวศ สภาพแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อใช้ประโยชน์และต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรชีวภาพ ตลอดจนสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้องกับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(3) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนเภสัช ผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง รวมถึงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

(4) ส่งเสริมการทำตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย โดยใช้โอกาสจากความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบันที่หันมาใส่ใจสุขภาพ และการรักษาสภาพแวดล้อมทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านเกษตรชีวภาพ

2.4) เกษตรแปรรูป

2.4.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 4 (เฉลี่ยร้อยละ)

2.4.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีมูลค่าสูงโดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

(2) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร รวมทั้งการผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์

(3) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในการกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยวและการแปรรูป อาทิ บรรจุกักตุนอัจฉริยะ ควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย ติดตามผลิตภัณฑ์ระหว่างขนส่ง และยืดอายุของอาหารและสินค้าเกษตรในบรรจุกักตุน เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้า

(4) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งให้ความสำคัญกับการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

2.5) เกษตรอัจฉริยะ

2.5.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 (เฉลี่ยร้อยละ)
ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น	ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 (เฉลี่ยร้อยละ)

2.5.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิตเครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต อาทิ เกษตรแม่นยำ เกษตรในร่ม และเกษตรแนวตั้ง เพื่อนำมาใช้ในการกระบวนการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการเกษตร ทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และทดแทนแรงงานภาคเกษตรที่ลดลงและเข้าสู่สังคมสูงอายุ

(2) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดต่าง ๆ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่าง ๆ เพื่อการวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่มีขีดความสามารถในการแข่งขัน

(3) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ โดยการถ่ายทอด และสนับสนุนให้เข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีแก่เกษตรกรในราคาที่สามารเข้าถึงได้ ควบคู่กับการใช้ เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้า ที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการผลิต เพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในเชิงมูลค่า และปริมาณต่อพื้นที่สูงสุด และทดแทนการผลิตดั้งเดิม

2.6) การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

2.6.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย มีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	ผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 (เฉลี่ยร้อยละ)
สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และ กลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับ มาตรฐานเพิ่มขึ้น	สัดส่วนของจำนวนสถาบันเกษตรกร ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ ที่มีความเข้มแข็ง ในระดับมาตรฐาน ได้แก่ (1) สหกรณ์มีความเข้มแข็งระดับ 1 และ 2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 (2) วิสาหกิจชุมชนที่มีศักยภาพในระดับดี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35 และ (3) กลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับที่ 1 และ 2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35 ต่อจำนวนสถาบันเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้งหมด (เฉลี่ยร้อยละ)

2.6.2) แนวทางการพัฒนา

(1) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ เพื่อสนับสนุนการสร้างมูลค่าและความมั่นคงอาหาร อาทิ ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรดิน ให้มีความอุดมสมบูรณ์ การคุ้มครองที่ดินทางการเกษตร การจัดการน้ำ เพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร เพื่อนำมาวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตร และนำไปสู่ การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก

(2) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน โดยสร้างความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการให้เกิดขึ้นในระดับครัวเรือน ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศ สนับสนุน ให้ชุมชนทำการเกษตรของท้องถิ่น เพื่อเป็นแหล่งอาหารของชุมชน ลดการพึ่งพาอาหารจากภายนอก ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้ครัวเรือนสามารถพึ่งพาตนเองได้ และเป็นฐานในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่น ในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่าง ๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการ ของประชาชน ในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถเข้าถึงอาหาร อย่างเพียงพอและเหมาะสม รวมทั้งการมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตร และอาหารได้อย่างทั่วถึง การติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหารและผลกระทบ

(3) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ข้อมูลเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม และข้อมูล มูลค่าสินค้าเกษตร รวมทั้งการพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย และกลไกการจัดการ ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งด้านอุปสงค์ และอุปทาน อาทิ เสถียรภาพราคาสินค้า กฎระเบียบการค้าระหว่างประเทศ ภัยพิบัติธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงสภาพ

ภูมิอากาศ ความมั่นคงอาหาร โดยกำหนดมาตรการรองรับ มาตรการเตือนภัย มาตรการการปรับตัว ระบบสำรองอาหารในภาวะวิกฤต และการประกันความเสี่ยงให้ทันกับสถานการณ์ รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

(4) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ รวมถึงเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ รวมทั้งสนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ และสนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น เพื่อยกระดับการพัฒนาเกษตรกรไปสู่การเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีความเข้มแข็ง ตลอดจนการให้มีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

(5) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่าง ๆ เพื่อรองรับการพัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ทั้งในส่วนของการวิจัยการผลิต เทคโนโลยีการเกษตร เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่รองรับกับบริบทการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้น และส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในเชิงพาณิชย์ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ โดยใช้ประโยชน์จากศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาการผลิตและยกระดับเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

(6) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค รวมทั้งจัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค

(7) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตร ในรูปแบบต่าง ๆ โดยการใช้สื่อแบบดั้งเดิมและบนอินเทอร์เน็ต การจัดนิทรรศการและงานแสดงสินค้าทั้งในและต่างประเทศ การรณรงค์ให้ความรู้ความเข้าใจถึงคุณค่าหรือเรื่องราวของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ และการสร้างตราสินค้าไทยให้เป็นที่ยอมรับระดับสากล รวมทั้งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมและแนวคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความสวยงาม โดยคำนึงถึงประโยชน์ต่อการใช้งาน ความต้องการของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนยกระดับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาทั้งในและต่างประเทศตลอดห่วงโซ่การผลิต

(8) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า รวมทั้งการพัฒนาด้านโลจิสติกส์การเกษตร เพื่อลดการสูญเสียระหว่างการขนส่ง ลดขั้นตอนและระยะเวลาในการส่งสินค้า ตลอดจนเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

2.1.3 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น ท่องเที่ยว

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้านการท่องเที่ยว ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้น	สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้านการท่องเที่ยว ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 25

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ

2.1) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และ วัฒนธรรมเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวของรายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ และวัฒนธรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 12 ต่อปี

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

สร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการบนฐานของทุนทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ได้แก่ แหล่งอุทยานประวัติศาสตร์ เมืองมรดกโลก โบราณสถาน เมืองเก่า ย่านการค้า วิถีชีวิตลุ่มน้ำ สินค้าชุมชน อาหารไทย และแพทย์แผนไทย เพื่อนำมาสร้างสรรค์คุณค่าและมูลค่าผ่านองค์ความรู้ นวัตกรรม เทคโนโลยี และการออกแบบ เพื่อสร้างสรรค์เป็นสินค้า รวมถึงการพัฒนากิจกรรมและบริการรูปแบบใหม่ ๆ ให้กับนักท่องเที่ยว อาทิ การท่องเที่ยวเชิงเกษตร

2.1.4 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
ประเทศไทยมีพื้นที่มีแผนผังภูมิโนเวคเพื่อเป็นกรอบ ในการพัฒนาเมืองน่าอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืน และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมทั้งผังพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี	แผนผังภูมิโนเวคระดับภาคเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า 1 ผัง ภายในปี 2570

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
ที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมิโนเวคอย่างยั่งยืน

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ความยั่งยืนทางภูมิโนเวค ภูมิสังคมและภูมิวัฒนธรรม	พื้นที่ที่มีแผนผังภูมิโนเวค (ผัง/ภาค) เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า 6 ผัง ต่อ 1 ภาค ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

(1) พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท และเกษตรกรรม อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
และพื้นที่อนุรักษ์โดยกำหนดให้จังหวัดเป็นฐานในการพัฒนาเชิงพื้นที่โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่
เป็นผู้เลือกและตัดสินใจในการจัดทำแผนผังต่าง ๆ อาทิ เมืองน่าอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืนและปลอดภัย
อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ พื้นที่พิเศษเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ รวมทั้งมีการบริหารจัดการมลพิษ
ที่มีประสิทธิภาพ

(2) กำหนดเขตพื้นที่แนวกันชน โดยมีสัดส่วนของพื้นที่ป่า พื้นที่เกษตร พื้นที่ชนบท พื้นที่เมือง และพื้นที่อุตสาหกรรม ที่เหมาะสม และจัดทำแผนผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมิณีเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดโดยเฉพาะสำหรับเมืองน่าอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืนและปลอดภัย อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่พิเศษเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

(3) เพิ่มและรักษาพื้นที่สีเขียว พื้นที่ป่าไม้ในภาพรวมของประเทศ พื้นที่ระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ

2.1.5 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐานของประเทศดีขึ้น	ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐานไม่เกินอันดับที่ 38 ภายในปี 2570

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) โครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทยต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศลดลง	สัดส่วนต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทยต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเฉลี่ยน้อยกว่าร้อยละ 11 ต่อปี

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์ตลอดโซ่อุปทานภาคเกษตรให้สอดคล้องกับการขับเคลื่อนการยกระดับการผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าให้สูงขึ้น พร้อมทั้งส่งเสริมให้เกิดการสร้างประโยชน์จากห่วงโซ่มูลค่าของสินค้าเกษตรและบริการ และมีการดำเนินกิจกรรมด้านโลจิสติกส์ที่มีความปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันด้วยการลดต้นทุนเพิ่มผลิตภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจได้อย่างยั่งยืน

2.1.6 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
ผู้ประกอบการในทุกระดับเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ที่มียุทธศาสตร์ต่อระบบเศรษฐกิจเพิ่มมากขึ้น	สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 40

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การสร้างความเข้มแข็งผู้ประกอบการอัจฉริยะ

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรายใหม่ในประเทศไทยเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวจำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรายใหม่ เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 15

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

(1) สร้างและพัฒนาผู้ประกอบการในทุกระดับให้มีจิตวิญญาณของการเป็นผู้ประกอบการ ขับเคลื่อนธุรกิจด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างมูลค่าให้กับสินค้าและบริการ การขยายช่องทางการตลาด การสร้างตราสินค้าให้เป็นที่ยอมรับ และการใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาในเชิงพาณิชย์ รวมทั้งการปรับตัวสู่ธุรกิจรูปแบบใหม่ ๆ

(2) พัฒนาวិสาหกิจชุมชน โดยการส่งเสริมให้ต่อยอดแนวความคิด สามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาสร้างธุรกิจ และส่งเสริมการดึงดูดบุคลากรคุณภาพมาร่วมพัฒนาวิสาหกิจชุมชน

(3) ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ปรับรูปแบบธุรกิจใหม่โดยนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาปรับใช้กับวิถีการดำเนินธุรกิจตลอดกระบวนการมากขึ้น เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขัน ลดต้นทุน และรองรับการเปลี่ยนแปลงของพฤติกรรมผู้บริโภค รวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการธุรกิจและการตลาด ตลอดจนสนับสนุนการพัฒนาสินค้าและบริการให้มีคุณภาพมาตรฐานสอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค และสามารถเชื่อมโยงการผลิตกับผู้ประกอบการรายใหญ่

(4) ส่งเสริมการรวมกลุ่มและสร้างเครือข่ายของผู้ประกอบการทั้งในและต่างประเทศให้เข้มแข็ง รวมทั้งพัฒนาระบบและกลไกที่ทำให้เกิดความเชื่อมโยงของห่วงโซ่มูลค่า เพื่อเพิ่มอำนาจการต่อรองในตลาดที่สูงขึ้นเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการการผลิต การขนส่งและโลจิสติกส์ และพัฒนาความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านในกลุ่มของตนให้ดียิ่งขึ้น

2.1.7 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น เขตเศรษฐกิจพิเศษ

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
การเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษทั้งหมดเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของเขตเศรษฐกิจพิเศษทั้งหมด เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 6.3

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมาย เพื่อให้เกิดการลงทุนของภาคเอกชนในอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงให้สามารถสร้างเทคโนโลยีได้ด้วยตนเอง และเกิดการพัฒนาศักยภาพและคุณภาพแหล่งท่องเที่ยวทั้งเชิงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและอนุรักษ์ แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร รวมทั้งแหล่งท่องเที่ยวสร้างใหม่ พร้อมทั้งปรับปรุงภูมิทัศน์และพัฒนาเส้นทาง จัดพื้นที่การเกษตรและกิจกรรมทางการเกษตรเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวให้มีความหลากหลาย รวมทั้งสร้างบรรยากาศที่ดีสำหรับการท่องเที่ยวในพื้นที่ 3 จังหวัดของเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

(2) พัฒนาศักยภาพและคุณภาพแหล่งท่องเที่ยวทั้งเชิงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและอนุรักษ์ แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร รวมทั้งแหล่งท่องเที่ยวสร้างใหม่ พร้อมทั้งปรับปรุงภูมิทัศน์และพัฒนาเส้นทาง จัดพื้นที่การเกษตรและกิจกรรมทางการเกษตรเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวให้มีความหลากหลาย รวมทั้งสร้างบรรยากาศที่ดีสำหรับการท่องเที่ยวในพื้นที่ 3 จังหวัดของเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

2.2) การพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ

2.2.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่ ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ	อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่ที่ระเบียง เศรษฐกิจพิเศษ เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5

2.2.2) แนวทางการพัฒนา

(1) พัฒนาและเชื่อมโยงห่วงโซ่การผลิตและบริการด้านการเกษตร โดยส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายกิจกรรมทางเศรษฐกิจเชื่อมโยงในพื้นที่ กับพื้นที่โดยรอบและกับพื้นที่ เศรษฐกิจแห่งอื่นในประเทศและประเทศในภูมิภาค และสร้างโอกาสให้ผู้ประกอบการด้านเกษตรและเกษตรกร มีส่วนร่วมในห่วงโซ่อุปทานและได้รับประโยชน์จากการพัฒนา และบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานเชิงกลยุทธ์ และสร้างมูลค่าเพิ่มตลอดห่วงโซ่ โดยส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรเข้ามาใช้ในการ ยกระดับการพัฒนากิจกรรมทางเศรษฐกิจ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานให้มีประสิทธิภาพ และพัฒนาศักยภาพและบทบาทของเกษตรกร

(2) พัฒนาแรงงานและสนับสนุนผู้ประกอบการ โดยส่งเสริมการพัฒนา แรงงานเพื่อรองรับกิจการเป้าหมายในพื้นที่และพัฒนาแรงงาน ที่มีศักยภาพให้ยกระดับเป็นผู้ประกอบการ ในอนาคต และพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการในการดำเนินธุรกิจภาคอุตสาหกรรมเกษตรและบริการ โดยการบ่มเพาะผู้ประกอบการท้องถิ่น การพัฒนาผู้ให้บริการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยความ ร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน สถาบันการศึกษาในพื้นที่และเครือข่าย และเสริมสร้างขีดความสามารถ ในการแข่งขันในภาคธุรกิจ

(3) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาและการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยยกระดับ การวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ภาคการผลิตสินค้าเกษตรและบริการของระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ โดยสนับสนุนการสร้างเครือข่ายและความร่วมมือที่ใกล้ชิดในด้านการวิจัยและพัฒนา ระหว่างภาคการศึกษา ได้แก่ หน่วยงานภาครัฐ ภาคการศึกษา ชุมชน และเอกชนในพื้นที่ ส่งเสริมการถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรม และการแลกเปลี่ยนข้อมูล และองค์ความรู้ระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา โดยเฉพาะการถ่ายทอด เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้แก่วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และวิสาหกิจชุมชน รวมทั้งสตาร์ทอัพ เพื่อเพิ่มโอกาสให้แก่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรที่กำลังเติบโต

2.3) การพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

2.3.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่ เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพิ่มขึ้น	อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดที่มีเขตพัฒนา เศรษฐกิจพิเศษชายแดน เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 3

2.3.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการค้าสินค้าเกษตร เพื่อดึงดูด การค้าและลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพิ่มประสิทธิภาพของศูนย์บริการเบ็ดเสร็จโดยเฉพาะการ ให้มีอำนาจในการอนุมัติ อนุญาตแบบเบ็ดเสร็จในพื้นที่ และพัฒนาด้านเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการ อำนวยความสะดวกในการผ่านแดน

(2) เสริมสร้างความสามารถของวิสาหกิจชุมชน และภาคเอกชน ในพื้นที่ เพื่อผลักดันให้เกิดการเพิ่มขึ้นของขีดความสามารถในการผลิต

2.1.8 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น พลังทางสังคม

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคมเพิ่มขึ้น	ดัชนีความก้าวหน้าของคนในมิติการมีส่วนร่วม เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 4 ต่อปี

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การเสริมสร้างทุนทางสังคม

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ภาคีการพัฒนา มีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	ปริมาณทุนทางสังคม มิติด้านองค์กรภาคประชาสังคม เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

(1) เสริมสร้างสังคมแห่งการให้และช่วยเหลือกันและกัน โดยการนำทุนทางสังคมและวัฒนธรรมในเรื่องของการมีน้ำใจเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ การรู้จักให้ รู้จักแบ่งปัน และเสียสละ โดยยึดหลักคุณธรรม ไม่เลือกปฏิบัติ มาส่งเสริมอาสาสมัครเพื่อทำประโยชน์ส่วนรวมและสร้างสังคมแห่งการให้ รวมทั้งการพัฒนากลไกและระบบสนับสนุนการบริหารจัดการเครือข่ายในระดับจังหวัดผ่านการระดมพลังความร่วมมือของรัฐและภาคประชาชนในระดับจังหวัด การส่งเสริมให้มีกลไกเชื่อมโยงกับนโยบายและการบริหารจัดการในส่วนกลางและส่วนท้องถิ่น พร้อมทั้งส่งเสริมให้มีกลไกและระบบการสนับสนุนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อการสร้างภาคีเครือข่ายในระดับอำเภอ ตำบล และชุมชน เพื่อสนับสนุนการทำงานระหว่างภาครัฐภาคเอกชน ภาควิชาการ ภาคประชาสังคม และภาคประชาชน เพื่อการพัฒนา และมีพื้นที่สาธารณะ เพื่อปรึกษาหารือปัญหาสาธารณะของพื้นที่ ตั้งแต่ระดับชุมชน ท้องถิ่น อำเภอจนถึงระดับจังหวัด

(2) เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา การพึ่งตนเอง และการจัดการตนเอง ส่งเสริมให้มีระบบการสนับสนุนความเข้มแข็งและเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นที่ครอบคลุมทุกมิติตั้งแต่ เศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม และการขับเคลื่อนนโยบายสาธารณะ ตั้งแต่ระดับชุมชน ตำบล อำเภอ จังหวัด ที่เน้นการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน เสริมสร้างผู้นำการเปลี่ยนแปลงสามวัยในท้องถิ่น ได้แก่ เยาวชน คนวัยทำงาน และผู้สูงอายุ เพื่อให้เกิดการสืบทอดทักษะภูมิปัญญาของกลุ่มคนที่จะเป็นแกนนำการพัฒนาในท้องถิ่นระดับตำบลและหมู่บ้าน ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่มาจากทุกวัย และสนับสนุนการแก้ไขปัญหาและพัฒนาชุมชนได้ด้วยตนเอง พัฒนาระบบฐานข้อมูลพื้นฐานเพื่อใช้ประกอบการจัดทำแผนพัฒนาชุมชนที่มีกระบวนการมีส่วนร่วมของคนในชุมชนและบนฐานข้อมูลเชิงประจักษ์

2.2) การรองรับสังคมสูงวัยเชิงรุก

2.2.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ประชากรไทยมีการเตรียมการก่อนวัยสูงอายุ เพื่อให้สูงวัยอย่างมีคุณภาพเพิ่มขึ้น	สัดส่วนประชากรอายุ 25-59 ปี ที่มีการเตรียมการเพื่อวัยสูงอายุ ทั้งมิติทางเศรษฐกิจ สังคม สุขภาพ และสภาพแวดล้อมต่อจำนวนประชากรอายุ 25-59 ปี ทั้งหมดไม่น้อยกว่าร้อยละ 65 ภายในปี 2570
ผู้สูงอายุมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง	สัดส่วนผู้สูงอายุเป้าหมายในระบบบริหารจัดการข้อมูลการพัฒนาคนแบบชี้เป้า ได้รับการดูแลต่อผู้สูงอายุเป้าหมายในระบบทั้งหมด ไม่น้อยกว่าร้อยละ 100 ต่อปี

2.2.2) แนวทางการพัฒนา

เตรียมความพร้อมของประชากรก่อนเข้าสู่สังคมสูงวัยในทุกมิติ เพื่อให้ผู้สูงวัยมีคุณภาพชีวิตที่ดี โดยการสร้างความตระหนักและการเตรียมการเมื่ออายุสูงอายุ รวมทั้งส่งเสริมให้ผู้ที่จะเป็นผู้สูงวัยในอนาคตได้มีการเตรียมการให้พร้อมทั้งในมิติสุขภาพ เศรษฐกิจ สังคมและสภาพแวดล้อม และเป็นผู้สูงวัยที่มีกำลัง มีแรง มีความมั่นคงทางรายได้ และพึ่งพาตนเองได้

2.1.9 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น เศรษฐกิจฐานราก

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
รายได้ของประชากรกลุ่มรายได้น้อยเพิ่มขึ้น อย่างกระจายและอย่างต่อเนื่อง	ดัชนีความยากจนหลายมิติของกลุ่มเป้าหมายในระบบบริหาร จัดการข้อมูลการพัฒนาคนแบบชี้เป้า (TPMAP) มิติด้านความ มั่นคงทางเศรษฐกิจลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การยกระดับศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจ ฐานรากเพิ่มขึ้น	ผลิตภาพของวิสาหกิจรายย่อยเพิ่มขึ้น เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ร้อยละ 5 ต่อปี

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

เสริมสร้างองค์ความรู้และพัฒนาทักษะให้กับกลุ่มผู้มีรายได้น้อย เพื่อยกระดับสู่การเป็นผู้ประกอบการ โดยสร้างโอกาสและการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ทั้งทางด้าน เทคโนโลยี การจัดการ การบริหารจัดการความเสี่ยง และการตลาด มีทักษะต่าง ๆ ที่สอดคล้องและจำเป็นต่อการยกระดับเป็นผู้ประกอบการ มีความรู้ความเข้าใจด้านบัญชีการผลิต การควบคุมต้นทุนการเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิต จัดการคุณภาพและมาตรฐานผลผลิตของตนให้สามารถมีคุณภาพสามารถแข่งขันได้ สามารถเชื่อมโยง และผสมผสานบูรณาการองค์ความรู้จากภูมิปัญญาท้องถิ่นร่วมกับองค์ความรู้ที่สร้างขึ้นใหม่มาป รับใช้ ให้เหมาะสม

2.2) การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

2.2.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างต่อเนื่อง	อัตราการขยายตัวของรายได้รวมวิสาหกิจรายย่อยมีการขยายตัว เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 4 ต่อปี
กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 ความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สิน ได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	สัดส่วนค่าใช้จ่ายหนี้สินของครัวเรือนรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 ต่อค่าใช้จ่ายทั้งหมดของครัวเรือนรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ในปี 2570

2.2.2) แนวทางการพัฒนา

(1) สร้างการเติบโตและการหมุนเวียนของเศรษฐกิจฐานราก ผ่านการรวมตัวของสมาชิกในชุมชนและกระบวนการมีส่วนร่วมจากภาคส่วนต่าง ๆ อาทิ สหกรณ์ ร้านค้าชุมชน วิสาหกิจชุมชน และวิสาหกิจหรือกิจการเพื่อสังคม ที่ส่งเสริมการถือหุ้นโดยสมาชิกในชุมชน เพื่อให้ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้น กลับสู่สมาชิก รวมทั้งการพัฒนาช่องทางและศูนย์กลางตลาดสินค้าชุมชน โดยครอบคลุมถึงช่องทางตลาดออนไลน์ และช่องทางตลาดอื่น ๆ

(2) ส่งเสริมให้มีกลไกการเปิดเผยข้อมูลและกลไกราคาที่สามารถช่วยให้ชุมชนสามารถระดมเงินทุนที่เหมาะสมกับความต้องการ การใช้รูปแบบสินเชื่อรูปแบบใหม่ ๆ ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของเศรษฐกิจชุมชน

(3) พัฒนารฐานข้อมูลที่ดินให้มีความครอบคลุมทั้งประเทศ ปรับระบบการบริหารจัดการที่ดินของรัฐทั้งในเขตปฏิรูปที่ดิน พื้นที่ป่าเสื่อมโทรม และที่สาธารณะ เพื่อให้เกิดผลผลิตภาพของการใช้ประโยชน์ที่ดินที่สูงขึ้น

2.1.10 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเติบโตอย่างยั่งยืน

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บท

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้น อย่างยั่งยืน	ความยั่งยืนและคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับโลก น้อยกว่าอันดับ 40 ภายในปี 2570

2) แผนย่อยของแผนแม่บท ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
พื้นที่สีเขียวทุกประเภทเพิ่มขึ้น	สัดส่วนพื้นที่สีเขียวทุกประเภทต่อพื้นที่ทั้งประเทศ ได้แก่ (1) พื้นที่สีเขียวที่เป็นป่าธรรมชาติ ร้อยละ 33 ภายในปี 2570 (2) พื้นที่ป่าเศรษฐกิจเพื่อการใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้นร้อยละ 12 ภายในปี 2570 (3) พื้นที่สีเขียวในเขตเมืองและชนบทรวมทั้งป่าในเมืองและชุมชน เพื่อการเรียนรู้พักผ่อนหย่อนใจเพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

อนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ควบคู่กับการลดภัยคุกคามต่อพื้นที่ ชนิดสัตว์ป่า และพืชเฉพาะถิ่น ป้องกันและกำจัดชนิดพันธุ์สัตว์ต่างถิ่นที่รุกรานในแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ รวมถึงการบริหารจัดการไม่ให้เกิดความขัดแย้งระหว่างสัตว์ป่ากับคนและชุมชน สร้างระบบฐานข้อมูลและธนาคารพันธุกรรม ให้มีความสำคัญกับพันธุกรรมท้องถิ่นที่มีคุณค่าต่อระบบนิเวศ และภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง พัฒนากลไกทางเศรษฐศาสตร์และมาตรการจูงใจในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ สร้างกลไกการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและการแบ่งปันผลประโยชน์อย่างเท่าเทียมและยุติธรรมในระดับท้องถิ่น รวมถึงพัฒนาและบังคับใช้มาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ส่งเสริมการทำงานบูรณาการระหว่างภาคส่วน อาทิ ภาคเกษตรให้เกิดการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน

2.2) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล

2.2.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ความสมบูรณ์ของระบบนิเวศทางทะเลเพิ่มขึ้น	(1) ดัชนีคุณภาพมหาสมุทร ไม่น้อยกว่า 75 คะแนน ภายในปี 2570 (2) ดัชนีระบบนิเวศทางทะเล ไม่น้อยกว่า 64 คะแนน ภายในปี 2570

2.2.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ปรับปรุงฟื้นฟูและเพิ่มทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ โดยมุ่งเน้นการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมทางทะเลที่สำคัญ จัดให้มีพื้นที่คุ้มครองทางทะเลในรูปแบบต่าง ๆ ควบคุมและยกเลิกเครื่องมือประมงแบบทำลายล้าง ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคเอกชนและประชาชนในพื้นที่ พัฒนา

กลไกคุ้มครองสิ่งมีชีวิตทางทะเลที่มีความสำคัญต่อระบบนิเวศ การท่องเที่ยว และการอนุรักษ์ที่มีมาตรฐานระดับสากล พร้อมทั้งมีระบบควบคุมและตรวจสอบผลกระทบจากสิ่งแวดล้อมที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนโดยคำนึงถึงมูลค่าของระบบนิเวศและสิ่งมีชีวิตทางทะเล

(2) พัฒนาและเพิ่มสัดส่วนกิจกรรมทางทะเลที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และป้องกันไม่ให้เรือประมงผิดกฎหมายทั้งจากภายในและภายนอกประเทศเข้ามาทำการประมงที่ผิดกฎหมาย และส่งเสริมการประมงทรัพยากรประมง เพื่อใช้ในการวางแผนการบริหารจัดการให้สอดคล้องกับศักยภาพ รวมทั้งเร่งพัฒนาการจัดการด้านการเพาะเลี้ยงในทะเล ที่สอดคล้องกับแผนการใช้ประโยชน์เชิงพื้นที่ทางทะเล ตลอดจนการศึกษาและประยุกต์ใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ มาพัฒนาการประมงครบวงจร

2.3) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

2.3.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยรวมลดลงจากกรณีปกติ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ภายในปี 2570

2.3.2) แนวทางการพัฒนา

ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก กำหนดเป้าหมายและแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยในระยะยาวที่สอดคล้องกับการพัฒนาในมิติเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนพัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งพัฒนาระบบการรายงานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกที่ครอบคลุมทุกสาขา ที่มีความเชื่อมโยงของเครือข่ายข้อมูลในทุกภาคส่วน และดำเนินงานตามแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกในทุกสาขา อาทิ สาขาการเกษตร โดยการปรับเปลี่ยนกระบวนการและการใช้ปัจจัยการผลิต และการจัดการของเสีย

2.4) การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตร
ทั้งระบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและค่ามาตรฐานสากล

2.4.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
การจัดการขยะมูลฝอย ของเสียอันตราย สารเคมีในภาคการเกษตรและอุตสาหกรรม มีประสิทธิภาพมากขึ้น	ดัชนีประสิทธิภาพการจัดการขยะ ไม่น้อยกว่า 0.81 คะแนน ภายในปี 2570

2.4.2) แนวทางการพัฒนา

(1) จัดการคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำใต้ดิน และแหล่งน้ำทะเล คุณภาพเหมาะสมกับประเภทการใช้ประโยชน์ โดยกำหนดแนวทางที่สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืนให้มีความสำคัญกับการสร้างความสมดุลระหว่างเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

(2) จัดการคุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน โดยเร่งแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือนที่เป็นปัญหาในเฉพาะพื้นที่ สร้างความเข้มแข็งของชุมชนในการติดตามตรวจสอบเฝ้าระวังป้องกันและแก้ไขปัญหาพิษในพื้นที่ของตนเอง

(3) จัดการสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล จำกัดการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ส่งเสริมให้มีการลดและเลิกการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช สำหรับการทำการเกษตรทุกประเภทเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืชในสิ่งแวดล้อมในรูปแบบมาตรฐานสากล

2.1.11 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บท

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
ความมั่นคงด้านน้ำของประเทศเพิ่มขึ้น	ดัชนีความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ ไม่น้อยกว่า 70 คะแนน ภายในปี 2570
ผลิตภาพของน้ำทั้งระบบเพิ่มขึ้น ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำ	ผลิตภาพจากการใช้น้ำ ไม่น้อยกว่า 19 ดอลลาร์สหรัฐ/ลบ.ม. ภายในปี 2570
แม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติได้รับการอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพให้มีระบบนิเวศที่ดี	สัดส่วนของแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติที่ไม่มีสิ่งรุกร้า ผิดกฎหมายต่อแม่น้ำลำคลองและพื้นที่ชุ่มน้ำทั่วประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ต่อปี

2) แผนย่อยของแผนแม่บท ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ระดับการรับมือภัยพิบัติด้านน้ำเพิ่มขึ้น	ดัชนีการรับมือภัยพิบัติด้านน้ำ ไม่น้อยกว่า 65 คะแนน ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

(1) จัดการน้ำเพื่อชุมชนชนบท พัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบ เพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ โดยจัดให้มีระบบการจัดการน้ำชุมชนที่เหมาะสมกับการพัฒนา ในมิติเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

(2) จัดการน้ำเพื่อสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมฟื้นฟู อนุรักษ์ พื้นที่ต้นน้ำ พื้นที่ชุ่มน้ำ พื้นที่พังกน้ำ แหล่งน้ำธรรมชาติ (รวมลำน้ำ) และการระบายน้ำให้มีปริมาณและคุณภาพเหมาะสม และใช้ประโยชน์ ได้ตามเกณฑ์ของแต่ละลุ่มน้ำ จัดทำแผนป้องกัน พื้นที่ รักษาพื้นที่ลุ่มน้ำ ร่วมกับแผนรักษาเขตต้นน้ำ และ ดำเนินการอนุรักษ์ พื้นที่ รักษาสภาพสิ่งแวดล้อม แหล่งน้ำธรรมชาติ (รวมลำน้ำ) ตามพื้นที่และข้อตกลงที่มีของ แต่ละลุ่มน้ำ

(3) จัดระบบการจัดการน้ำในภาวะวิกฤติ จัดการพิบัติภัยจากน้ำ ในภาวะวิกฤติ รวมภัยจากน้ำท่วม ลมพายุ ภัยแล้ง แผ่นดินถล่ม พายุคลื่น (storm surge) และน้ำท่วมพื้นที่ ติดทะเล (coastal floods) ให้สามารถลดความสูญเสียและความเสี่ยงจากภัยพิบัติที่เกิดจากน้ำตามหลักวิชาการ ให้อยู่ในขอบเขตที่ควบคุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ และให้สามารถฟื้นตัวได้ในเวลาอันสั้น ตามลักษณะ ของแต่ละพื้นที่และลุ่มน้ำ

(4) จัดการบริหารน้ำเชิงลุ่มน้ำอย่างมีธรรมาภิบาล

2.2) เพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบ ในการใช้น้ำอย่างประหยัดรู้คุณค่า และ สร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมระดับสากล

2.2.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ เพิ่มขึ้น	ดัชนีความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ไม่น้อยกว่า 75 คะแนน ภายในปี 2570

2.2.2) แนวทางการพัฒนา

(1) จัดการน้ำเพื่อการพัฒนา จัดให้น้ำอย่างเพียงพอสำหรับการพัฒนาเกษตรและอุตสาหกรรมตามแผนการเติบโตแบบสีเขียว พร้อมมีระบบบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ชลประทาน พื้นที่เกษตรน้ำฝน พื้นที่นิคมเกษตร พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ แหล่งท่องเที่ยว

(2) เพิ่มผลผลิตภาพของการใช้น้ำ โดยการใช้ให้น้ำอย่างมีคุณค่า การใช้น้ำซ้ำ การนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ เพิ่มประสิทธิภาพการส่งและการใช้น้ำทุกภาคส่วน พร้อมเพิ่มการเก็บกักน้ำในแต่ละพื้นที่

2.1.12 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บท

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายปี 2566 - 2570
บริการของรัฐมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพ เป็นที่ยอมรับของผู้ใช้บริการ	ความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ภายในปี 2570
ภาครัฐมีการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพ ด้วยการนำนวัตกรรม เทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้	(1) ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ไม่เกินอันดับที่ 50 ของโลก ภายในปี 2570 (2) สัดส่วนหน่วยงานระดับกรมที่มีระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัล หน่วยงานภาครัฐที่อยู่ในระดับ 4 ขึ้นไปต่อหน่วยงานภาครัฐระดับกรมทั้งหมด ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ภายในปี 2570

2) แผนย่อยของแผนแม่บท ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การพัฒนาบริการประชาชน

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	สัดส่วนของกระบวนการที่ปรับเปลี่ยนให้เป็นดิจิทัลต่อกระบวนการทั้งหมดที่สามารถปรับเปลี่ยนให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

(1) พัฒนารูปแบบบริการภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกในการให้บริการประชาชน ผู้ประกอบการ และภาคธุรกิจ โดยภาครัฐจัดสรรรูปแบบบริการให้มีความสะดวก มีการเชื่อมโยงหลายหน่วยงานแบบเบ็ดเสร็จ ครบวงจร และหลากหลายรูปแบบตามความต้องการของผู้รับบริการ รวมทั้งอำนวยความสะดวกทางการค้า การลงทุน และการดำเนินธุรกิจ

(2) พัฒนาการให้บริการภาครัฐผ่านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการและปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากลอย่างคุ้มค่า มีความรวดเร็ว ลดค่าใช้จ่าย ลดข้อจำกัดทางกายภาพ เวลา พื้นที่ และโปร่งใส ตรวจสอบได้ ตามหลักการออกแบบที่เป็นสากล

(3) ปรับวิธีการทำงานเป็นการให้บริการที่ให้ความสำคัญกับผู้รับบริการ ปรับปรุงวิธีการทำงานเพื่อสนับสนุนการพัฒนาบริการภาครัฐที่มีคุณค่าและได้มาตรฐานสากล โดยเปลี่ยนจากการทำงานด้วยมือเป็นการทำงานบนระบบดิจิทัลทั้งหมด เชื่อมโยงและบูรณาการปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐเข้าด้วยกันเสมือนเป็นองค์กรเดียว มีการพัฒนาบริการเดิมและสร้างบริการใหม่ที่เป็นพลวัตสอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์และขับเคลื่อนโดยความต้องการของประชาชน ภาคธุรกิจ และผู้ใช้บริการ และเปิดโอกาสให้เสนอความเห็นต่อการดำเนินงานของภาครัฐได้อย่างสะดวกและทันสถานการณ์

2.2) การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ

2.2.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากล และมีความคล่องตัว	สัดส่วนของหน่วยงานที่มีเกณฑ์การประเมินสถานะของหน่วยงาน ภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 ที่อยู่ในระดับก้าวหน้าขึ้นไป ต่อหน่วยงานภาครัฐทั้งหมด เฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 85 ภายในปี 2570

2.2.2) แนวทางการพัฒนา

(1) พัฒนาหน่วยงานภาครัฐให้เป็น “ภาครัฐทันสมัย เปิดกว้าง เป็นองค์กร ขีดสมรรถนะสูง” สามารถปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เทียบได้กับมาตรฐานสากล รองรับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลายซับซ้อนและทันการเปลี่ยนแปลง

(2) การพัฒนาข้อมูลเปิดภาครัฐให้ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึง แบ่งปัน และใช้ประโยชน์ได้อย่างเหมาะสมและสะดวก สร้างแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศในการตอบสนองกับ สถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างทันเวลา

(3) ปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงสร้างองค์กรและออกแบบระบบ การบริหารงานใหม่ ให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว กระชับ ทันสมัย เน้นทำงานแบบบูรณาการไร้รอยต่อและ เชื่อมโยงเป็นเครือข่ายกับทุกภาคส่วน ทั้งนี้เพื่อมุ่งไปสู่ความเป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูง

2.3) การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

2.3.2) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อ ประชาชนยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	(1) ดัชนีความผูกพันของบุคลากรภาครัฐ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ 5 ภายในปี 2570 (2) ดัชนีคุณธรรมและจริยธรรมของบุคลากรภาครัฐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 93 คะแนนภายในปี 2570

2.3.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ปรับปรุงกลไกในการกำหนดเป้าหมายและนโยบายกำลังคน ในภาครัฐให้มีมาตรฐานและเกิดผลในทางปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้กำลังคนภาครัฐมีความ เหมาะสมกับการกิจ ให้มีความคล่องตัว ยึดระบบคุณธรรม เพิ่มความยืดหยุ่นคล่องตัวให้กับหน่วยงาน ภาครัฐในการบริหารทรัพยากรบุคคล

(2) เสริมสร้างความเข้มแข็งในการบริหารงานบุคคลในภาครัฐ ให้เป็นไปตามระบบคุณธรรมอย่างแท้จริง มีระบบบริหารจัดการและพัฒนาบุคลากรให้สามารถสนอง ความต้องการในการปฏิบัติงานมีความก้าวหน้าในอาชีพ

(3) พัฒนาขีดความสามารถบุคลากรภาครัฐให้มีสมรรถนะและทักษะใหม่ ๆ เพื่อให้บริการและอำนวยความสะดวกให้ประชาชน และพัฒนาประเทศ

(4) สร้างผู้นำทางยุทธศาสตร์ในหน่วยงานภาครัฐทุกระดับอย่างต่อเนื่อง และเป็นระบบ ให้มีความคิดเชิงกลยุทธ์มีความเข้าใจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรมทั้งระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับโลก

2.1.13 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บท

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ประเทศไทยปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ	(1) ดัชนีการรับรู้การทุจริตของประเทศไทย ไม่เกินอันดับที่ 43 หรือไม่น้อยกว่า 57 คะแนน ภายในปี 2570 (2) คะแนนเฉลี่ยการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสของหน่วยงานภาครัฐทุกหน่วยงานในประเทศไทย ไม่น้อยกว่า 89 คะแนนต่อปี

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ประชาชนมีวัฒนธรรมและพฤติกรรมซื่อสัตย์สุจริต	สัดส่วนหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในหน่วยงานภาครัฐต่อหน่วยงานภาครัฐทั้งหมด โดยมีคะแนนการประเมินฯ ดังนี้ (1) ไม่น้อยกว่า 85 คะแนน (2) ไม่น้อยกว่า 90 คะแนน
คดีทุจริตและประพฤติมิชอบลดลง	(1) คดีทุจริตในภาพรวมลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ภายในปี 2570 (2) คดีทุจริตรายหน่วยงาน (2.1) ข้อร้องเรียนเจ้าหน้าที่ภาครัฐที่ถูกข้อมูลเรื่องวินัย(ทุจริต)ลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ภายในปี 2570 และ (2.2) ข้อร้องเรียนเจ้าหน้าที่ภาครัฐที่ถูกข้อมูลว่ากระทำความทุจริตลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความใสสะอาดปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริต

2.1.14 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

1) เป้าหมายและตัวชี้วัด ระดับประเด็นของแผนแม่บท

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
กฎหมายเป็นเครื่องมือให้ทุกภาคส่วนได้ประโยชน์จากการพัฒนาประเทศอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม	คะแนนเฉลี่ย 5 ปัจจัยของดัชนีนิติธรรม ได้แก่ (1) การจำกัดอำนาจรัฐ (2) ปราศจากการคอร์รัปชัน (3) รัฐบาลโปร่งใส (4) สิทธิขั้นพื้นฐาน (5) ความเป็นระเบียบและความมั่นคง ไม่น้อยกว่า 0.65 คะแนน ภายในปี 2570

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การพัฒนากฎหมาย

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
กฎหมายไม่เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาภาครัฐและภาคเอกชนอยู่ภายใต้กรอบกฎหมายที่มุ่งให้ประชาชนในวงกว้างได้รับประโยชน์จากการพัฒนาประเทศโดยทั่วถึง	ค่าเฉลี่ยในทศมิติของระดับความเชื่อมั่นของประชาชนที่มีต่อกระบวนการยุติธรรม ไม่น้อยกว่า 3.40 คะแนน ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

พัฒนากฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรการต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับบริบทและเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและมีช่องทางการเข้าถึงกฎหมายที่หลากหลาย

2.1.15 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

1) เป้าหมายและตัวชี้วัดระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
มูลค่าการลงทุนวิจัยและพัฒนานวัตกรรมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้น	สัดส่วนมูลค่าการลงทุนวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 1.7 ภายในปี 2570

2) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่เกี่ยวข้อง

2.1) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านเศรษฐกิจ

2.1.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
วิสาหกิจในกลุ่มเป้าหมายด้านเศรษฐกิจที่มีนวัตกรรมเพิ่มขึ้น	ความสามารถด้านนวัตกรรม ไม่เกินอันดับ 40 ภายในปี 2570

2.1.2) แนวทางการพัฒนา

พัฒนาเกษตรสร้างมูลค่า โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในภาคการเกษตรเป้าหมายของประเทศ ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์ เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณ คุณภาพ และความหลากหลายของผลผลิต รวมทั้งเพื่อยกระดับรายได้ ลดรายจ่าย และลดปัจจัยเสี่ยงในการทำการเกษตรให้กับเกษตรกร ตลอดจนรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น

2.2) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านสังคม

2.2.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
คุณภาพชีวิต ศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ และความเสมอภาคทางสังคมได้รับการยกระดับเพิ่มขึ้นจากผลการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเชิงสังคม	งบประมาณสนับสนุนงานวิจัยเชิงสังคม ไม่น้อยกว่า 4,500 ล้านบาทต่อปี

2.2.2) แนวทางการพัฒนา

สร้างความเสมอภาคทางสังคม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำในสังคม เพื่อลดความแตกต่างทางด้านรายได้ รายจ่าย การเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน และเพิ่มความเสมอภาคในกระบวนการยุติธรรม มีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ การจัดการที่ดินทำกินให้กับเกษตรกร ระบบสวัสดิการเกษตรกร และการแก้ปัญหานี้สินของเกษตรกร

2.3) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านสิ่งแวดล้อม

2.3.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
การประยุกต์ใช้ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	(1) ดัชนีเศรษฐกิจสีเขียวไม่เกินอันดับที่ 80 ภายในปี 2570 (2) จำนวนสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรในหมวดเทคโนโลยีชีวภาพและเทคโนโลยีเพื่อสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า 40 รายการ และ 350 รายการ ภายในปี 2570

2.3.2) แนวทางการพัฒนา

(1) ศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพของทรัพยากรทางบก ทางน้ำ และทางทะเล เพื่อให้รักษาความอุดมสมบูรณ์ทางชีวภาพของประเทศ

(2) ศึกษาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการเตรียมความพร้อมและรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลก

(3) พัฒนาการบริหารจัดการน้ำ โดยการส่งเสริมการวิจัยพัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการพัฒนาการบริหารจัดการน้ำ เพื่อให้เพียงพอต่อการอุปโภค บริโภค รวมทั้งใช้ในภาคการเกษตร อุตสาหกรรม และการรักษาระบบนิเวศ โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ อุทกวิทยาเชิงพื้นที่ ระบบน้ำชุมชนและเกษตร

2.4) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านองค์ความรู้พื้นฐาน

2.4.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีขั้นสูงทัดเทียมประเทศที่ก้าวหน้าในเอเชีย	สัดส่วนมูลค่าการส่งออกเทคโนโลยีขั้นสูงของไทยต่อค่าเฉลี่ยของกลุ่มประเทศในเอเชีย 6 อันดับแรก ไม่น้อยกว่าร้อยละ 19 ภายในปี 2570

2.4.2) แนวทางการพัฒนา

ส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการพัฒนาความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันในสาขาที่ประเทศไทยมีความได้เปรียบหรือมีศักยภาพสูง รวมทั้งนำไปใช้ประโยชน์ต่อยอดในเชิงเศรษฐกิจและสังคม โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ เทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีวัสดุนาโนเทคโนโลยี และเทคโนโลยีดิจิทัล

2.5) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านปัจจัยสนับสนุนในการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

2.5.1) เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ปี 2566 - 2570
จำนวนโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เป็นต่อการพัฒนาประเทศเพิ่มขึ้น	ปัจจัยด้านโครงสร้างพื้นฐานของดัชนีความสามารถด้านนวัตกรรม ไม่เกิน อันดับ 50 ภายในปี 2570
สัดส่วนการลงทุนวิจัยและพัฒนาของภาคเอกชนต่อภาครัฐเพิ่มขึ้น	สัดส่วนการลงทุนวิจัยของภาคเอกชนต่อภาครัฐเป็นร้อยละ 75 : 25 ภายในปี 2570

2.5.2) แนวทางการพัฒนา

(1) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เป็นต่อการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศที่สำคัญ

(2) ส่งเสริมการถ่ายทอดเทคโนโลยี การวิจัยพัฒนา การออกแบบและวิศวกรรม รวมทั้งการพัฒนากระบวนการและผลิตภัณฑ์

(3) การเพิ่มจำนวนและคุณภาพบุคลากรวิจัยและนวัตกรรม เพื่อผลิต (เชิงปริมาณ) และพัฒนาศักยภาพ (เชิงคุณภาพ) ของบุคลากรวิจัยและนวัตกรรมของประเทศให้เพียงพอทั้งภาคการผลิต บริการ สังคม และชุมชน

2.2 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 พ.ศ. 2566 - 2570

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 พ.ศ. 2566 - 2570 มีวัตถุประสงค์เพื่อพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” ซึ่งเป็นการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวหน้าพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ มีความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มและคำนึงถึงความยั่งยืนของสิ่งแวดล้อม โดยได้กำหนดเป้าหมายหลัก 5 ประการ ประกอบด้วย (1) การปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม (2) การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่ (3) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม (4) การเปลี่ยนผ่านไปสู่ความยั่งยืน และ (5) การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงและการเปลี่ยนแปลงภายใต้บริบทโลกใหม่ ภายใต้เป้าหมายหลักในแต่ละด้าน ได้มีการกำหนด “หมุดหมายการพัฒนา” ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” ในช่วงระยะเวลา 5 ปี ของแผนฯ ซึ่งประกอบด้วย 13 หมุดหมาย โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีบทบาทในการขับเคลื่อนแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) จำนวน 11 หมุดหมาย ได้แก่ (01) ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง (02) ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณค่าและความยั่งยืน (05) ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค (06) ไทยเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะและอุตสาหกรรมดิจิทัลของอาเซียน (07) ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ (08) ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัยเติบโตได้อย่างยั่งยืน (09) ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม (10) ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ (11) ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (12) ไทยมีกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต และ (13) ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพและตอบโจทย์ประชาชน ดังนี้

2.2.1 มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย

1) หมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

1.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมุดหมาย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น	- ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเติบโต ร้อยละ 4.5 ต่อปี - รายได้สุทธิต่อครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า 537,000 บาทต่อครัวเรือนเมื่อสิ้นสุดแผน - พื้นที่เกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้นเป็น 2.0 ล้านไร่ และพื้นที่เกษตรที่ได้รับการรับรองตามหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีเพิ่มขึ้นเป็น 2.5 ล้านไร่ เมื่อสิ้นสุดแผน - พื้นที่เพาะปลูกพืชที่ไม่เหมาะสมลดลงร้อยละ 10 เมื่อสิ้นสุดแผน
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการ เพื่อคุณภาพ ความมั่นคงทางอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร	- ภาคเกษตรมีผลิภาพการผลิตรวม เฉลี่ยร้อยละ 1.5 เมื่อสิ้นสุดแผน - มีตลาดกลางสินค้าเกษตรภูมิภาคในภาคเหนือ 2 แห่ง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2 แห่ง ภาคใต้ 2 แห่ง ภาคกลาง 1 แห่ง และภาคตะวันออก 1 แห่งเมื่อสิ้นสุดแผน - น้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำทั้งประเทศมีปริมาณอย่างน้อย 40,000 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี เมื่อสิ้นสุดแผน - ระบบชลประทานมีประสิทธิภาพไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75 เมื่อสิ้นสุดแผน

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
	- เกิดการใช้น้ำซ้ำในพื้นที่เกษตรนอกเขตชลประทาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 20 ของพื้นที่ เมื่อสิ้นสุดแผน - มีพื้นที่ที่สามารถลดความเสี่ยงภัยน้ำท่วม-น้ำแล้ง และเกิดระบบจัดการน้ำชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า 4,000 ตำบล เมื่อสิ้นสุดแผน
การเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม	- จำนวนสหกรณ์ภาคเกษตรในชั้นที่ 1 ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็ง สหกรณ์เพิ่มขึ้น อย่างน้อยร้อยละ 18 เมื่อสิ้นสุดแผน - จำนวนกลุ่มเกษตรกรในชั้นที่ 1 ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็ง กลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้น อย่างน้อยร้อยละ 6 เมื่อสิ้นสุดแผน - จำนวนวิสาหกิจชุมชนในระดับดี ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็ง วิสาหกิจชุมชนเพิ่มขึ้น อย่างน้อยร้อยละ 35 เมื่อสิ้นสุดแผน - ผู้ประกอบการเกษตรเพิ่มขึ้นปีละ 4,000 ราย

2) หมายเหตุที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

2.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
การท่องเที่ยวไทยมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ	- ผู้ประกอบการและแหล่งท่องเที่ยวได้รับมาตรฐานการท่องเที่ยวไทย เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปี

3) หมายเหตุที่ 5 ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

3.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
ไทยเป็นประตูและทางเชื่อมโครงข่ายคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค	- สัดส่วนต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทยต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ น้อยกว่าร้อยละ 11

4) หมายเหตุที่ 6 ไทยเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะและอุตสาหกรรมดิจิทัลของอาเซียน

4.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
เศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น	- มูลค่าของค่าใช้จ่ายทางการวิจัยและพัฒนาด้านนวัตกรรมเพิ่มขึ้น เป็นอย่างน้อยร้อยละ 5 ของปีฐาน ภายในปี 2570

2.2.2 มิติโอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม

1) หมายเหตุที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

1.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ สามารถยกระดับและปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่	- สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 40

2) หมายเหตุที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

2.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดค่าเป้าหมาย
การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น	- อัตราการเติบโตของรายได้ต่อประชากรในภาคเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าอัตราการเติบโตของรายได้ต่อประชากรของประเทศ
การพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง	- เมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืนมีจำนวนมากขึ้น

3) หมายเหตุที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม

3.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
คนทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต	- สัดส่วนผู้สูงอายุที่ยากจนลดลง เหลือไม่เกินร้อยละ 4

2.2.3 มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1) หมายเหตุที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

1.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
ทรัพยากรธรรมชาติได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟู และมีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ	- พื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้น โดยเป็นป่าไม้ธรรมชาติ ร้อยละ 33 และพื้นที่ป่าเศรษฐกิจเพื่อการใช้ประโยชน์ ร้อยละ 12 ของพื้นที่ประเทศ ภายในปี 2570

2) หมายเหตุที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

2.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
ความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศลดลง	- การมีแผนจัดการป้องกันความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระดับพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่สำคัญ
สังคมไทยมีภูมิคุ้มกันจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	- ประชาชนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากระบบประกันภัยพิบัติทางการเกษตรและภัยธรรมชาติ

2.2.4 มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

1) หมายเหตุที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

1.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
คนไทยได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพในทุกช่วงวัย มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับโลกยุคใหม่ มีคุณลักษณะตามบรรทัดฐานที่ดีของสังคม มีคุณธรรม จริยธรรม และมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างพลิกโฉมฉบับพลันของโลก สามารถดำรงชีวิตร่วมกันในสังคมได้อย่างสงบสุข	- ผลผลิตภาพแรงงานเพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ 4 ต่อปี

2) หมายเหตุที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

2.1) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
การบริการภาครัฐ มีคุณภาพ เข้าถึงได้	- ความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
ภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูง คล่องตัว	- ผลการสำรวจรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ในองค์ประกอบ ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ดัชนีการมีส่วนร่วมทางอิเล็กทรอนิกส์ ดัชนีทุนมนุษย์ และดัชนีการให้บริการภาครัฐออนไลน์ ไม่เกินอันดับที่ 40 ของโลก และมีคะแนนไม่ต่ำกว่า 0.82

2.3 นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570)

นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570) มีเป้าหมายในภาพรวม คือ “ประเทศไทย มีความมั่นคงและมีเสถียรภาพมากขึ้น ประชาชนดำรงชีวิตโดยปกติสุข รวมทั้งมีการพัฒนาศักยภาพบริหารจัดการ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงแบบองค์รวมและรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติ” และมีตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายในภาพรวม คือ ความสำเร็จของการบรรลุค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแต่ละตัวชี้วัดย่อยของ 17 นโยบายและแผนความมั่นคง ภายใต้นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570) โดยภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566-2570) ในนโยบายและแผนความมั่นคงที่ 4 14 และ 17 โดยสรุปได้ดังนี้

2.3.1 นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 4 การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติทางทะเล มุ่งเน้นการเสริมสร้างความมั่นคงทางทะเลแบบองค์รวม ให้ป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยคุกคามทางทะเลที่สำคัญ อย่างต่อเนื่อง และความร่วมมือระหว่างภาคส่วนต่าง ๆ โดยคำนึงถึงการรักษาความมั่นคงทางทะเลและผลประโยชน์ของชาติทางทะเลให้มีความสมดุลและยั่งยืน และการบริหารจัดการองค์ความรู้ทางทะเลที่มีประสิทธิภาพ โดยมีเป้าหมายให้ประเทศไทยสามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงทางทะเลได้อย่างต่อเนื่อง จนไม่ส่งผลกระทบต่อความมั่นคงและความปลอดภัยของประเทศ และประเทศไทยมีการบริหารจัดการองค์ความรู้ทางทะเลที่ช่วยสนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงทางทะเล

2.3.2 นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 14 การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมแห่งชาติและการบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ มุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อม เพื่อป้องกันและตอบสนองต่อภัยคุกคาม รวมทั้งการบูรณาการทรัพยากรของประเทศ เพื่อใช้ในการเผชิญกับวิกฤตการณ์ระดับชาติ โดย เสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหาร มุ่งเน้นการมีอาหารที่เพียงพอ ปลอดภัย มีคุณค่าทางโภชนาการและสามารถเข้าถึงอาหารได้อย่างทั่วถึง โดยเฉพาะมีคลังอาหารสำรอง กรณีฉุกเฉิน ตลอดจนส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตทางการเกษตร รวมทั้งให้มีการจัดเตรียมแผนเตรียมพร้อมและแผนบริหารวิกฤตการณ์ความมั่นคงด้านอาหาร เพื่อไม่ส่งผลต่อการขาดแคลนอาหารในประเทศ

2.3.3 นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 17 การเสริมสร้างความมั่นคงเชิงพื้นที่ มุ่งเน้นการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงในพื้นที่เป้าหมายระดับตำบล เพื่อให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน โดยเฉพาะความมั่นคงทางชายแดน ความมั่นคงทางทะเล ผู้หลบหนีเข้าเมือง การค้ามนุษย์ ยาเสพติด สาธารณภัย ความมั่นคงทางไซเบอร์ โรคติดต่ออุบัติใหม่ ตลอดจนประเด็นความมั่นคงในระดับพื้นที่สำคัญ อาทิ ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปัญหาการอยู่ร่วมกันระหว่างคนกับสัตว์ในพื้นที่ ปัญหาความมั่นคงทางพลังงาน อาหาร และน้ำ

แผนระดับที่ 3

3.1 แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2566 - 2570

แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2566 – 2570 มีวิสัยทัศน์ คือ เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน มีเป้าหมาย คือ 1) ผลิตรวมมูลค่ารวมในประเทศสาขาเกษตรและเกษตรแปรรูปเพิ่มขึ้น 2) ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้น 3) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น 4) ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ พื้นฟู และใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า และ 5) ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคเกษตรลดลง โดยจำแนกการพัฒนาเป็น 4 ประเด็นการพัฒนา คือ 1) ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการ 2) ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง 3) เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร และ 4) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

3.2 แผนปฏิบัติการด้าน...ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในช่วงระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570)

- 1) แผนปฏิบัติการภายใต้แผนงานความมั่นคงอาหารมุ่งสู่ปี พ.ศ. 2573
- 2) แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2566 - 2570
- 3) แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ พ.ศ. 2566 - 2570
- 4) แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร (พ.ศ. 2566 - 2570)
- 5) แผนพัฒนาการสหกรณ์ ฉบับที่ 5 (พ.ศ. 2566 - 2570)
- 6) แผนปฏิบัติการด้านการดัดแปรสภาพอากาศ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
- 7) แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570)
- 8) แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (ปรับปรุงครั้งที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2580)

ส่วนที่ 3 ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) แห่งสหประชาชาติ

องค์การสหประชาชาติ ได้จัดทำวาระการพัฒนาภายหลังปี ค.ศ. 2015 (post-2015 development agenda) มีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งขจัดความยากจนในทุกมิติและทุกรูปแบบ โดยมีเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นกรอบกำหนดทิศทางการพัฒนาที่ยั่งยืนของโลกในอีก 15 ปีข้างหน้า (พ.ศ. 2559 - 2573) ซึ่งครอบคลุม 3 เสาหลักการพัฒนาที่ยั่งยืน คือ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมถึงความเชื่อมโยงระหว่างมิติต่าง ๆ เพื่อให้บรรลุถึงการพัฒนาที่ยั่งยืน ประกอบด้วย 17 เป้าหมาย 169 เป้าประสงค์ โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีภารกิจในการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (Sustainable Development Goals: SDGs) ดังนี้

1. เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน

1.1 เป้าหมายย่อย 2.1 ยุติความหิวโหยและสร้างหลักประกันให้ทุกคน โดยเฉพาะกลุ่มยากจนและกลุ่มที่อยู่ในสถานการณ์เปราะบาง รวมถึงทารก ได้เข้าถึงอาหารที่ปลอดภัย มีโภชนาการ และเพียงพอตลอดทั้งปี

1.2 เป้าหมายย่อย 2.2 ยุติภาวะทุพโภชนาการทุกรูปแบบและแก้ไขปัญหาความต้องการสารอาหาร ของหญิงวัยรุ่น หญิงตั้งครรภ์ และให้นมบุตร และผู้สูงอายุ ภายในปี 2573 รวมถึงบรรลุเป้าหมายที่ตกลงร่วมกันว่าด้วยภาวะเฉียบ กระทบรุนแรง และผอมแห้งในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี

1.3 เป้าหมายย่อย 2.3 เพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาหารรายเล็ก โดยเฉพาะผู้หญิง คนพื้นเมือง คราวเรือนเกษตรกร เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ และชาวประมง ให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า โดยรวมถึงการเข้าถึงที่ดินและทรัพยากร และปัจจัยการผลิต ความรู้ บริการทางการเงิน ตลาด และโอกาสในการสร้างมูลค่าเพิ่ม และการจ้างงานนอกภาคการเกษตรอย่างมั่นคงและเท่าเทียม

1.4 เป้าหมายย่อย 2.4 สร้างหลักประกันว่าจะมีระบบการผลิตอาหารที่ยั่งยืน และดำเนินการตามแนวปฏิบัติทางการเกษตรที่มีภูมิคุ้มกัน เพื่อเพิ่มผลิตภาพและการผลิต ซึ่งจะช่วยรักษาระบบนิเวศ เสริมขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง ของสภาพภูมิอากาศ สภาวะอากาศรุนแรงสุดขีด ภัยแล้ง อุทกภัย และภัยพิบัติอื่น ๆ และจะช่วยพัฒนาที่ดินและคุณภาพดินอย่างต่อเนื่อง

1.5 เป้าหมายย่อย 2.5 คงความหลากหลายทางพันธุกรรมของเมล็ดพันธุ์พืชที่ใช้เพาะปลูก สัตว์ในไร่ และที่เลี้ยงตามบ้านเรือน และชนิดพันธุ์ตามธรรมชาติ รวมถึงให้มีธนาคารพืช และเมล็ดพันธุ์ที่มีการจัดการที่ดีและความหลากหลาย ทั้งในระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ และสร้างหลักประกันว่าจะมีการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์ ที่เกิดจากการใช้ทรัพยากรทางพันธุกรรมและองค์ความรู้ท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นธรรม และเท่าเทียม ตามที่ตกลงกันระหว่างประเทศ

1.6 เป้าหมายย่อย 2.a เพิ่มการลงทุน รวมถึงการยกระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ ในด้านโครงสร้างพื้นฐานในชนบท การวิจัยและการส่งเสริมการเกษตร การพัฒนาเทคโนโลยี และการทำธนาคารเชื้อพันธุ์พืชและสัตว์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตรในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด

1.7 เป้าหมายย่อย 2.b แก้ไขและป้องกันการกีดกันและการบิดเบือนทางการค้าในตลาดเกษตรโลก รวมถึงการจัดการอุดหนุนสินค้าเกษตรเพื่อการส่งออกทุกรูปแบบและมาตรการ เพื่อการส่งออกทุกแบบ ที่ให้ผลในลักษณะเดียวกัน โดยให้เป็นไปตามอาณัติ ของกรอบการพัฒนาโดฮา

1.8 เป้าหมายย่อย 2.c ใช้มาตรการเพื่อสร้างหลักประกันว่าตลาดโภคภัณฑ์อาหารและตลาดอนุพันธ์ สามารถทำงานได้อย่างเหมาะสม และอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลของตลาด รวมถึงข้อมูลคลังสำรองอาหารได้อย่างทันการณเพื่อจำกัดความผันผวนของราคาอาหารอย่างรุนแรง

2. เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (รอง)

2.1 เป้าหมายย่อย 14.4 ให้กำกับการทำการประมงอย่างมีประสิทธิภาพ และยุติการประมงเกินขีดจำกัด การประมงที่ผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม (Illegal, Unreported and Unregulated Fishing (IUU Fishing)) และแนวปฏิบัติด้านการประมงที่เป็นไปในทางทำลาย รวมทั้งดำเนินการให้เป็นผลตามแผนการบริหารจัดการ ที่อยู่บนฐานวิทยาศาสตร์ เพื่อจะฟื้นฟูมวลสัตว์น้ำ (Fish Stock) อย่างน้อยที่สุดให้อยู่ในระดับผลผลิตสูงสุดที่ยั่งยืน (Maximum Sustainable Yield) ตามคุณลักษณะทางชีววิทยาของสัตว์น้ำเหล่านั้นภายในเวลาที่สั้นที่สุดที่จะเป็นไปได้

2.2 เป้าหมายย่อย 14.6 ยับยั้งการลดทอนการประมงบางรูปแบบที่มีส่วนทำให้เกิดการประมงเกินขีดจำกัด ขจัดการลดทอนที่มีส่วนทำให้เกิดการประมงที่ผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม และระงับการริเริ่มการลดทอนในลักษณะดังกล่าว โดยตระหนักว่าการปฏิบัติที่เป็นพิเศษ และแตกต่างที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพสำหรับประเทศกำลังพัฒนาและประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ควรเป็นส่วนควบในการเจรจาการลดทอนการประมงขององค์การการค้าโลก

2.3 เป้าหมายย่อย 14.7 เพิ่มผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากการใช้ทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน รวมถึงผ่านทางการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในด้านการประมง การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และการท่องเที่ยว

2.4 เป้าหมายย่อย 14.b จัดให้ชาวประมงพื้นบ้านรายเล็กเข้าถึงทรัพยากรทางทะเลและตลาด

3. เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ในส่วนของต่อสู่การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นฟูสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ

3.1 เป้าหมายย่อย 15.3 ต่อต้านการกลายสภาพเป็นทะเลทราย ฟื้นฟูที่ดินและดินที่เสื่อมโทรม รวมถึงที่ดินที่ได้รับผลกระทบจากการกลายสภาพเป็นทะเลทราย ภัยแล้ง และอุทกภัย และพยายามที่จะบรรลุความสมดุลของการจัดการทรัพยากรที่ดินอย่างยั่งยืน

4. เป้าหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีการดำเนินงานที่สนับสนุนการขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ ทั้งในด้านข้อมูล การจัดทำแผน และรายงานผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อหน่วยงานรับผิดชอบหลักในแต่ละเป้าหมาย จำนวน 7 เป้าหมาย ดังนี้

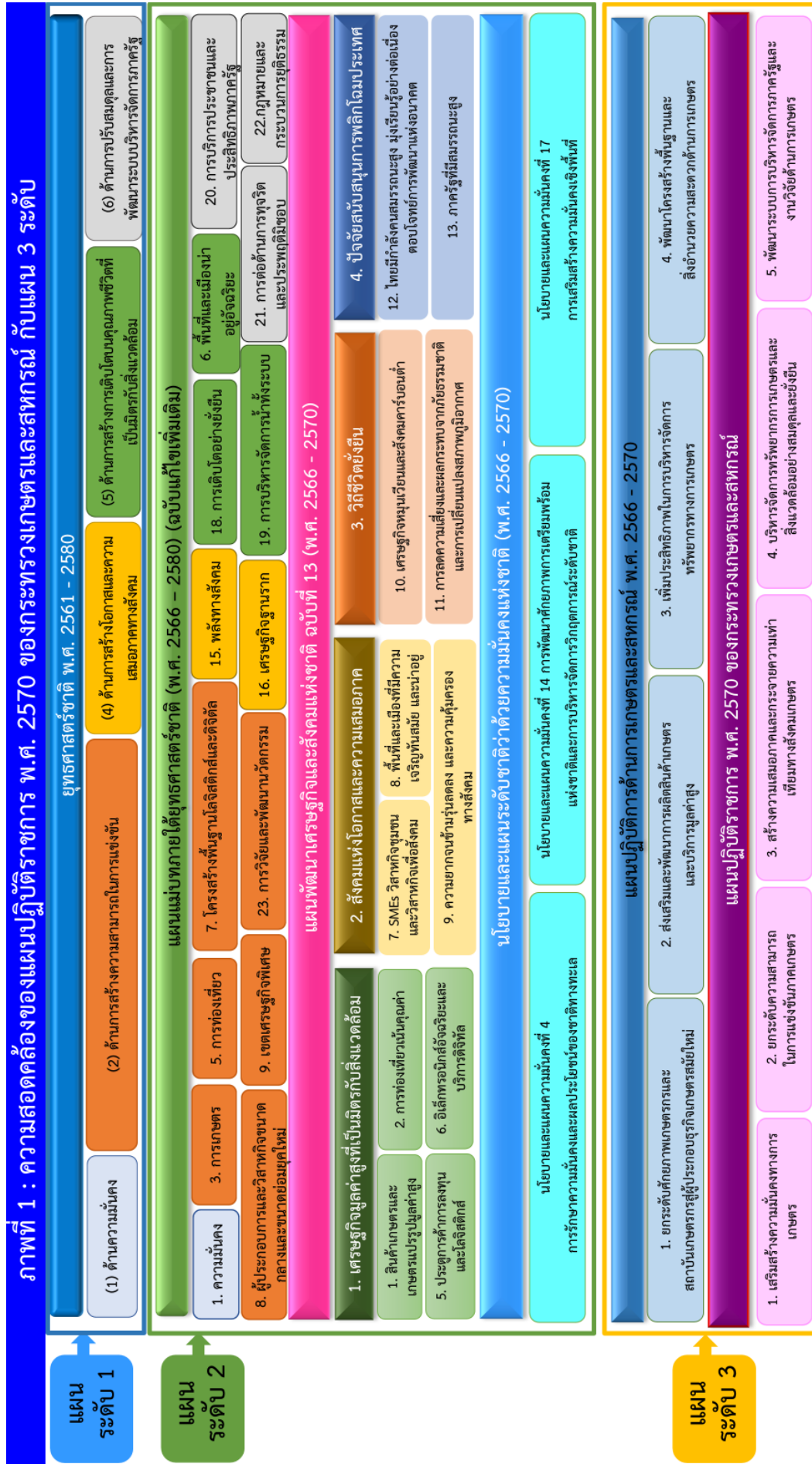
4.1 เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่

4.2 เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดี สำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย

4.3 เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศ และเพิ่มบทบาทของสตรีและเด็กหญิงทุกคน

4.4 เป้าหมายที่ 6 สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน

- 4.5 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีประสิทธิภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน
- 4.6 เป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการบริโภคและผลิตที่ยั่งยืน
- 4.7 เป้าหมายที่ 13 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น



ส่วนที่ 4 สารสำคัญของแผนปฏิบัตินโยบาย พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ภาพรวม

1. วิสัยทัศน์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

“เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้น”

2. พันธกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

- 1) ยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกรให้มีความมั่นคง
- 2) พัฒนาเศรษฐกิจภาคการเกษตรและสหกรณ์ให้เติบโตอย่างมีเสถียรภาพ
- 3) วางแผนการผลิตด้วยหลักการตลาดนำการผลิต
- 4) บริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทานอย่างมีประสิทธิภาพ
- 5) ส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ได้จริง
- 6) ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
- 7) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรและสิ่งอำนวยความสะดวกให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

3. เป้าประสงค์

- 1) เกษตรกรกินดีอยู่ดี มีทักษะ มีความเชี่ยวชาญ และมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
- 2) สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร มีความเข้มแข็ง และเป็นผู้ประกอบการธุรกิจการเกษตร
- 3) การพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรของประเทศไทยให้ดีขึ้น และปรับตัวได้ทันตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง รวมทั้งเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่
- 4) การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- 5) การบริหารจัดการภาครัฐอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

4. เป้าหมาย

- 1) ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น
- 2) ผลผลิตทางการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
- 3) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น
- 4) สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร มีศักยภาพเพิ่มขึ้น
- 5) การบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล

5. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1) อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 3
- 2) อัตราผลผลิตทางการผลิตของภาคเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 1
- 3) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
- 4) สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน ได้แก่ (1) สหกรณ์มีความเข้มแข็งระดับ 1 และ 2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 (2) วิสาหกิจชุมชนมีศักยภาพในระดับดี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35 และ (3) กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็งในระดับที่ 1 และ 2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35 ต่อจำนวนสถาบันเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้งหมด
- 5) ครัวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำรวม 2,140,000 ครัวเรือน

6. ประเด็นการพัฒนา

- 1) เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร
- 2) ยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร
- 3) สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร
- 4) บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
- 5) พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร

1. เป้าหมาย

- 1) ปัญหาการค้ามนุษย์ด้านแรงงานประมงได้รับการแก้ไขจนไม่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจด้านประมง
- 2) เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดชายแดนใต้มีรายได้เพิ่มขึ้น

2. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1) สินค้าประมงส่งออกของไทยไม่ถูกตีกลับจากสหภาพยุโรปเนื่องจากสาเหตุ IUU ร้อยละ 100
- 2) การใช้แรงงานในเรือประมงพาณิชย์ถูกต้องตามกฎหมาย ร้อยละ 100
- 3) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการพัฒนาอาชีพจังหวัดชายแดนใต้มีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ 5

3. แนวทางการพัฒนา

1) การป้องกันและแก้ไขปัญหามีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร

(1) ป้องกันและแก้ไขปัญหาระหว่างต่างด้าวและการค้ามนุษย์ โดยบูรณาการตรวจสอบเรือประมงและแรงงานในภาคประมงร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คัดกรองแรงงานประมงผ่านระบบการออกหนังสือคนประจำเรือสำหรับคนต่างด้าว บริหารจัดการแรงงานต่างด้าวในอุตสาหกรรมประมงให้ทำงานถูกต้องตามกฎหมายและได้รับความคุ้มครอง มีความปลอดภัยจากการค้ามนุษย์ เพื่อให้ประเทศไทยได้รับความน่าเชื่อถือจากประเทศต่าง ๆ ว่าสินค้าสัตว์น้ำที่จับในประเทศไทยปราศจากการค้ามนุษย์

(2) ป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงที่ผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม (Illegal Unreported and Unregulated Fishing : IUU Fishing) โดยยึดหลักการบริหารจัดการประมงตามมาตรฐานสากล ยกย่องการประมงไทยให้ได้มาตรฐานสากลอย่างสมบูรณ์ทั้งระบบ รวมทั้งแก้ไขปัญหการทำประมงของประเทศไปสู่การประมงอย่างยั่งยืน ทั้งด้านกฎหมาย การบริหารจัดการทรัพยากรประมง การติดตามควบคุมและเฝ้าระวัง การตรวจสอบย้อนกลับ การจดทะเบียนเรือประมง โดยร่วมมือกับประชาคมโลกในการร่วมรักษาทรัพยากรทางทะเล และนำผลการประมงของประเทศไปสู่ความยั่งยืนเพื่อสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารให้แก่ประชากรของโลก

(3) บริหารจัดการทรัพยากรประมงทะเลที่ยั่งยืน โดยช่วยเหลือดูแลประมงพื้นบ้าน ลดอุปสรรคในธุรกิจประมงพาณิชย์และประมงชายฝั่งให้สอดคล้องกับมาตรฐานด้านการประมงขององค์ระหว่างประเทศ พื้นฟูและสนับสนุนอาชีพการทำประมงให้เกิดความยั่งยืนบนพื้นฐานของการรักษาทรัพยากรทางการประมง และทรัพยากรทางทะเลให้มีความสมบูรณ์อย่างต่อเนื่อง และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและการรักษาสีงแวดล้อมเพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน รวมทั้งสร้างความมั่นคงของฐานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

(4) เสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมที่สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่และวิถีชีวิตของเกษตรกร ด้วยการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชา ยึดหลักพอประมาณ ความมีเหตุผล มีภูมิคุ้มกันและพึ่งพาตนเอง เน้นการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนา ในการส่งเสริมการทำการเกษตรแบบยั่งยืน ให้เกษตรกรมีอาชีพและรายได้ที่มั่นคง

(5) ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในพื้นที่จังหวัดชายแดนใต้ ด้วยการสนับสนุนให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีด้านการเกษตรที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และสภาพภูมิอากาศในพื้นที่ชายแดนใต้ ส่งเสริมสนับสนุนความรู้ เทคโนโลยี ปัจจัยการผลิตการเกษตร การแปรรูป การตลาด และติดตามวิเคราะห์แก้ปัญหาทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรมาใช้ในการบริหารจัดการให้เกษตรกรสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้มากขึ้น รวมถึงการสร้างแปลงเกษตรต้นแบบ และการเสริมสร้างความพอเพียงทางการเงินแก่เกษตรกร

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ยกระดับความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร

1. เป้าหมาย

- 1) สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
- 2) สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
- 3) สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
- 4) สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
- 5) ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น
- 6) ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น
- 7) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้น
- 8) ต้นทุนโลจิสติกส์ภาคการเกษตรลดลง
- 9) สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรมีปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้น
- 10) วิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการพัฒนามีรายได้เพิ่มขึ้น
- 11) อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเพิ่มขึ้น

2. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1) อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
- 2) อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรที่ผ่านการตรวจรับรอง GAP เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5
- 3) อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรอินทรีย์ เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5
- 4) อัตราการขยายตัวของมูลค่าเกษตรชีวภาพ เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 15
- 5) มูลค่าสินค้าเกษตรที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5
- 6) ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์ม/แปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 15
- 7) ผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญต่อหน่วย เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 15
- 8) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 12
- 9) ต้นทุนโลจิสติกส์สินค้าเกษตรที่สำคัญต่อยอดขาย ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 3
- 10) อัตราการขยายตัวปริมาณธุรกิจของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 1
- 11) อัตราการเติบโตของรายได้ของวิสาหกิจชุมชน เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 4
- 12) อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

ณ ราคาประจำปี เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.5

3. แนวทางการพัฒนา

1) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

(1) ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการวางแผนการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต กำหนดชนิดสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นให้สอดคล้องกับพื้นที่การผลิต จัดทำแผนการผลิตและการบริหารจัดการพื้นที่ โดยประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการพัฒนากระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มีสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาดสม่ำเสมอ รวมถึงสินค้าเกษตรนอกฤดูกาล ตลอดจนรวบรวม อนุรักษ์พันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์ที่เป็นอัตลักษณ์พื้นถิ่น

(2) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้เป็นสินค้าเกษตรพรีเมียม เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน เพิ่มทักษะด้านการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น อาทิ ข้าว ผลไม้เมืองร้อน หม่อนไหม ผ้าไหมไทย ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำ

(3) สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการส่งเสริมการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication : GI) และขึ้นทะเบียนสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ นำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดของสินค้า พัฒนาคุณภาพมาตรฐานและ การรับรอง และระบบตรวจสอบย้อนกลับ พัฒนาระบบภูมิทัศน์ที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย พัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ รวมทั้งการสร้าง ความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าเกษตรในแต่ละท้องถิ่น ตลอดจนใช้ประโยชน์จากเอกลักษณ์ของแต่ละพื้นที่ในการเชื่อมโยงสินค้าเกษตรไปสู่ภาคการท่องเที่ยวและบริการ

(4) พัฒนาตลาดสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น พัฒนาระบบข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยมีรายละเอียดข้อมูลผลิตภัณฑ์ ราคา แหล่งผลิตสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น สร้างเครือข่ายและขยายช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการด้านการตลาดเฉพาะ สร้างตราสินค้าให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจนสร้างการรับรู้ความเข้าใจด้านโภชนาการและความสำคัญของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นและสินค้าเกษตร GI ประชาสัมพันธ์เชิงรุกและจัดแสดงงานสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นทั้งในและต่างประเทศ โดยเชื่อมโยงกับภาคการท่องเที่ยวและบริการ

2) เกษตรปลอดภัย

(1) สร้างแรงจูงใจในการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์และสินค้าเกษตรปลอดภัย ตามมาตรฐานระบบการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices : GAP) โดยการสนับสนุนปัจจัยการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยที่มีคุณภาพและเหมาะสม การบริหารจัดการพื้นที่ สภาพดินและน้ำที่เหมาะสม พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่เอื้อต่อการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย เพิ่มผลิตภาพแรงงาน รวมทั้งการสนับสนุนด้านการเงินในช่วงเปลี่ยนผ่านสำหรับเกษตรกรที่เริ่มต้นทำเกษตรปลอดภัยโดยเฉพาะเกษตรกรอินทรีย์

(2) ส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการวางแผนการผลิตแก่เกษตรกรให้สามารถผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน ได้แก่ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรอินทรีย์ เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ และวนเกษตร เพื่อลดผลกระทบต่องานสิ่งแวดล้อม ป้องกันการปนเปื้อนของสารเคมีอันตรายในสินค้าเกษตรและอาหาร ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร และสร้างความปลอดภัยและมั่นคงด้านอาหารในทุกระดับ รวมทั้งพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงจากภัย ธรรมชาติหรือโรคระบาดสำหรับเกษตรกรในระบบเกษตรปลอดภัย เช่น ระบบประกันภัยพืชผลที่เหมาะสม

(3) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือและมีการให้บริการที่เพียงพอและรวดเร็วในอัตราค่าธรรมเนียมที่เหมาะสม รวมถึงการพัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร ตลอดจนพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับตรงตามความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น Blockchain หรือ QR Code เพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือและความ โปร่งใสให้กับผู้บริโภค

(4) ยกกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน เริ่มตั้งแต่ปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพ โครงสร้างพื้นฐานด้านดิน และน้ำให้พื้นที่เอื้อต่อการผลิตสินค้าเกษตรให้เป็นไปตามมาตรฐานต่าง ๆ รวมทั้งการเตรียมความพร้อมของหน่วยงานรัฐในการตรวจรับรองมาตรฐานให้สามารถดำเนินการได้อย่างรวดเร็วทั่วถึง ทันเวลา และเข้าถึงง่าย เพื่อเร่งผลักดันให้เกษตรกรเข้าสู่ระบบการผลิตทางการเกษตรที่ได้มาตรฐานตามระบบการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices : GAP) หรือมาตรฐานเกษตรอินทรีย์

(5) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ การตรวจรับรองและการแปรรูปผลผลิตที่ได้ การรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ การตลาดและการประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรอินทรีย์ เชื่อมโยงตลาดให้กับกลุ่มเกษตรกรที่มีผลผลิตหรือผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แล้ว ควบคู่กับการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ ส่งเสริมการสร้างแบรนด์และเรื่องราว (Storytelling) ของสินค้าเกษตรปลอดภัย เพื่อสร้างจุดเด่นและความน่าสนใจในตลาด รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน เพื่อต่อยอดสู่เกษตรอินทรีย์เชิงพาณิชย์ และสนับสนุนการแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัย เพื่อเพิ่มมูลค่า ยืดอายุการเก็บรักษา และสร้างความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ ควบคู่ไปกับการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

(6) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน ทั้งมาตรฐานที่เป็นขั้นพื้นฐานตามหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี และมาตรฐานขั้นสูง เช่น มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เป็นต้น ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างเกษตรกร ผู้ประกอบการ และผู้บริโภค เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และสร้างความยั่งยืนร่วมกัน ตลอดจนส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้าเกษตร พร้อมทั้งดูแลการผลิตอาหารภายใต้มาตรฐานความปลอดภัย และการคุ้มครองผู้บริโภคและการค้าระดับสากล

(7) สร้างความเชื่อมั่นและความตระหนักรู้ให้แก่ผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย ตลอดจนส่งเสริมการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย เชื่อมโยงเครือข่ายการตลาดทั้งในและต่างประเทศ

3) เกษตรชีวภาพ

(1) วางแผนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรชีวภาพ โดยกำหนดชนิดและพื้นที่การผลิตที่เหมาะสม สำรวจอนุรักษ์ รวบรวมพันธุกรรมพืช สัตว์ และจุลินทรีย์ รวมทั้งสนับสนุนการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ ผลักดันการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ เพื่อนำไปสู่การผลิตและขยายผลเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรชีวภาพ รวมถึงกำหนดนโยบายหรือมาตรการให้ประชาชนการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพและจัดระบบการแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่

(2) ส่งเสริมการทำเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยสนับสนุนให้มีการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น แกลบ เปลือกและเมล็ด มูลสัตว์ กลับมาแปรรูปเป็นพลังงานทดแทนหรือพลังงานชีวภาพ หรือผลิตเป็นปุ๋ย เพื่อใช้ในครัวเรือนและชุมชน ตลอดจนการผลิตในเชิงอุตสาหกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ช่วยลดปริมาณขยะมูลฝอยและรักษาสิ่งแวดล้อม

(3) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรในรูปแบบ GAP หรือเกษตรอินทรีย์ให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ ให้เป็นวัตถุดิบสมุนไพรและสารสกัดสมุนไพรที่ได้มาตรฐานและมีคุณภาพสูง เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าโภชนเภสัช (Nutraceuticals) ผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง ผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง และการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์สมุนไพร รวมถึงส่งเสริมและพัฒนาการผลิตแมลงเศรษฐกิจ โดยส่งเสริมการผลิตให้ได้ GAP พัฒนาผลผลิตให้ผ่านการรับรองคุณภาพ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ โดยมุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เพื่อเป็นแหล่งโปรตีนทางเลือกในอนาคต

(4) ยกระดับเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็กบนฐานทรัพยากรชีวภาพ สนับสนุนการจัดตั้งและบริหารจัดการวิสาหกิจ (เชิงพาณิชย์) ให้เข้มแข็งและยั่งยืน โดยนำทรัพยากรชีวภาพในท้องถิ่นหรือชุมชนมาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด สนับสนุนแหล่ง

เงินทุนสำหรับการดำเนินการจัดตั้งวิสาหกิจเกษตรฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น สนับสนุนเทคโนโลยี และนวัตกรรมในการบริหารจัดการ รวมทั้งเชื่อมโยงเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และบริการ

(5) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ ประยุกต์ใช้นวัตกรรมจากภูมิปัญญาท้องถิ่นและเทคโนโลยี ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สำหรับการผลิต การแปรรูป สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ อาทิ อาหาร เวชภัณฑ์ เครื่องสำอาง และพลังงานชีวภาพ ตลอดจนมีการใช้ประโยชน์ จากความหลากหลายทางชีวภาพและต่อยอดไปสู่การผลิตในเชิงอุตสาหกรรม รวมทั้งยกระดับผลิตภัณฑ์ สู่อุตสาหกรรมพรีเมียม

(6) ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ด้านการตลาด โดยการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จาก เกษตรชีวภาพ รวมถึงประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย โดยใช้โอกาสจากความต้องการของผู้บริโภค ในปัจจุบันที่ใส่ใจสุขภาพ และการรักษาสิ่งแวดล้อม ทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ

4) เกษตรแปรรูป

(1) ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร มุ่งเน้นการพัฒนาสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพสูง เพื่อเชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง สำหรับใช้เป็นวัตถุดิบในการแปรรูป เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีมูลค่าสูง พัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูป เพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มจากวัตถุดิบเกษตร เช่น อาหารพร้อมรับประทาน เครื่องดื่มสุขภาพ ผลิตภัณฑ์แปรรูปสมุนไพรเพื่อสุขภาพ ผลิตภัณฑ์แปรรูป อาหารฮาลาล และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในกระบวนการผลิตตลอด ห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

(2) ส่งเสริมการแปรรูปขั้นต้นและขั้นกลาง โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลอดจนนำ ภูมิปัญญาและองค์ความรู้ที่ทันสมัย มาเพิ่มประสิทธิภาพในการแปรรูป เพื่อสร้างความแตกต่าง และ เพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร ผลักดันให้มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้า เกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดไปสู่การผลิต เชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรมแปรรูปขั้นสูง รวมทั้งสนับสนุนแหล่งทุน เพื่อการลงทุนด้านเทคโนโลยีการแปรรูป และสร้างความร่วมมือกับภาคส่วนต่าง ๆ อาทิ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา

(3) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิต กระบวนการหลัง การเก็บเกี่ยวและการแปรรูป อาทิ บรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ระบบควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย ระบบ ติดตามผลิตภัณฑ์ระหว่างขนส่ง และยืดอายุของอาหารและสินค้าเกษตรในบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่ สินค้าเกษตร

(4) ส่งเสริมและกระตุ้นความต้องการใช้และบริโภคสินค้าเกษตรแปรรูปคุณภาพสูง ส่งเสริมการขยาย ช่องทางการตลาดและขยายกลุ่มเป้าหมายใหม่ การคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ให้ความสำคัญกับ การสร้างเครื่องหมายทางการค้าตราสินค้าเกษตร การสร้างเครือข่ายตลาดแปรรูปและจับคู่ธุรกิจ รวมทั้ง การประชาสัมพันธ์สร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพของสินค้าเกษตรแปรรูปไทย

5) เกษตรอัจฉริยะ

(1) ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่และนวัตกรรมมาใช้ตลอดห่วงโซ่การผลิต ตั้งแต่การปรับปรุง พันธุ์ การผลิต การแปรรูป การตลาด เช่น เทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัล เซนเซอร์ เทคโนโลยีชีวภาพ รวมทั้งนาโนเทคโนโลยี และการจัดการข้อมูล มาใช้ในกระบวนการผลิต การแปรรูป และการตลาด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการเกษตรทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และทดแทนแรงงานภาคเกษตรที่ลดลงและการเข้าสู่ สังคมสูงอายุ

(2) ส่งเสริมการวิจัยพัฒนาปรับปรุงพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ เครื่องจักรกลและอุปกรณ์ทางการเกษตร เช่น เซนเซอร์ รวมทั้งต่อยอดงานวิจัยของหน่วยงานรัฐ สถาบันการศึกษา และเอกชน สนับสนุนการจัดทำแปลง/โรงเรียนสาธิตต้นแบบเกษตรอัจฉริยะให้กับเกษตรกรที่มีความพร้อมในการรับรองความรู้สู่การปฏิบัติ เพื่อเป็นแปลง/โรงเรียนสาธิตในท้องถิ่น โดยหน่วยงานรัฐทำหน้าที่เป็นพี่เลี้ยง และสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่จำเป็นตามความเหมาะสม เพื่อยกระดับความสามารถในการผลิตและการจัดการฟาร์ม การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะ ผลักดันศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) ให้มีบทบาทในการสนับสนุนการเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับพื้นที่และยกระดับความสามารถในการแข่งขันให้แก่เกษตรกร

(3) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สนับสนุนให้มีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการยกระดับกระบวนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม พัฒนฐานข้อมูลด้านการเกษตรอัจฉริยะ และคู่มือการใช้งานเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะที่เหมาะสมในพืชแต่ละชนิด รวมถึงองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดต่าง ๆ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่าง ๆ เพื่อการวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer/Young Smart Farmer/Start up ด้านการเกษตรที่มีความสามารถในการแข่งขัน

(4) สนับสนุนและส่งเสริมการทำการระบบฟาร์มอัจฉริยะให้กับเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรตั้งแต่ระดับการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นพื้นฐานจนถึงขั้นสูงสุดตามศักยภาพของเกษตรกร ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการผลิต เพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในเชิงมูลค่าและปริมาณต่อพื้นที่สูงสุด และทดแทนการผลิตดั้งเดิม ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรอัจฉริยะ ขยายผลโครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ ให้ครอบคลุมพืชเศรษฐกิจมูลค่าสูงรวมถึงการให้บริการด้านการเกษตรอัจฉริยะ และการสนับสนุนให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการเทคโนโลยี/การให้บริการเกษตรอัจฉริยะ (Agricultural Service Provider)

(5) พัฒนาระบบตลาดพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ และการจัดการตลาดอัจฉริยะ จัดสร้างแพลตฟอร์มตลาดทั้งในรูปแบบออนไลน์และออฟไลน์ การเชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรม ท่องเที่ยวและบริการ การประชาสัมพันธ์ จัดการแสดงสินค้าเกษตร และส่งเสริมค่านิยมในการบริโภคสินค้าเกษตรในประเทศ

6) การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

(1) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ เพื่อสนับสนุนการสร้างมูลค่าและความมั่นคงอาหาร อาทิ ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรดิน ให้มีความอุดมสมบูรณ์ บริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกร การคุ้มครองที่ดินทางการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร เพื่อนำมาวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตร และนำไปสู่การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก

(2) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน โดยสร้างความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการให้เกิดขึ้นในระดับครัวเรือน ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศ สนับสนุนให้ชุมชนทำการเกษตรของท้องถิ่น เพื่อเป็นแหล่งอาหารของชุมชน ลดการพึ่งพาอาหารจากภายนอก ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้ครัวเรือนสามารถพึ่งพาตนเองได้ และเป็นฐานในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทในการดำเนินการ

ให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่าง ๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถเข้าถึงอาหารอย่างเพียงพอและเหมาะสม รวมทั้งการมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง การติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหารและผลกระทบ

(3) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม และข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร รวมทั้งการพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย และกลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งด้านอุปสงค์และอุปทาน อาทิ เสถียรภาพราคาสินค้าเกษตร กฎระเบียบการค้าระหว่างประเทศ ภัยพิบัติธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความมั่นคงอาหาร โดยกำหนดมาตรการรองรับ มาตรการเตือนภัย มาตรการการปรับตัว ระบบสำรองอาหารในภาวะวิกฤต ระบบการประกันภัยและการประกันความเสี่ยงให้ทันกับสถานการณ์ รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ประกอบการสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ สามารถวิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตรได้อย่างแม่นยำและทันต่อสถานการณ์

(4) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่าง ๆ เพื่อรองรับการพัฒนาการสร้างความมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ทั้งในส่วนของปัจจัยการผลิต เทคโนโลยีการเกษตร เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่รองรับกับบริบทการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในเชิงพาณิชย์ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ โดยใช้ประโยชน์จากศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาการผลิตและยกระดับเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

(5) การป้องกันปราบปรามและจับกุมการลักลอบนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรผิดกฎหมาย ทั้งด้านพืช ประมง และปศุสัตว์ รวมถึงยกระดับด้านสินค้าเกษตร โดยพัฒนาระบบฐานข้อมูลสินค้าเกษตรแบบบูรณาการเชื่อมโยงการผลิต การตลาดและข้อมูลนำเข้า ส่งออก เสริมศักยภาพด้านการข่าว การเฝ้าระวัง และการบังคับใช้กฎหมายพร้อมส่งเสริมการปราบปรามและจับกุมการลักลอบนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรอย่างเข้มงวด ควบคู่กับการติดตามตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตร เพื่อรักษาเสถียรภาพราคา ลดแรงจูงใจในการลักลอบปกป้องผลประโยชน์ของเกษตรกรในประเทศและลดความสูญเสียด้านเศรษฐกิจจากการถูกแทรกแซงกลไกราคาตลาดอย่างเป็นรูปธรรม

(6) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ โดยการใช้สื่อแบบดั้งเดิมและบนอินเทอร์เน็ต การจัดนิทรรศการและงานแสดงสินค้าเกษตร การรณรงค์ให้ความรู้ความเข้าใจถึงคุณค่าหรือเรื่องราวของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตร และการสร้างตราสินค้าเกษตรไทยให้เป็นที่ยอมรับระดับสากล รวมทั้งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมและแนวคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความสวยงาม โดยคำนึงถึงประโยชน์ต่อการใช้งาน ความต้องการของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนยกระดับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาทั้งในและต่างประเทศตลอดห่วงโซ่การผลิต

(7) ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกร และการมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน รวมถึงเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนา

ด้านการผลิตและการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ ด้วยการสร้างนวัตกรรมการผลิต การแปรรูป และการเก็บรักษา รวมทั้งสนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ ให้ดำเนินธุรกิจ ในลักษณะเป็นหุ้นส่วนเศรษฐกิจ เพื่อให้เกิดการกระจายผลประโยชน์ในห่วงโซ่มูลค่าที่นำไปสู่ความยั่งยืน และสนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น เพื่อยกระดับการพัฒนา เกษตรกรไปสู่การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรที่มีความเข้มแข็ง ตลอดจนการให้มีกลไกในการกำกับดูแล ให้เกษตรกรได้รับประโยชน์ จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างโปร่งใสและเป็นธรรม เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง ส่งเสริมการใช้เครื่องมือ เทคโนโลยีทางการเงิน รวมทั้งพัฒนาศักยภาพการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน

7) ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม

พัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตรให้ได้มาตรฐาน ยกย่องฟาร์มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน ให้เป็น แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีความพร้อมในการรองรับนักท่องเที่ยว มีองค์ความรู้ สัญลักษณ์และความเป็น อัตลักษณ์ของแต่ละแห่ง เน้นกิจกรรมการท่องเที่ยวที่เป็นด้านการเกษตรและเป็นเอกลักษณ์ของชุมชน รวมทั้งบูรณาการภาคีเครือข่ายทุกระดับให้ร่วมกันบริหารจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ส่งเสริมการใช้ Soft Power ด้านอาหารมาเชื่อมโยงวิถีชีวิต วัฒนธรรม ภูมิปัญญา และสินค้าเกษตรระหว่างชุมชนให้เป็น เรื่องราว (Story) ของชุมชน เพื่อเป็นการดึงดูดนักท่องเที่ยว รวมถึงส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรวิถีใหม่ ที่สร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม วิถีชุมชน และการสร้างรายได้สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่ม ให้กับสินค้าเกษตรและบริการ ผ่านองค์ความรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่น เน้นการใช้แอปพลิเคชัน หรือ Social Media เป็นช่องทางในการประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ นำไปสู่การสร้างคุณค่าให้กับสินค้าเกษตรและ สร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในชุมชน

8) โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์การเกษตร

(1) สร้าง ปรับปรุง พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์การเกษตร ของสถาบันเกษตรกร เช่น ตลาดกลาง ห้องเย็น ระบบขนส่งควบคุมอุณหภูมิ (Cold Chain) และระบบ เทคโนโลยีที่ทันสมัยให้มีความพร้อมและเพียงพอต่อการให้บริการในพื้นที่ตามเส้นทางระเบียงเศรษฐกิจหรือ จุดเปลี่ยนถ่ายสินค้าเกษตร และด่านสินค้าเกษตร รวมถึงสนับสนุนสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้รวบรวม กระจาย และขนถ่ายสินค้าเกษตร เชื่อมโยงกิจกรรมด้านโลจิสติกส์ระหว่างเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และ ผู้ประกอบการ นำไปสู่การลดต้นทุนการผลิต เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการด้านโลจิสติกส์ การเกษตร ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการขับเคลื่อนโลจิสติกส์ภาคการเกษตร

(2) ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายเกษตรกร สถาบันเกษตรกรและผู้ประกอบการรายย่อยให้มีการ บริหารจัดการโลจิสติกส์การเกษตรด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและ ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ในการเคลื่อนย้าย กระจาย เก็บและควบคุมคุณภาพสินค้าเกษตร ควบคู่ไปกับการ พัฒนาข้อมูลโลจิสติกส์การเกษตร จัดทำระบบฐานข้อมูลที่ครอบคลุมทุกมิติและสอดคล้องกับการพัฒนา ระบบโลจิสติกส์ของประเทศ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์และทำให้เกิดการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ รวดเร็วและทันเวลา ซึ่งเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้บริโภค รวมทั้งสนับสนุนยกระดับสถาบันเกษตรกร ที่มีความเข้มแข็งให้เป็นผู้ประกอบการโลจิสติกส์เกษตร

(3) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์ตลอดโซ่อุปทานภาคเกษตร ให้สอดคล้องกับ การขับเคลื่อนการยกระดับการผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าให้สูงขึ้น และมีการดำเนินกิจกรรม ด้านโลจิสติกส์ที่มีความปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันด้วยการ ลดต้นทุน เพิ่มผลิตภาพ และสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจได้อย่างยั่งยืน

(4) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า พัฒนาด้านโลจิสติกส์การเกษตรภายในฟาร์มและกิจกรรมหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อลดต้นทุน ลดการสูญเสียระหว่างการขนส่ง ลดขั้นตอนและระยะเวลาในการส่งสินค้าเกษตร ตลอดจนเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม รักษาคุณภาพสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน รวมทั้งพัฒนาระบบการให้บริการและเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (National Single Window : NSW) เพื่ออำนวยความสะดวกในการส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตร

9) การสร้างความเข้มแข็งของสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร

สร้างและพัฒนาสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร ให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรยุคใหม่ที่ก้าวหน้าและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรและบริการ การขยายช่องทางการตลาด การสร้างการยอมรับในคุณภาพสินค้าผ่านตราสินค้า และการใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาในเชิงพาณิชย์ รวมทั้งการปรับตัวสู่ธุรกิจรูปแบบใหม่ ๆ ในการขับเคลื่อนธุรกิจเกษตร โดยการส่งเสริมกิจการและสนับสนุนความรู้เกี่ยวกับกระบวนการผลิต การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม การส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกรต้นแบบ เพื่อให้กิจการมีความเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้ สอนการจัดทำบัญชีและงบการเงิน การใช้ข้อมูลทางบัญชีในการบริหารจัดการ กำกับแนะนำการจัดทำบัญชี และติดตามผลการจัดทำบัญชี

10) การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

(1) การพัฒนาการเกษตรในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

(1.1) ยกระดับผลิตภาพการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ด้วยการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อสร้างมูลค่าผ่านคลัสเตอร์เกษตรที่สนับสนุนอุตสาหกรรม S-Curve และ New S-Curve รวมทั้งขยายผลการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเกษตรสมัยใหม่ เช่น การทำเกษตรแม่นยำสูง และการใช้ระบบเซนเซอร์เพื่อตรวจสอบสภาพพื้นที่ในการเพาะปลูก

(1.2) ยกระดับผลิตภาพให้มียุทธศาสตร์เพิ่มด้วยนวัตกรรมและการตลาด โดยวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม การแปรรูป บรรจุภัณฑ์ และการตลาด พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการตลาดและโลจิสติกส์การเกษตร ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อสร้างช่องทางตลาดใหม่ผ่านระบบออนไลน์ (e-Commerce) และระบบการประมูลสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

(1.3) พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ภาคเกษตร และสร้างบรรยากาศในการเข้าสู่ธุรกิจการเกษตรสมัยใหม่ โดยการพัฒนากลยุทธ์การส่งเสริมระดับต้นแบบพร้อมขยายผล สนับสนุนและพัฒนาผู้วิจัยและผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตรต่อเนื่อง สนับสนุนการต่อยอดมาตรฐานการผลิตทางการเกษตรและสินค้าเกษตร รวมถึงสนับสนุนการประกันความเสี่ยงและการเข้าถึงแหล่งเงินทุน

(2) การพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ

พัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตรตลอดห่วงโซ่การผลิต ให้เป็นฐานวัตถุดิบสำหรับการพัฒนาต่อยอดไปสู่อุตสาหกรรมเป้าหมายของแต่ละพื้นที่ เช่น อุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร ด้วยการส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันให้แก่สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร รวมถึงพัฒนาการท่องเที่ยวแบบผสมผสานเชิงสุขภาพและวิถีชุมชน เพื่อเป็นการสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่และพื้นที่โดยรอบระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ 4 ภาค ได้แก่ ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคกลาง-ตะวันตก และระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคใต้

(3) การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

พัฒนาศักยภาพสหกรณ์และวิสาหกิจชุมชนเพื่อเพิ่มความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตร โดยพัฒนาต่อยอดจากฐานทรัพยากรและกิจกรรมทางเศรษฐกิจในพื้นที่ รวมถึงพัฒนาด้านสินค้าเกษตรชายแดนในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ทั้งในเรื่องสถานที่และเครื่องมือให้มีคุณภาพและมาตรฐานในระดับสากล เพื่อเพิ่มศักยภาพในการตรวจสอบการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรให้มีความสะดวกและรวดเร็ว และมีการเฝ้าระวัง ป้องกัน ปราบปรามและจับกุมการลักลอบการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรผิดกฎหมายจากประเทศเพื่อนบ้าน

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร

1. เป้าหมาย

- 1) เกษตรกรเป้าหมายได้รับการพัฒนาตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
- 2) เกษตรกรสูงวัยมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
- 3) เกษตรกรรายย่อยมีศักยภาพเพิ่มขึ้น

2. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริน้อมนำแนวทางพระราชดำริไปปฏิบัติ และได้ผลจริงไม่น้อยกว่าร้อยละ 75
- 2) เกษตรกรสูงวัยที่ผ่านการอบรมด้านการประกอบอาชีพและนำไปปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
- 3) เกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ จำนวน 60,000 ราย
- 4) เกษตรกรได้รับสิทธิเข้าทำประโยชน์ในที่ดิน จำนวน 42,000 ราย

3. แนวทางการพัฒนา

1) การเสริมสร้างทุนทางสังคม

(1) มุ่งเน้นการเปิดโอกาสให้เกิดการสร้างเครือข่ายของประชากรภาคเกษตรกลุ่มต่าง ๆ รวมถึงภาคีเครือข่าย ในการร่วมคิด ร่วมทำ และร่วมเป็นพลังสำคัญในการจัดการกับปัญหาความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจและสังคม เสริมสร้างสังคมแห่งการให้และช่วยเหลือกันและกัน โดยการส่งเสริมการดำเนินงานตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ สร้างทายาทเกษตรกร จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ พัฒนาแหล่งน้ำ แนะนำการจัดทำบัญชีให้แก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการฯ รวมทั้งพัฒนาและส่งเสริมสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการฯ

(2) การพัฒนาพื้นที่โครงการหลวง โดยการถ่ายทอดความรู้ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ และหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้แก่เกษตรกร สนับสนุนกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการฟื้นฟูและรักษาสิ่งแวดล้อม จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่โครงการหลวง รวมทั้งขยายผลความสำเร็จของโครงการหลวงไปยังพื้นที่สูงอื่นทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการบริหารจัดการของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรในการดำเนินธุรกิจและการประกอบอาชีพตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ถ่ายทอดความรู้โครงการหลวง โครงการในพระราชดำริและการให้บริการทางสังคมให้กับเกษตรกรและประชาชน รวมทั้งพัฒนาอุทยานหลวงราชพฤกษ์ให้เป็นศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตรอย่างครบวงจร

(3) ถ่ายทอดองค์ความรู้ ประยุกต์ใช้ ขยายผล และพัฒนา รวมทั้งเสริมสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนพึ่งพาตนเองได้บนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ตลอดจนการสืบสาน รักษา และต่อยอดเศรษฐกิจพอเพียง

2) การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก

(1) เพิ่มบทบาททางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรผู้สูงอายุ ส่งเสริมการนำความรู้ ประสบการณ์ และภูมิปัญญาที่สั่งสมมาตลอดช่วงชีวิตของเกษตรกรผู้สูงอายุมาถ่ายทอดสู่คนรุ่นหลัง เพื่อให้เกิดการสืบสานและต่อยอดการพัฒนาสังคม ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายผู้สูงวัยต้นแบบ โดยคัดเลือก และอบรมผู้นำเกษตรกรสูงวัยต้นแบบ ในระดับหมู่บ้าน และตำบล เพื่อสนับสนุนให้เป็นพี่เลี้ยงเกษตรกรรุ่นใหม่ รวมทั้งส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรผู้สูงอายุเพื่อทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์และสามารถช่วยเหลือชุมชนและสังคม เพื่อให้เกษตรกรผู้สูงอายุมีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรง สุขภาพจิตที่ดี มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีความสุข

ในการดำเนินชีวิตในสังคม และสามารถคงไว้ซึ่งศักยภาพและบทบาทในการสร้างสรรค์สังคม เป็นอีกหนึ่งแรงพลังในการช่วยขับเคลื่อนภาคการเกษตรและพัฒนาประเทศได้เช่นเดียวกับช่วงวัยอื่น

(2) สร้างการตระหนักรู้และเข้าใจเกี่ยวกับการเตรียมการเพื่อเข้าสู่สังคมสูงวัย และเสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรผู้สูงอายุด้วยรูปแบบที่เข้าใจง่าย เพื่อเพิ่มความสามารถในการปรับตัวให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีเพื่อรักษาปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรจากเกษตรกรผู้สูงอายุให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม รวมทั้งสร้างแนวทางการออมเพื่อความมั่นคง ทางเศรษฐกิจระยะยาว โดยส่งเสริมการเข้าถึงระบบออมเงินหรือบำนาญภาคสมัครใจ รวมถึงบูรณาการ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการกำหนดมาตรการต่าง ๆ ของรัฐ เช่น กองทุนการออมแห่งชาติหรือ ประกันสังคมมาตรา 40 เป็นต้น

3) การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

(1) เสริมสร้างเศรษฐกิจฐานราก โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อยให้มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งตนเองช่วยเหลือเอื้อเฟื้อซึ่งกันและกัน มีคุณธรรม เพื่อให้เกิดระบบเศรษฐกิจที่เอื้อให้เกิดการพัฒนาในด้านอื่น ๆ ในพื้นที่ เกิดการสร้างอาชีพและกระจายรายได้ ลดปัญหาความเหลื่อมล้ำและความไม่เสมอภาคจากระดับชุมชน ด้วยการส่งเสริมพัฒนาและสร้างทักษะในการประกอบอาชีพทั้งในและนอกภาคเกษตรให้กับเกษตรกรรายย่อย อาทิ ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ ส่งเสริมเกษตรกรรมทางเลือกและเกษตรผสมผสาน ส่งเสริมความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการทำปศุสัตว์ รวมทั้งสนับสนุนปัจจัยการผลิตเบื้องต้นแก่เกษตรกร จัดหาแหล่งเงินทุน ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านพืช ประมง ปศุสัตว์

(2) สนับสนุนให้เกษตรกรเรียนรู้ทางการเกษตรผ่านศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ซึ่งเป็นศูนย์ให้บริการข้อมูลข่าวสารด้านต่าง ๆ ได้แก่ สถานการณ์ภัยธรรมชาติ เตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช ราคาผลผลิต เป็นต้น รวมทั้งเป็นแหล่งความรู้และจุดสาธิตการเรียนรู้ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ การอบรมให้ความรู้ และถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตที่ถูกต้องและเหมาะสมแก่เกษตรกร สนับสนุนองค์ความรู้ด้านการจัดทำบัญชีรับ-จ่ายในครัวเรือนและบัญชีต้นทุนอาชีพ เพื่อการจัดการเศรษฐกิจในระดับครัวเรือน และสร้างภูมิคุ้มกันทางการเงินให้แก่เกษตรกร

(3) พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรและยกระดับเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรที่มีศักยภาพในการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การบริหารจัดการกิจการ และการตลาดสินค้าเกษตร ตลอดจนสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรต้นแบบ สนับสนุนและสร้างแรงจูงใจให้กับเกษตรกรรายอื่น ๆ พัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เชื่อมโยงเครือข่ายผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรต้นแบบ สร้างพื้นฐานในการประกอบการเกษตรสมัยใหม่ที่มีการเชื่อมโยงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล นวัตกรรม และเทคโนโลยีที่ทันสมัย ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ และหม่อนไหม

4) การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

(1) สนับสนุนการเข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิต โดยส่งเสริมให้เกษตรกรมีที่ดินทำกิน ด้วยการบริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส การจัดที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดินให้แก่เกษตรกร ปรับปรุงแผนที่แปลงที่ดิน ตรวจสอบที่ดิน เปลี่ยนเอกสารสิทธิที่ดิน ส.ป.ก. 4-01 เป็นโฉนดเพื่อการเกษตรให้แก่เกษตรกรที่ได้รับอนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ สร้างโอกาสในการเข้าถึงแหล่งเงินทุนด้วยการแปลงสินทรัพย์เป็นทุนให้กับเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน รวมถึงพัฒนาระบบการให้บริการผ่านศูนย์บริการประชาชน เพื่อให้เกษตรกร ผู้ด้อยโอกาส เข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิต และปรับปรุงกฎหมาย

(2) พัฒนาระบบตลาด ด้วยการพัฒนาและส่งเสริมเครือข่ายตลาดสินค้าเกษตรหรือตลาดเกษตรกรทั่วประเทศ และประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรในต่างประเทศ ควบคู่กับการส่งเสริมองค์ความรู้และทักษะการพัฒนา และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้ทันสมัยให้ตรงกับความต้องการของตลาดเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าและบริการ ลดปัญหาสินค้าเกษตรล้นตลาดหรือสินค้าเกษตรขาดตลาด สร้างเสถียรภาพด้านราคาให้กับสินค้าเกษตร เป็นแหล่งรายได้ที่ยั่งยืนในพื้นที่ให้แก่เกษตรกร

(3) ปรับโครงสร้างหนี้และแก้ไขปัญหาหนี้สินของเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะหนี้กองทุนในกำกับของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์หรือสถาบันการเงิน รวมทั้งหนี้ในระบบ เพื่อป้องกันการสูญเสียที่ดินทำกินของเกษตรกร จัดตั้งศูนย์ให้คำปรึกษาแนะนำช่วยเหลือแก้ปัญหาหนี้สินและการถูกฟ้องร้องดำเนินคดีของเกษตรกร ส่งเสริมการบริหารจัดการหนี้สิน ส่งเสริมการสร้างวินัยทางการเงินเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร การช่วยเหลือด้านหนี้สินสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ด้วยการลดภาระดอกเบี้ยให้กับสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรที่ประกอบอาชีพการเกษตรให้ได้มีโอกาสนำเงินส่วนที่ได้รับการช่วยเหลือไปรวมกลุ่มเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาอาชีพ ลดต้นทุนในการประกอบอาชีพ มีเงินทุนไว้อำนาจในครัวเรือน ตลอดจนลดภาระในการชำระหนี้ให้แก่เกษตรกร

(4) เพิ่มช่องทางการให้บริการแก่เกษตรกร ให้สามารถเข้าถึงการสนับสนุนจากภาครัฐได้อย่างทั่วถึงและรวดเร็ว ทั้งการสนับสนุนด้านข้อมูลสารสนเทศภาคเกษตร ด้านปัจจัยในการผลิต ด้านโอกาสในการเข้าถึงเงินทุน ด้านการพัฒนาระบบการผลิตภาคเกษตร ตลอดจนความรู้สำหรับการพัฒนาการทำเกษตรสมัยใหม่

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

1. เป้าหมาย

- 1) ลดการเผาในพื้นที่เกษตร
- 2) การบริหารจัดการน้ำภาคเกษตรอย่างทั่วถึง

2. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1) ลดการเผาในพื้นที่เกษตร จำนวน 366,000 ไร่
- 2) ปริมาตรเก็บกักน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน 182.14 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 3) พื้นที่ได้รับการป้องกันและลดผลกระทบจากอุทกภัย จำนวน 394,712 ไร่
- 4) พื้นที่ชลประทานที่ได้รับการบริหารจัดการ จำนวน 27.73 ล้านไร่
- 5) พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น จำนวน 290,956 ไร่
- 6) ปริมาณฝนจากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,620 ล้านลูกบาศก์เมตร
- 7) พื้นที่เกษตรนอกเขตชลประทานได้รับการบริหารจัดการ จำนวน 422,815 ไร่

3. แนวทางการพัฒนา

1) การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ

การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมินิเวศอย่างยั่งยืน จัดทำฐานข้อมูลที่ใช้ได้ทุกหน่วยงานร่วมกัน ด้านการพัฒนาพื้นที่เมือง พื้นที่ชนบท พื้นที่เกษตรกรรม และพื้นที่อนุรักษ์ โดยกำหนดให้จังหวัดเป็นฐานในการพัฒนาเชิงพื้นที่ โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่เป็นผู้เลือกและตัดสินใจในการจัดทำแผนผังต่าง ๆ ทั้งนี้ การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมตามแผนผังภูมินิเวศสามารถดำเนินการได้ อาทิ การกำหนดพื้นที่การใช้ที่ดินระดับตำบลเพื่อวางผังเมืองเกษตรสีเขียว การกำหนดพื้นที่เกษตรกรรมตามความเหมาะสมของพื้นที่ และการสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มุ่งเน้นเศรษฐกิจสร้างสรรค์โดยใช้ทุนทางวัฒนธรรมพื้นถิ่นมาต่อยอด

2) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

(1) อนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ควบคู่กับการลดภัยคุกคามต่อพื้นที่ พืชเฉพาะถิ่น ชนิดสัตว์และสัตว์น้ำ สร้างระบบฐานข้อมูลและธนาคารพันธุ์กรรม โดยให้ความสำคัญกับพันธุ์กรรมท้องถิ่นที่มีคุณค่าต่อระบบนิเวศและ/หรือมีความสำคัญทางเศรษฐกิจ

(2) ส่งเสริมการบริหารจัดการที่ดินในพื้นที่เกษตรกรรมอย่างยั่งยืน มุ่งสู่เป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) โดยการวางแผนการใช้ที่ดินให้เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ การพัฒนาเทคนิคการเพิ่มการกักเก็บคาร์บอนในดินและความสมดุลของการจัดการทรัพยากรที่ดิน (Land Degradation Neutrality: LDN) การป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน รวมทั้งการสร้างการมีส่วนร่วมของสร้างเครือข่ายเกษตรกรในการอนุรักษ์ทรัพยากรที่ดิน และการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการจัดการที่ดินอย่างยั่งยืน

3) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล

ปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ โดยพัฒนาและฟื้นฟูทรัพยากรประมงในแหล่งน้ำธรรมชาติประกอบกับการดูแลที่มีประสิทธิภาพ ภายใต้แนวทางการบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืน การศึกษาและพัฒนาเทคโนโลยีด้านการผลิตสัตว์น้ำให้มีคุณภาพควบคู่กับการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ การผลิตลูกพันธุ์สัตว์น้ำ เพาะขยายพันธุ์สัตว์น้ำที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ และปรับปรุงพันธุ์เพื่อปล่อยลงใน

แหล่งน้ำธรรมชาติ การฟื้นฟูทรัพยากรประมงชายฝั่ง การพัฒนาเขตสัตว์น้ำชุมชน การควบคุมการทำประมงทางทะเลและชายฝั่ง สนับสนุนการอนุรักษ์ป่าชายเลน รวมถึงการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ การสำรวจและรวบรวมข้อมูลสถานะทรัพยากรและการประมงเพื่อใช้ประกอบการประเมินศักยภาพการผลิต (Maximum Sustainable Yield : MSY) ของเรือประมง พื้นฟูสภาพพื้นที่ท้องทะเลโดยการจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเลขนาดเล็ก (ปะการังเทียม) และการลดปริมาณขยะและของเสียที่ถูกทิ้งลงในทะเล

4) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

(1) รวบรวม พัฒนา และสร้างฐานข้อมูล องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้กับภาคการพัฒนาในทุกระดับ และส่งเสริมการวิจัยร่วมกันระหว่างภาครัฐ เกษตรกร นักวิชาการ และภาคเอกชน เพื่อศึกษาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อพืช ปศุสัตว์ ประมง และทรัพยากรทางการเกษตร สร้างและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยพัฒนาเครื่องมือเพื่อการวิเคราะห์ผลกระทบและการเตือนภัยที่แม่นยำและครอบคลุมพื้นที่มากขึ้นตามมาตรฐานสากล

(2) เพิ่มความสามารถในการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่เกษตรกร สถาบันเกษตรกร และธุรกิจที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ การบริหารจัดการน้ำเพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบริหารจัดการดินอย่างยั่งยืน เสริมสร้างภูมิคุ้มกันเพื่อปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และพัฒนามาตรการสนับสนุนการปรับตัวของเกษตรกรและธุรกิจเกษตร

(3) สร้างการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและพัฒนาให้เกิดการเติบโตแบบเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีทางการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การมีส่วนร่วมช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การใช้มาตรการจูงใจทั้งทางด้านการเงิน ภาษี และไม่ใช่ภาษี เพื่อส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และการพัฒนาระบบตลาดสำหรับสินค้าเกษตรคาร์บอนต่ำ รวมถึงการสร้างแรงจูงใจในการปรับเปลี่ยนการผลิตและการบริโภคในปัจจุบันไปสู่การผลิตและการบริโภคที่มีการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ต่ำ ส่งเสริมการใช้บรรจุภัณฑ์จากวัสดุธรรมชาติ และจัดทำมาตรฐานสินค้าเกษตรคาร์บอนต่ำ

(4) นำเทคโนโลยีการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกมาประยุกต์ใช้ในการผลิตข้าว และสร้างเทคโนโลยีการประเมินพื้นที่ปลูกข้าวได้อย่างแม่นยำ สร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกรในการพัฒนาการปลูกข้าวเพื่อความยั่งยืน และขยายผลไปในกลุ่มเกษตรกรในการพัฒนาเทคโนโลยีการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก

(5) ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการลดการปลดปล่อยคาร์บอนและก๊าซเรือนกระจกในภาคเกษตรแก่เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานภาครัฐและเกษตรกร และส่งเสริมการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกในพื้นที่ของภาครัฐและระบบการผลิตของแปลงเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญ (อ้อย ปาล์มน้ำมัน ข้าวโพด มันสำปะหลัง ยางพารา ไม้ผล และพืชยืนต้น) รวมทั้งส่งเสริมการขับเคลื่อนนโยบายตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิตจากกิจกรรมการเกษตร ยกระดับตลาดคาร์บอนเครดิตจากภาคสมัครใจสู่ภาคบังคับ โดยใช้กลไกทางกฎหมาย นโยบาย และมาตรฐานระดับประเทศและสากล

5) การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

(1) ส่งเสริมการหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตร ด้วยการถ่ายทอดความรู้ และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้สามารถทำการเกษตรปลอดการเผา ส่งเสริมให้มีการนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาพัฒนาเป็นสินค้าเพื่อเพิ่มรายได้ มุ่งสู่การทำการเกษตรปลอดการเผาที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

สร้างต้นแบบในการทำการเกษตรปลอดเผา พร้อมทั้งสร้างเครือข่ายปลอดการเผาโดยให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการเผา รมรณรงค์ให้ความรู้เกี่ยวกับการไถกลบและผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยหมัก เพื่อทดแทนการเผาในพื้นที่ และการปฏิบัติการฝนหลวงและดัดแปรสภาพอากาศเพื่อลดความหนาแน่นของหมอกควัน ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM10 และ PM2.5) รวมทั้งการเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่าไม้ เพื่อป้องกันการเกิดปัญหาไฟป่า

(2) เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำฟาร์มที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเป็นไปตามระเบียบกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมและการสาธารณสุข โดยไม่ก่อมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของคนในชุมชนอย่างยั่งยืน

(3) จัดการสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล จำกัดการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ส่งเสริมให้มีการลดและเลิกการใช้สารเคมี ป้องกัน และกำจัดศัตรูพืช สำหรับการทำการเกษตรทุกประเภทเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืชในสิ่งแวดล้อมในรูปแบบมาตรฐานสากล ได้แก่ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสม โดยให้มีข้อกำหนดสำหรับการทำการเกษตรทุกประเภท เพื่อควบคุมและป้องกันการแพร่กระจายของสารเคมีเกษตรออกสู่สิ่งแวดล้อม ได้แก่ น้ำใต้ดิน แม่น้ำ ลำคลอง แหล่งน้ำทะเล การชะล้างและตกค้างในดินรวมทั้งการฟุ้งกระจายในอากาศ รวมทั้งส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนสารเคมีทางการเกษตร

6) การบริหารจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบ

(1) อนุรักษ์และฟื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรม ป้องกันการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ต้นน้ำ โดยการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน และฟื้นฟูพื้นที่เกษตรกรรมด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยศึกษา สำรวจ และประเมินสถานภาพทรัพยากรดินเชิงระบบ สำหรับแก้ปัญหาด้านการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่เกษตรกรรม พร้อมวางแผนแนวทางการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน และส่งเสริมการเพิ่มพื้นที่ป่าเศรษฐกิจในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมกับการเพาะปลูก

(2) เพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย ป้องกันระดับความเค็มและลดน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดชุมชน และพื้นที่เศรษฐกิจ การควบคุมปริมาณน้ำ และคุณภาพน้ำในลำน้ำ ลดการใช้น้ำภาคเกษตรและภาคครัวเรือน ดำเนินการจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม และจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม

(3) การส่งเสริมอนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติโดยการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบและแก้ไขปัญหาลุ่มน้ำวิกฤต ด้วยการสำรวจ เก็บตัวอย่างน้ำทั้งจากฟาร์ม เฝ้าระวังและบริหารจัดการสถานที่ที่มีความเสี่ยงที่ส่งผลกระทบต่อลุ่มน้ำวิกฤติ และประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับชุมชน

(4) จัดระบบการจัดการน้ำในภาวะวิกฤติ เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้สามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้ง อุทกภัย การขาดแคลนน้ำภาคการผลิต น้ำอุปโภคบริโภค และเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ ป้องกันและบรรเทาอุทกภัยพื้นที่ชุมชน และพื้นที่เศรษฐกิจสำคัญ ให้สามารถลดความสูญเสียและความเสี่ยงจากภัยพิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ ปรับปรุงทางน้ำ ทางผันน้ำ พื้นที่รับน้ำนอง เขตการใช้ประโยชน์ที่ดินจัดทำผังเมือง และระบบป้องกันน้ำท่วมชุมชนและพื้นที่เศรษฐกิจ การจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร โดยการประเมินความเสี่ยง พร้อมทั้งติดตาม เฝ้าระวัง ประกาศ และแจ้งเตือนภัยหน่วยงานในพื้นที่ให้เฝ้าระวัง และเตรียมพร้อมอยู่ตลอดเวลา

7) การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบ

(1) พัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ระบบกระจายน้ำ และเชื่อมโยงวางระบบเครือข่ายน้ำ ทั้งในและนอกเขตชลประทาน ประกอบด้วย การจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน โครงการชลประทานขนาดใหญ่ โครงการชลประทานขนาดกลาง การก่อสร้างแหล่งกักเก็บน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน เช่น ก่อสร้างฝาย อาคารบังคับน้ำ และสถานีสูบน้ำ เป็นต้น การปรับปรุงงานชลประทาน

จัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม และจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำ ระบายน้ำ ในพื้นที่ชลประทาน รวมทั้งการบริหารจัดการพื้นที่ชลประทานเดิมเพื่อส่งน้ำให้พื้นที่เพาะปลูกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(2) ปฏิบัติการทำฝนเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่เกษตร ป่าไม้ เขื่อน และอ่างเก็บกักน้ำ แกไขภาวะ ภัยแล้งให้แก่เกษตรกรและประชาชนผู้ใช้น้ำทั่วไป รวมทั้งพื้นที่ที่ต้องการฝนในการแก้ไขปัญหายภัยพิบัติ รวมทั้งการให้บริการด้านการบินและการสื่อสาร เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวง และการเกษตร การเตรียมความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐานที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวง และการยกระดับคุณภาพการ ปฏิบัติการฝนหลวงสู่มาตรฐานสากล เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ประชาชน

ประเด็นการพัฒนาที่ 5 พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

1. เป้าหมาย

- 1) ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องนำข้อมูลสารสนเทศภาคเกษตรไปใช้ประโยชน์
- 2) หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว
- 3) บุคลากรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีวัฒนธรรมและพฤติกรรมซื่อสัตย์สุจริต
- 4) กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ที่ได้รับการทบทวน แก้ไข ปรับปรุง ให้มีเนื้อหาที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศ
- 5) งานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์

2. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1) ร้อยละของหน่วยงานระดับกรมที่มีความพร้อมรัฐบาลดิจิทัลหน่วยงานภาครัฐที่อยู่ในระดับ 4 ขึ้นไป ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20
- 2) ร้อยละหน่วยงานที่มีเกณฑ์การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 ที่อยู่ในระดับก้าวหน้าขึ้นไป ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85
- 3) ร้อยละของหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในหน่วยงานภาครัฐ (85 คะแนนขึ้นไป) ร้อยละ 100
- 4) ร้อยละของกฎหมายที่ได้รับการทบทวน ร้อยละ 70
- 5) สัดส่วนงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์เทียบกับงานวิจัยที่แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30

3. แนวทางการพัฒนา

1) การพัฒนาการให้บริการประชาชน

(1) พัฒนารูปแบบบริการภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกในการให้บริการประชาชน ผู้ประกอบการ และภาคธุรกิจ โดยภาครัฐจัดสรรรูปแบบบริการให้มีความสะดวก มีการเชื่อมโยงหลายหน่วยงานแบบเบ็ดเสร็จ ครบวงจร และหลากหลายรูปแบบตามความต้องการของผู้รับบริการ รวมทั้งอำนวยความสะดวกทางการค้า การลงทุน และการดำเนินธุรกิจ อาทิ การบูรณาการขั้นตอนการออกใบอนุญาตต่าง ๆ ที่มีประสิทธิภาพสะดวกรวดเร็วและสอดคล้องกับมาตรฐานสากล

(2) พัฒนาการให้บริการภาครัฐผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ ตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการและปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากลอย่างคุ้มค่า มีความรวดเร็ว โปร่งใส ลดค่าใช้จ่าย ลดข้อจำกัดทางกายภาพ เวลา พื้นที่และตรวจสอบได้ ตามหลักการออกแบบที่เป็นสากล เพื่อให้บริการภาครัฐเป็นไปอย่างปลอดภัย สร้างสรรค์ โปร่งใส มีธรรมาภิบาล เกิดประโยชน์สูงสุด

(3) ปรับวิธีการทำงานจากการทำงานตามภารกิจที่กฎหมายกำหนดเป็นการให้บริการที่ให้ความสำคัญกับผู้รับบริการ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาบริการภาครัฐที่มีคุณค่าและได้มาตรฐานสากล โดยเปลี่ยนจากการทำงานด้วยมือเป็นการทำงานบนระบบดิจิทัล เชื่อมโยงและบูรณาการการปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐเข้าด้วยกันเสมือนเป็นองค์กรเดียว มีการพัฒนาบริการเดิมและสร้างบริการใหม่ที่เป็นพลวัต สอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์และขับเคลื่อนโดยความต้องการของประชาชน ภาคธุรกิจ และผู้ใช้บริการ และเปิดโอกาสให้เสนอความเห็นต่อการดำเนินงานของภาครัฐได้อย่างสะดวกทันต่อสถานการณ์

(4) ป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงทางไซเบอร์ มุ่งเน้นการวางกลยุทธ์ในการแก้ไขปัญหา ด้านความมั่นคงทางไซเบอร์ ให้ครอบคลุมสภาพปัญหาของภัยคุกคามทางไซเบอร์ ได้แก่ การโจมตีทาง

ไซเบอร์ของกลุ่มแฮกเกอร์ การจารกรรมหรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อมูล การโจมตีต่อกลุ่มโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศและการเผยแพร่ข้อมูลเพื่อความปั่นป่วนอันกระทบต่อประชาชน รวมทั้งอาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคง

2) การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ

(1) พัฒนาหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เป็น "หน่วยงานภาครัฐทันสมัย เปิดกว้าง เป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูง" สามารถปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เทียบได้กับมาตรฐานสากล รองรับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลายซับซ้อนและทันต่อการเปลี่ยนแปลง โดยการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล การพัฒนาให้มีการนำข้อมูลและข้อมูลขนาดใหญ่มาใช้ในการพัฒนานโยบาย การตัดสินใจ การบริหารจัดการ การให้บริการ และการพัฒนานวัตกรรมภาครัฐ รวมถึงการเชื่อมโยงการทำงานและข้อมูลระหว่างองค์กรทั้งภายในและภายนอกภาครัฐแบบอัตโนมัติ อาทิ การสร้างแพลตฟอร์มดิจิทัลกลางที่ภาครัฐสามารถใช้ร่วมกัน เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงข้อมูลที่สะดวกและรวดเร็ว เชื่อมโยงข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐให้มีมาตรฐานเดียวกันและข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตลอดจนเพื่อให้ภาคธุรกิจ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการสามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการขยายโอกาสทางการค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ

(2) กำหนดนโยบายและการบริหารจัดการที่ตั้งอยู่บนข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ มุ่งผลสัมฤทธิ์ มีความโปร่งใส ยืดหยุ่นและคล่องตัวสูง นำนวัตกรรม เทคโนโลยี ข้อมูลขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัล มาใช้ในการบริหารและการตัดสินใจ มีการพัฒนาข้อมูลเปิดภาครัฐให้ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึง แบ่งปัน และใช้ประโยชน์ได้อย่างเหมาะสมและสะดวก รวมทั้งนำองค์ความรู้ในแบบสหสาขาวิชาเข้ามาประยุกต์ใช้ เพื่อสร้างคุณค่าและแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศในการตอบสนองกับสถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างทันเวลา พร้อมทั้งมีการจัดการความรู้และถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นระบบเพื่อพัฒนาภาครัฐให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และการเสริมสร้างการรับรู้ สร้างความเข้าใจ การพัฒนาวัฒนธรรมองค์กร เพื่อส่งเสริมการพัฒนาระบบบริการและการบริหารจัดการภาครัฐอย่างเต็มศักยภาพ

(3) ปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงสร้างหน่วยงานและออกแบบระบบการบริหารงานใหม่ ให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว กระชับ ทันสมัย สามารถตอบสนองต่อการบริหารการเปลี่ยนแปลงได้ในทุกมิติ มีขนาดที่เหมาะสมกับภารกิจ ปราศจากความซ้ำซ้อนของการดำเนินการกิจ สามารถปรับเปลี่ยนบทบาท ภารกิจ โครงสร้างองค์การ ระบบการบริหารงาน รวมทั้งวางกฎระเบียบได้เองอย่างเหมาะสมตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป เน้นทำงานแบบบูรณาการไร้รอยต่อและเชื่อมโยงเป็นเครือข่ายกับทุกภาคส่วน ทั้งนี้เพื่อมุ่งไปสู่ความเป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูง สามารถปฏิบัติงานและมีผลสัมฤทธิ์เทียบได้กับมาตรฐานระดับสากล

3) การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

(1) ปรับปรุงกลไกในการกำหนดเป้าหมายและนโยบายกำลังคนในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้มีมาตรฐานและเกิดผลในทางปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้กำลังคนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเหมาะสมกับภารกิจของภาครัฐและสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ โดยเฉพาะการพัฒนากระบวนการบริหารกำลังคนให้มีความคล่องตัว ยืดหยุ่นคุณธรรม เพิ่มความยืดหยุ่นคล่องตัวในการบริหารทรัพยากรบุคคลในทุกชั้นตอนควบคู่ไปกับการเสริมสร้างประสิทธิภาพและคุณภาพ

(2) เสริมสร้างความเข้มแข็งในการบริหารงานบุคคลในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เป็นไปตามระบบคุณธรรมอย่างแท้จริง โดยการสรรหาและคัดเลือกบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ มีคุณธรรมจริยธรรม และจิตสำนึกสาธารณะ มีระบบบริหารจัดการและพัฒนาบุคลากรให้สามารถสนองความต้องการในการปฏิบัติงาน มีความก้าวหน้าในอาชีพ สามารถจูงใจให้คนดี คนเก่ง ทำงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

(3) พัฒนาบุคลากรภาครัฐทุกประเภทให้มีความรู้ความสามารถสูง มีทักษะการคิดวิเคราะห์และการปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง มีระบบการพัฒนาความสามารถบุคลากรภาครัฐให้มีสมรรถนะใหม่ ๆ ทักษะการใช้ภาษาอังกฤษและภาษาที่สาม ทักษะด้านดิจิทัล มีทัศนคติและกรอบความคิดในการทำงาน เพื่อให้บริการประชาชน มีการเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม การปรับเปลี่ยนแนวคิดให้การปฏิบัติราชการเป็นมืออาชีพ มีจิตบริการ ทำงานในเชิงรุกสามารถบูรณาการการทำงานร่วมกับภาคส่วนอื่นได้อย่างเป็นรูปธรรม

4) การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(1) ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความใสสะอาด ปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริต โดยการปฏิบัติหน้าที่ราชการอย่างเปิดเผย โปร่งใส ถูกต้อง เป็นธรรม ไม่คดโกง รู้จักแยกแยะเรื่องส่วนตัวออกจากหน้าที่การงาน การสร้างธรรมาภิบาลในการบริหารงาน ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกและค่านิยมในการต่อต้านการทุจริตให้แก่บุคลากรขององค์กร

(2) ปรับระบบงานและโครงสร้างองค์กรที่เอื้อต่อการลดการใช้ดุลพินิจในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ เช่น การนำระบบเทคโนโลยีเข้ามาใช้แทนการใช้ดุลพินิจเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน การสร้างมาตรฐานที่โปร่งใสในกระบวนการบริการของภาครัฐ ลดขั้นตอนกระบวนการและระยะเวลาในการปฏิบัติงานด้วยวิธีปฏิบัติที่ชัดเจนตรวจสอบได้ ปรับปรุงแก้ไขกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องเพื่อลดการใช้ดุลพินิจของผู้มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติ อนุญาต รวมถึงการสร้างความโปร่งใสในการบริการข้อมูลภาครัฐทั้งระบบ

5) การพัฒนากฎหมาย

(1) พัฒนากฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรการต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับบริบทและเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ โดยประเมินผลสัมฤทธิ์ ทบทวนความจำเป็นและความเหมาะสมของกฎหมายที่มีอยู่ทุกลำดับชั้นของกฎหมาย แก้ไขปรับปรุงกฎหมายให้ทันสมัย ยกเลิกกฎหมายที่มีเนื้อหาไม่จำเป็นหรือเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศ เพื่อให้กฎหมายช่วยสร้างสรรค์ความเป็นธรรม ลดความเหลื่อมล้ำ และกระจายความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม มีความสอดคล้องกับข้อตกลงระหว่างประเทศที่เป็นประโยชน์ต่อประชาชนโดยรวม ให้เอื้อต่อการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐในการพัฒนาประเทศ เพื่อรองรับการพัฒนาภูมิภาคและจังหวัดที่มีประสิทธิภาพ เอื้อต่อการใช้นวัตกรรมทั้งในภาครัฐและเอกชนให้สอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไป เอื้อต่อการประกอบธุรกิจทั้งในและต่างประเทศในภาคเกษตร โดยเฉพาะการกำหนดวงรอบในการทบทวนปรับปรุงแก้ไขกฎหมายให้ทันสมัยอยู่ตลอดเวลา รวมทั้งการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมายทุกรอบระยะเวลาที่กำหนด

(2) มีกระบวนการตรากฎหมายอย่างมีส่วนร่วม เป็นไปตามกระบวนการที่กฎหมายกำหนด มีการตรวจสอบความจำเป็นในการตรากฎหมาย มีการรับฟังความคิดเห็นของผู้เกี่ยวข้อง วิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมายอย่างรอบด้านและเป็นระบบ เพื่อพัฒนากฎหมายทุกฉบับและทุกลำดับชั้นให้สอดคล้องและเหมาะสมกับบริบทต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไปเอื้ออำนวยต่อการบริหารราชการแผ่นดิน การดำเนินงานของภาครัฐที่เหมาะสม การพัฒนาประเทศ การให้บริการประชาชน การประกอบธุรกิจ และการแข่งขันระหว่างประเทศ

6) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

(1) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านเศรษฐกิจ

(1.1) เร่งรัดการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านเศรษฐกิจ โดยประยุกต์ใช้นวัตกรรมในภาคเกษตร ได้แก่ สนับสนุนการพัฒนานวัตกรรมและวิจัย ด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย มุ่งเน้นการลด ละ และเลิกใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช เกษตรชีวภาพ อาทิ การใช้ประโยชน์จากสรรพคุณของสมุนไพรไทย เกษตรแปรรูป โดยต่อยอดภูมิปัญญาและความรู้ของปราชญ์ชาวบ้าน เกษตรอัจฉริยะ

โดยสร้างนวัตกรรมและเครื่องมือทางการเกษตรในราคาที่เหมาะสม ซึ่งเกษตรกรสามารถเข้าถึงได้ เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิต สนับสนุนการพัฒนา นวัตกรรมเกี่ยวกับการประมงครบวงจร การวิจัยพัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลิตภัณฑ์การเกษตร เพื่อยกระดับรายได้ ลดรายจ่ายและลดปัจจัยเสี่ยงในการทำการเกษตรให้กับเกษตรกร รวมถึงการลงทุน วิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการขยาย ธุรกิจของวิสาหกิจเริ่มต้นและผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร

(1.2) สนับสนุนการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรแบบ มุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการนำงานวิจัยไปประยุกต์ใช้ตามความเหมาะสมของตลาด รวมทั้งส่งเสริมและขยาย ผลงานวิจัยจากภาคเอกชน สถาบันการศึกษาและองค์กรเกษตร ที่มีส่วนในการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรม

(2) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านองค์ความรู้พื้นฐาน

พัฒนาองค์ความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยี โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ นวัตกรรมในการพัฒนาความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยี รวมทั้งส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์ต่อยอด ในเชิงเศรษฐกิจและสังคม เช่น สนับสนุนงานวิจัยเกี่ยวกับองค์ความรู้พื้นฐานด้านพืช สัตว์ และเทคโนโลยี ทางการเกษตร ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสินค้าเกษตรจากผลงานวิจัยของหน่วยงานที่ถูกต้องและเหมาะสมให้แก่เกษตรกร สนับสนุนการนำผลงานวิจัยที่ดีที่สุดสู่กลุ่มเป้าหมายให้นำไปใช้ประโยชน์ เพื่อพัฒนาการเกษตร และการนำปัญหาการผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกรในแต่ละพื้นที่สู่การวิจัยและพัฒนา

(3) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านสังคม

สร้างความเสมอภาคทางสังคม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการ แก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำในสังคม เพื่อลดความแตกต่างทางด้านรายได้ รายจ่าย และการเข้าถึงบริการ ขั้นพื้นฐาน โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ การจัดการที่ดินทำกินให้กับเกษตรกร ระบบสวัสดิการ เกษตรกร และการแก้ปัญหานี้สินของเกษตรกร

(4) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านสิ่งแวดล้อม

(4.1) ศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ นวัตกรรมในการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพของทรัพยากรทางบก ทางน้ำและทางทะเล เพื่อให้รักษาความอุดมสมบูรณ์ทางชีวภาพของประเทศ และนำไปใช้ประโยชน์ต่อยอดในเชิงเศรษฐกิจและ สังคม โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ พันธุ์พืชและสัตว์ป่าเฉพาะถิ่นหายาก แหล่งกำเนิดของพันธุ์ไม้ ความหลากหลายชีวภาพและการใช้ประโยชน์ในระบบนิเวศ ธรณีวิทยาทางทะเล การบริหารจัดการประมงทะเล

(4.2) ศึกษาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ นวัตกรรมในการเตรียมความพร้อมและรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลก โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ ฐานข้อมูลการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การกักเก็บก๊าซเรือน กระจกในภาคเกษตรและป่าไม้ การประเมินผลกระทบต่อชุมชนเมืองและภาคการผลิตต่าง ๆ การกักตุน ขยายฝั่ง การบริหารจัดการภัยพิบัติทั้งระบบ และการพัฒนาระบบการประเมินความเสียหายจากภัยพิบัติ โดย บูรณาการข้อมูลภูมิอากาศ ดิน น้ำ และการระบาดของโรคพืช/สัตว์ ร่วมกับระบบภูมิสารสนเทศ และ ภาพถ่ายดาวเทียม เพื่อให้การจ่ายเงินช่วยเหลือหรือการจ่ายเงินค่าสินไหมทดแทนในระบบประกันภัย การเกษตรให้แก่เกษตรกรมีความแม่นยำ เป็นธรรม และรวดเร็ว รวมทั้งสามารถเชื่อมโยงกับกลไกการฟื้นฟู อย่างมีประสิทธิภาพ

(4.3) พัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมใน การพัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อม และการจัดการมลพิษ เพื่อส่งเสริมภาคการผลิตทางเศรษฐกิจที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม และควบคุมมลพิษในรูปแบบต่าง ๆ โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ การผลิต และ

การบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การลดของเสียจากฟาร์ม การจัดการขยะมูลฝอย น้ำเสีย และของเสียอันตราย และการนำของเหลือทิ้งมาใช้ประโยชน์

(4.4) พัฒนาการบริหารจัดการน้ำ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการพัฒนาการบริหารจัดการน้ำ เพื่อให้เพียงพอต่อการอุปโภคบริโภค รวมทั้งใช้ในภาคเกษตร อุตสาหกรรม และการรักษาระบบนิเวศ โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ อุทกวิทยาเชิงพื้นที่ ระบบน้ำชุมชน

(4.5) พัฒนาการจัดการพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านพลังงานหมุนเวียน พลังงานทดแทน และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง อาทิ การผลิตไฟฟ้าชีวมวล การผลิตพลังงานจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

(5) ปัจจัยสนับสนุนในการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

(5.1) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสมัยใหม่ ที่จำเป็นต่อการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศที่สำคัญ พัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม ได้แก่ ห้องปฏิบัติการวิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง สถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี ฐานข้อมูลและดัชนีด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ระบบสารสนเทศกลาง เพื่อเชื่อมโยงฐานข้อมูลด้านการวิจัยและนวัตกรรม ในระดับชาติและนานาชาติ รวมทั้งแนวทางการพัฒนาฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศกลาง ภายใต้กรอบเงื่อนไข กฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ความลับทางการค้า สิทธิบัตร ทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์ โดยการสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐ สถาบันการศึกษาและภาคเอกชน โดยบูรณาการความสามารถของนักวิจัยภายใต้สังกัดต่าง ๆ เพื่อทำงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสมัยใหม่ในประเด็นที่มุ่งเน้น ได้แก่ เทคโนโลยีหุ่นยนต์ขนาดเล็กที่ออกแบบและควบคุมให้สามารถทำหน้าที่ในการเก็บเกี่ยวผลผลิตการเกษตร เทคโนโลยีเกษตรชีวภาพในการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชให้มีความสมบัติตามความต้องการของอุตสาหกรรมชีวภาพ

(5.2) เพิ่มจำนวนและคุณภาพบุคลากรวิจัยและนวัตกรรม เพื่อผลิต (เชิงปริมาณ) และพัฒนาศักยภาพ (เชิงคุณภาพ) ของบุคลากรวิจัยและนวัตกรรมของประเทศที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ให้เพียงพอทั้งภาคการผลิต บริการ สังคมและชุมชน เพื่อรองรับการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศด้วยการวิจัยและนวัตกรรม และเตรียมความพร้อมสำหรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

**ส่วนที่ 5 ประมาณการวงเงินงบประมาณโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570
ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์**

หน่วย : ล้านบาท

ประเด็นการพัฒนา	จำนวนโครงการ	ประมาณการวงเงินงบประมาณ
1. เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร	6	323.8492
2. ยกระดับความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร	156	41,414.2075
3. สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร	61	8,998.0592
4. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน	54	211,900.1106
5. พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร	70	25,652.1562
รวม	347	288,288.3827

**ตารางที่ 1 สรุปประมาณการวงเงินงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
จำแนกรายหน่วยงาน**

หน่วย : ล้านบาท

หน่วยงาน	ประมาณการวงเงินงบประมาณ					
	ประเด็นที่ 1 เสริมสร้างความ มั่นคงทางการเกษตร	ประเด็นที่ 2 ยกระดับ ความสามารถในการ แข่งขันภาคเกษตร	ประเด็นที่ 3 สร้าง ความเสมอภาคและ กระจายความเท่า เทียมทางสังคมเกษตร	ประเด็นที่ 4 บริหารจัดการ ทรัพยากรการเกษตรและ สิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน	ประเด็นที่ 5 พัฒนา ระบบการบริหาร จัดการภาครัฐและ งานวิจัยด้านการเกษตร	รวม
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	323.8492	41,414.2075	8,998.0592	211,900.1106	25,652.1562	288,288.3827
1. ส่วนราชการ + องค์การมหาชน	323.8492	35,471.2963	4,163.0592	209,174.2154	25,635.2725	274,767.6926
1.1 สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	21.7950	183.1580	27.6800	-	1,836.9758	2,069.6088
1.2 กรมการข้าว	-	4,018.4727	105.5184	42.5359	730.5356	4,897.0626
1.3 กรมชลประทาน	-	-	-	186,257.5125	5,297.6423	191,555.1548
1.4 กรมตรวจบัญชีสหกรณ์	-	1,305.1499	153.5299	-	953.4901	2,412.1699
1.5 กรมประมง	285.6253	1,782.6747	74.5929	-	2,435.6314	4,578.5243
1.6 กรมปศุสัตว์	-	4,897.6317	484.9535	-	4,499.5085	9,882.0937
1.7 กรมฝนหลวงและการบินเกษตร	-	-	-	18,599.5243	386.1159	18,985.6402
1.8 กรมพัฒนาที่ดิน	-	17,125.3992	516.7036	4,135.4845	1,276.3941	23,053.9814
1.9 กรมวิชาการเกษตร	16.4289	1,478.4886	81.1566	9.4099	2,157.3443	3,742.8283
1.10 กรมส่งเสริมการเกษตร	-	1,350.9495	1,063.2132	61.3100	3,835.4168	6,310.8895
1.11 กรมส่งเสริมสหกรณ์	-	2,000.9110	437.7184	-	-	2,438.6294
1.12 กรมหม่อนไหม	-	395.3200	51.0000	-	304.5196	750.8396
1.13 สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	-	488.1247	352.6689	68.4383	873.4608	1,782.6927
1.14 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ	-	136.9029	1.7250	-	123.9151	262.5430
1.15 สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	-	308.1134	8.1023	-	401.7701	717.9858
1.16 สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	-	-	690.4356	-	201.0300	891.4656
1.17 สำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)	-	-	114.0609	-	48.7721	162.8330
1.18 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)	-	-	-	-	272.7500	272.7500
2. รัฐวิสาหกิจ	-	5,942.9112	-	70.0000	16.8837	6,029.7949
2.1 การยางแห่งประเทศไทย	-	5,899.7212	-	70.0000	-	5,969.7212
2.2 องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร	-	31.6900	-	-	16.8837	48.5737
2.3 องค์การสะพานปลา	-	11.5000	-	-	-	11.5000
3. กองทุน	-	-	4,835.0000	2,655.8952	-	7,490.8952
3.1 กองทุนจัดรูปที่ดิน	-	-	-	2,655.8952	-	2,655.8952
3.2 กองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร	-	-	4,155.0000	-	-	4,155.0000
3.3 กองทุนหมุนเวียนเพื่อการกู้ยืมแก่เกษตรกรและผู้ยากจน	-	-	180.0000	-	-	180.0000
3.4 กองทุนสงเคราะห์เกษตรกร	-	-	500.0000	-	-	500.0000

ตารางที่ 2 โครงการภายใต้แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
1) ปัญหาการค้ำมือผู้ดำเนินงานประมงได้รับการแก้ไขจนไม่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจด้านประมง 2) เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดชายแดนใต้มีรายได้เพิ่มขึ้น	1) สินค้าประมงส่งออกของไทยไม่ถูกตีกลับจากสหภาพยุโรปเนื่องจากสาเหตุ IUU ร้อยละ 100 2) การใช้แรงงานในเรือประมงพาณิชย์ถูกต้องตามกฎหมาย ร้อยละ 100 3) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการพัฒนาอาชีพจังหวัดชายแดนใต้มีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ 5

แนวทางการพัฒนา 1 การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ		
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการให้ความรู้แก่ผู้ควบคุมเรือ ในเรื่องการกำหนดแนวเขตเพื่อป้องกันการทำประมงในเขตห้ามทำประมง (เสนอของบประมาณผ่าน ครช.)	175	ราย	0.2500	กป.	010201 ปัญหาความมั่นคงที่มีอยู่ในปัจจุบัน (เช่น ปัญหายาเสพติด ความมั่นคงทางไซเบอร์ การค้ำมนุษย์ ฯลฯ) ได้รับการแก้ไขจนไม่ส่งผลกระทบต่อการบริหารและพัฒนาประเทศ	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาระบบเรียนออนไลน์ (E-learning) หลักสูตรการตรวจสอบเรือประมง สำหรับชุดสหวิชาชีพตรวจเรือประมงหน้าท่าเทียบเรือของศูนย์ควบคุมการแจ้งเรือเข้าออก (PIPO) (เสนอของบประมาณผ่าน ครช.)	1,320	ราย	0.5000	กป.	010201 ปัญหาความมั่นคงที่มีอยู่ในปัจจุบัน (เช่น ปัญหายาเสพติด ความมั่นคงทางไซเบอร์ การค้ำมนุษย์ ฯลฯ) ได้รับการแก้ไขจนไม่ส่งผลกระทบต่อการบริหารและพัฒนาประเทศ	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหากการทำประมงผิดกฎหมายในพื้นที่ทะเลนอกชายฝั่ง (เสนอของบประมาณผ่าน ครช.)	22	จังหวัดชายทะเล	20.0000	กป.	010201 ปัญหาความมั่นคงที่มีอยู่ในปัจจุบัน (เช่น ปัญหายาเสพติด ความมั่นคงทางไซเบอร์ การค้ำมนุษย์ ฯลฯ) ได้รับการแก้ไขจนไม่ส่งผลกระทบต่อการบริหารและพัฒนาประเทศ	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหากการทำประมง	179,900	ครั้ง	264.8753	กป.	010201 ปัญหาความมั่นคงที่มีอยู่ในปัจจุบัน (เช่น ปัญหายาเสพติด ความมั่นคงทางไซเบอร์ การค้ำมนุษย์ ฯลฯ) ได้รับการแก้ไขจนไม่ส่งผลกระทบต่อการบริหารและพัฒนาประเทศ	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตอำนวยการและบริหารจัดการด้านการเกษตร (กิจกรรมการบูรณาการงานในส่วนภูมิภาค : ค่าใช้จ่ายโครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัดชายแดนภาคใต้)	300,000	ราย	21.7950	สป.กษ.	010202 ภาคได้มีความสงบสุข ร่มเย็นมากขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาตามศักยภาพของพื้นที่	800	ราย	16.4289	วก.	010202 ภาคได้มีความสงบสุข ร่มเย็นมากขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ยกระดับความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
1) สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 2) สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 3) สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 4) สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 5) ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น 6) ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น 7) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้น 8) ต้นทุนโลจิสติกส์ภาคการเกษตรลดลง 9) สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรมีปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้น 10) วิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการพัฒนามีรายได้เพิ่มขึ้น 11) อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเพิ่มขึ้น	1) อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 2) อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรที่ผ่านการตรวจรับรอง GAP เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 3) อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรอินทรีย์ เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 4) อัตราการขยายตัวของมูลค่าเกษตรชีวภาพ เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 5) มูลค่าสินค้าเกษตรที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 6) ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์ม/แปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 7) ผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญต่อหน่วย เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 8) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 12 9) สัดส่วนต้นทุนโลจิสติกส์สินค้าเกษตรที่สำคัญต่อยอดขาย ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 3 10) อัตราการขยายตัวปริมาณธุรกิจของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 11) อัตราการเติบโตของรายได้ของวิสาหกิจชุมชน เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 4 12) อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ราคาประจำปี เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.5

แนวทางการพัฒนาที่ 1 เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตร อัตลักษณ์พื้นถิ่น (ข้าว)	10/1,300	พันธุ์/ไร่	20.4200	กษ.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตร อัตลักษณ์พื้นถิ่น	97/50	แห่ง/จังหวัด	18.3300	กส.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตร อัตลักษณ์พื้นถิ่น	18	กลุ่ม	9.3806	วก.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตร อัตลักษณ์พื้นถิ่น	49/107/12	ผลิตภัณฑ์/ราย/ศูนย์	43.0788	ปศ.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ พื้นถิ่น	4/77	ผลิตภัณฑ์/ราย	2.9568			
2) ยกระดับคุณค่าและนำเสนอเรื่องราว เกี่ยวกับแหล่งกำเนิดสินค้าให้แก่ผลิตภัณฑ์ น้ำผึ้งที่เป็นอัตลักษณ์พื้นถิ่น	30	ราย	0.7904			
3) กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน	45/12	ผลิตภัณฑ์/ศูนย์	39.3316			
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัต ลักษณ์พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทาน	1,630	ราย	30.8936	กส.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	3	ชนิด	1.3000	มกษ.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับเกษตรกรเพื่อการผลิตและ เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นด้าน หม่อนไหม	10	ร้อยละ	209.3500	มม.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสร้างเครือข่ายและส่งเสริมศักยภาพ ด้านการตลาดสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (ด้านหม่อนไหม)	250	ร้านค้า	40.0000	มม.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตการผลิตสินค้าหม่อนไหมได้รับการ ส่งเสริมและพัฒนา	37,758	ราย	120.0000	มม.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมี มูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 2 เกษตรปลอดภัย

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ		
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
			3,072.3658			
โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	1,144	ราย	10.458	สป.กษ.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) การสรรหาปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน	4	ราย	1.7000			
2) การส่งเสริมเกษตรกรคาร์บอนต่ำ	1,140	ราย	8.7580			
โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	5,900	ราย	36.0624	กป.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	50,240/400	ราย/ไร่	180.8243	ปศ.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) ส่งเสริมปศุสัตว์อินทรีย์	240/200	ราย/ไร่	28.6713			
2) ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่	50,000	ราย	152.1530			
โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	75,000	ไร่	339.0200	ทต.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	370/600/12	ราย/แปลง/ตัน	10.3700	มม.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	50,000	ไร่	68.6000	ส.ป.ก.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	3	แห่ง	2.9530	มกช.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	6	เรื่อง	4.2235	สศก.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	17,000	แห่ง	296.7947	กป.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	280,000	ไร่	90.4776	กช.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	2,000	ราย	8.7280	ส.ป.ก.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	66,439/406,321	แห่ง/ตัวอย่าง	1,570.2464	ปศ.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	500,000 50,000 150,000 150,000 600 2,000 5,000	ฉบับ ราย ตัวอย่าง แปลง โรง แปลง ตู้ หรือ ซิปมันด์	210.3000	วก.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	4	กลุ่มสินค้า	49.4839	มกช.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตสินค้าเกษตรและอาหารมีคุณภาพได้มาตรฐาน	1	ผลผลิต	74.2460	มกช.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	100 1,400 500 400 10,000	แปลง ตัวอย่าง ราย ตัวอย่าง แปลง	103.5680	วก.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง 1 ท้องถิ่น 1 สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	1	โครงการ	10.0000	สป.กษ.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการจัดทำฐานข้อมูลติดตามความก้าวหน้าของสินค้าเกษตรปลอดภัยและสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	1	ระบบ	4.0700	ทต.	030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสร้างความเชื่อมั่นในสินค้าเกษตรและอาหาร	80	ร้อยละ	1.9400	มกช.	030202 ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 3 เกษตรชีวภาพ

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	200	ไร่	27.3800	กษ.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	3,500/150/3	ไร่/ราย/แห่ง	2.1533	วก.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	230	ตำบล	54.4897	พต.	030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ	2,760	ราย	13.7000	สป.กษ.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ	150/7/1	ราย/แปลง/ผลิตภัณฑ์	6.6953	วก.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานเศรษฐกิจ	1,810	ราย	6.6689	กสท.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับศักยภาพการพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ	38	แห่ง	25.9625	ส.ป.ก.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์หมอนไหมรองรับโมเดลเศรษฐกิจ BCG	4	ร้อยละ	9.0000	มม.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาศูนย์ทรัพยากรพันธุ์กรรมพืชแห่งชาติ	120/30/70	ราย/ตัวอย่างพันธุ์หรือ ชนิดพันธุ์/ตัวอย่าง	5.3623	วก.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการจัดการสวนยางอารยเกษตร	25,000	ไร่	39.1475	กยท.	030301 สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

แนวทางการพัฒนาที่ 4 เกษตรแปรรูป

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร	3	ผลิตภัณฑ์	14.1560	กษ.	030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร	600/89	ราย/ผลิตภัณฑ์	31.9529	ปศ.	030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร (12 ชนิดสินค้า คือ ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ผลไม้/ผัก/สมุนไพร กาแฟ โกโก้ ไข่ไก่ ประมง ปศุสัตว์ และเกลือทะเล)	519/63	แห่ง/จังหวัด	1,723.2880	กสส.	030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาระดับผลิตภัณฑ์ประมงแปรรูปมูลค่าสูงภายใต้ตราสินค้า FMO	10	ผลิตภัณฑ์	1.5000	อสป.	030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการภาคเกษตรสร้างมูลค่าเพิ่มและโอกาสทางการตลาด	1	เรื่อง	30.2160	สศก.	030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาคุณภาพการผลิตและความหลากหลายในผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรแปรรูป	110	ราย	2.1950	วก.	030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 5 เกษตรอัจฉริยะ

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ	500/77	ไร่/ราย	216.7873	กษ.	030501 สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันแก่สหกรณ์ด้วยเกษตรอัจฉริยะ	175	แห่ง	85.771	กสส.	030501 สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมกรมการเกษตรสมัยใหม่	100/6/5	ราย/แห่ง/ร้อยละ	8.6690	วก.	030501 สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานและบริการมูลค่าสูง	200	แปลง	54.3700	กสก.	030501 สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการปรับเปลี่ยนพืชเพื่อสร้างรายได้และความยั่งยืน	13	สินค้า	90.0144	กสก.	030501 สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการขยายผลเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรที่เหมาะสมเชิงพื้นที่	18	แปลง	30.0000	กสก.	030502 ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการศึกษาการให้บริการเทคโนโลยีและเครื่องจักรกลทางการเกษตร (Agricultural Service Provider - ASPs) เพื่อยกระดับการเกษตรให้มีประสิทธิภาพอย่างยั่งยืน	1	เรื่อง	5.8245	สศก.	030502 ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 6 การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	269,940	ไร่	139.2002	กษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	100	แปลง	70.2708	ปศ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	100,000	ไร่	130.5023	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	5	ร้อยละ	2.8500	มม.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	35	แปลง	28.0000	ส.ป.ก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	550	ราย	6.9800	มกษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เพื่อปรับเปลี่ยนการผลิต	1,130	แปลง	212.9241	กสท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)	5,000/80,000	ไร่/ตัว	77.3440	ปศ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)	200,000	ไร่	1,210.3300	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)	115	ไร่	2.5000	มม.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการปรับเปลี่ยนสภาพการใช้น้ำในพื้นที่ดินและทรัพยากรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก	50,000	ไร่	266.0000	กสท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	1,200	ราย	88.8401	กป.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	63,800	ราย	99.8547	ตส.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์	104,070	ตัน	2,010.2165	กษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน	60,000	ตัน	143.2540	กษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการเปลี่ยนเมล็ดพันธุ์ข้าว	40,000	ตัน	810.7440	กษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตการเพิ่มศักยภาพพัฒนาการผลิตข้าว	5/100,000	พันธุ์/ไร่	420.0371	กษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาหน่วยปฏิบัติการเคลื่อนที่ (Mobile Unit) ช่วยเหลือเกษตรกรเชิงรุก	12,000,000	ไร่	106.0000	กษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสนับสนุนลดต้นทุนการผลิตด้านการเกษตรสำหรับเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	6,000	ราย	19.8000	กษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยี มาตรฐาน และเครื่องมือห้องปฏิบัติการ โรงเรือน แปลงผลิตพืช และการทดสอบทางเกษตร (DOA Future Lab)	10	ห้องปฏิบัติการ	316.6208	วท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	3/160/25/45	สัญญา/แปลง/ชุมชน/กลุ่มแปลงใหญ่	29.3780	วท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	60/4,0000	ชนิด/ตัวอย่าง	171.9996	วก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการขับเคลื่อนการลดการสูญเสียอาหารในห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน	400	ราย	3.3380	วก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการขับเคลื่อนการกิจการกำกับดูแลสินค้าเกษตรด้านพืชและปัจจัยการผลิตและการพัฒนาคุณภาพการให้บริการประชาชน	200,000	ตู้ หรือ ซิปมันด์	5.6500	วก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง	1,021.8250	ล้านตัว	930.4008	กป.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมอาชีพประมง	4,950	ราย	26.1279	กป.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพประมงในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้	1,400	ราย	20.0000	กป.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง	220	องค์กร	33.5630	กป.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิต พัฒนาศักยภาพด้านการประมง	10,000	ครั้ง	350.8858	กป.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการจัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ (National Agricultural Big Data Center)	3,400,000	ราย	32.0598	ปศ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	1	โครงการ	1,048.1460	ปศ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์	0.2838	ล้านตัว (ผสมเทียม)	284.0738			
2) พัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์	1.6181	ล้านตัว	588.4607			
3) การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์	27,500/300	ตัน/ไร่	165.8107			
4) เพิ่มศักยภาพการผลิตปศุสัตว์	470	ราย	9.8008			
โครงการพัฒนาประสิทธิภาพโลจิสติกส์เกษตรเพื่อลดการสูญเสีย	2/1,600	ระบบ/ราย	6.0307	ปศ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 5 ไทยเป็นประเทศการค้าการลงทุนและจุดยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค
โครงการเพิ่มศักยภาพด้านอาหารสัตว์	14,200	ราย	48.7858	ปศ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตพัฒนาศักยภาพการผลิตปศุสัตว์	1	ผลผลิต	540.7477	ปศ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) จัดการสวัสดิภาพสัตว์และบริการปศุสัตว์	29,900	ตัว	42.2362			
2) ส่งเสริมและพัฒนาและสนับสนุนการผลิตปศุสัตว์	31,114	ราย	274.7475			
3) พัฒนาอาหารสัตว์	43,410	ตัน	116.3874			
4) พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3	ระบบ	88.4524			
5) ความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์	1,170	สายพันธุ์	18.9242			
โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและพัฒนาสุขภาพสัตว์	50.40/951,583/5,664	ล้านตัว/ตัวอย่าง/ครั้ง	1,248.1445	ปศ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) กิจกรรมการพัฒนาสุขภาพสัตว์	50.40/600,000	ล้านตัว/ตัวอย่าง	522.1473			
2) กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมและขึ้นสูตรโรคสัตว์	351,583/5,664	ตัวอย่าง/ครั้ง	725.9972			
โครงการทะเบียนเกษตรกรและบริหารจัดการสารสนเทศการเกษตรด้านพืช	6,000,000	ครัวเรือน	196.5513	กสท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการตลาดเกษตรกร	77	จังหวัด	7.1768	กสท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับความมั่นคงด้านอาหาร	9,000,000	หน่วย	112.2456	กสท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการส่งเสริมการจัดการสุขภาพพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	600,000	ไร่	222.8943	กสท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเสริมสร้างศักยภาพด้านการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกร	15,500	ราย	23.0618	ตส.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการต้นทุนฟาร์มโคนม (พัฒนาศักยภาพการวิเคราะห์ต้นทุนฟาร์มโคนมแก่เกษตรกร)	6,000	ราย	22.1300	ตส.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตฐานข้อมูลทรัพยากรที่ดินได้รับการปรับปรุงและพัฒนา	2	ฐานข้อมูล	159.3485	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน	1,367,826	ราย	589.3206	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตทรัพยากรที่ดินและน้ำได้รับการพัฒนา	3,954,355	ไร่	4,159.3335	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	19,180	บ่อ	455.7168	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการทรัพยากรดินระดับตำบล	1,750	ตำบล	19.2500	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการดินและน้ำเขตพัฒนาที่ดินลุ่มน้ำ	15,000	ไร่	103.6050	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาพื้นที่เฉพาะ	44,450	ไร่	318.7368	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ 1 ตำบล 1 กลุ่มเกษตรกร ทฤษฎีใหม่	11,808	ราย	63.1728	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาพื้นที่เพิ่มมูลค่าที่ดินเพื่อการเกษตร	3,500	ไร่	57.1890	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาระบบดิจิทัลกรมพัฒนาที่ดินเข้าสู่ระบบราชการ 4.0	1	ระบบ	1,024.7418	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการพยากรณ์ผลผลิตสินค้าเกษตร	3	ชนิดพืช	5.5000	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมงานพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก เพื่อถ่ายโอนภารกิจด้านโครงสร้างพื้นฐาน	334	แห่ง	646.6494	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสร้างฝายชะลอน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ	2,000	แห่ง	273.3600	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาพื้นที่ชุ่มน้ำเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจ	428,770	ไร่	416.4106	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการทรัพยากรดินตามเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค	14,400	ไร่	113.2941	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการดินและน้ำทั้งบนดินและใต้ดินในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตของเกษตรกร	3,520	แห่ง	1,084.3853	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการอนุรักษ์ดินและบริหารจัดการน้ำเพื่อความมั่นคงภาคการเกษตรพื้นที่เกษตรน้ำฝน	140	แห่ง	5016.7458	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการขับเคลื่อนนโยบายด้านการเกษตร (โครงการสำคัญ)	75,500	ไร่	179.6977	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาพื้นที่เพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ดินสำหรับเกษตรกรรายแปลง	4,100	ราย	687.5495	พด.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการธนาคารสินค้าเกษตร	6	แห่ง	1.2500	มม.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
ผลผลิตด้านการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	1	ผลผลิต	329.7181	ส.ป.ก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตอำนาจการและบริหารจัดการด้านการเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนการบริหารจัดการด้านการเกษตร)	1	ผลผลิต	149.0000	ส.ป.กษ.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) การเจรจาธุรกิจและการประชุมนานาชาติ	25	งาน	26.0000			
2) คำบำรุงสมาชิกองค์การระหว่างประเทศ	100	ร้อยละ	76.0000			
3) การขับเคลื่อนแนวทางระดับชาติด้วยการเปลี่ยนผ่านระบบเกษตรและอาหารที่ยั่งยืน (National Pathway for Sustainable Agriculture and Food Systems)	80	ร้อยละ	1.0000			
4) ศูนย์ปฏิบัติการตรวจราชการอสังหาริมทรัพย์	1	ระบบ	6.0000			
5) ส่งเสริมและผลักดันการกีดการค้าเกษตรต่างประเทศ	85	ร้อยละ	40.0000			
โครงการพัฒนาการบริหารจัดการด้านการเกษตร	90/31	ร้อยละ/เรื่อง	41.3297	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งเขตเศรษฐกิจพิเศษทางเกษตร (Special Agricultural Economic Zone : ZAEZ)	1	เรื่อง	5.0000	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำสารสนเทศการเกษตรและการบริหารจัดการข้อมูลขนาดใหญ่	3/20/9	ฐานข้อมูล/ข้อมูล/ฉบับ	70.9422	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาในการสร้างโอกาส เพิ่มรายได้และความยั่งยืนการเกษตร	1	เรื่อง	14.0347	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการการจัดทำที่ปรึกษาเพื่อประเมินผลแผนแม่บทด้านการเกษตร	1	เรื่อง	5.0000	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการการจัดทำแนวทางประกันภัยสินค้าเกษตรมูลค่าสูงลดความเสี่ยงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	1	เรื่อง	5.0341	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเสริมแกร่งการพัฒนากระบวนการทางการเกษตรครบวงจร (ASP Empower)	ไม่น้อยกว่า 5/6/2/3	ฉบับ/ครั้ง/โมเดล/พื้นที่	10.0000	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการการศึกษาความสามารถและการปรับตัวของเกษตรกรในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม	1	เรื่อง	4.7160	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตบริหารจัดการด้านเศรษฐกิจการเกษตร (ยกเว้นเทคโนโลยี/ฝึกอบรม)	1	ผลผลิต	111.7927	ส.ศก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสนับสนุนการค้าในโครงการตรวจสอบย้อนกลับผลผลิตยางพารา (Traceability)	130,800	ตัน	42.9737	กยท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยางเพื่อการปลูกแทน	200,000	ไร่	5817.6000	กยท.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมตลาดสินค้าเกษตรคุณภาพ	7	แห่ง	14.4000	อ.ต.ก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมตลาดสินค้าเกษตรเมืองร้อนมูลค่าสูงสู่ตลาดโลก	30	ราย	17.2900	อ.ต.ก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการจัดสรรทุนนวัตกรรมกระชังสำเรือรูปสำหรับเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงปลาในกระชัง	50	กลุ่ม	10.0000	อ.ส.ป.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเกษตรสู่การเป็นธุรกิจแบบมืออาชีพ (พัฒนาเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการด้วยการอบรมแผนการเงิน)	300	ราย	5.6399	ต.ส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ		
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการยกระดับมาตรฐานสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์เพื่อสร้างความโปร่งใสให้กับสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	78	แห่ง	2.8775	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาธุรกิจชุมชน	2,000	ราย	27.1161	ส.ป.ก.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับการบริหารการเงินและธุรกิจสหกรณ์ 1) เจ้าหน้าที่ส่งเสริมสหกรณ์สังกัดสำนักงานสหกรณ์จังหวัดและสำนักงานส่งเสริมสหกรณ์กรุงเทพมหานคร พื้นที่ 1 และพื้นที่ 2 2) คณะกรรมการดำเนินการและเจ้าหน้าที่การเงินหรือบัญชีของสหกรณ์ 890 แห่ง ที่มีสินทรัพย์ 100 ล้านบาทขึ้นไป	2,404 624 1,780	คน คน คน	8.7880 - -	กสส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและยกระดับขีดความสามารถการบริหารจัดการสหกรณ์สู่องค์กรเข้มแข็ง	1,156/9,925	แห่ง/คน	13.3560	กสส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเพิ่มสมรรถนะบุคลากรสหกรณ์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการและยกระดับความเข้มแข็งของสหกรณ์ด้วยระบบธรรมาภิบาล 1) สหกรณ์การเกษตร มีระดับคะแนน ในมิติที่ 1 ความสามารถในการให้บริการสมาชิก ตัวชี้วัด 1.1 การมีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจสหกรณ์ อยู่ในระดับคะแนน 6 คะแนน หรือมีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจสหกรณ์ ไม่เกินร้อยละ 60 2) การอบรมแบบบูรณาการ (ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ/ภาคสหกรณ์/ภาคเอกชน) ในการเพิ่มสมรรถนะและทักษะบุคลากรสหกรณ์ (กรรมการดำเนินการ สหกรณ์ ฝ่ายจัดการ และสมาชิกสหกรณ์) เข้าใจบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบในการขับเคลื่อนการมีส่วนร่วมของสมาชิกและร่วมตรวจสอบย้อนกลับด้วยระบบบริหารจัดการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์	1,434 234 1,200	แห่ง แห่ง แห่ง	22.8540 - -	กสส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน	1,500	แห่ง	121.2105	กสส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ	11,200	แห่ง	128.5240	กสส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 7 ท้องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ	603.1787			
โครงการจัดงานมหกรรมพืชสวนโลกจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. 2569	80	ร้อยละ	603.1787	วก.	030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	หมุดหมายที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณค่าและความยั่งยืน

แนวทางการพัฒนาที่ 9 การสร้างความเข้มแข็งของสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
ผลิต สหกรณ์และสถาบันเกษตรกรได้รับการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็ง	1	ผลิต	830.3149	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) ตรวจสอบบัญชีสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	11,400	แห่ง	818.3051			
2) ผูกอบรมเศรษฐกิจการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	5,000	ราย	7.3520			
3) กำกับด้านการบัญชีของสหกรณ์ภาคเอกชน	320	แห่ง	4.6578			
โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร	900	แห่ง	33.5046	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	1,600	แห่ง	25.0102	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	100	แห่ง	4.7438	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการ THINK & DO TOGETHER บูรณาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งแก่สหกรณ์อย่างยั่งยืน	500	แห่ง	9.4574	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบกิจการเพื่อสร้างความเข้มแข็งแก่สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	1	ระบบ	3.2182	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยกระดับด้านการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	2	เรื่อง	0.7200	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการตรวจแนะนำการจัดทำบัญชีและงบการเงินแก่สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	7,000	แห่ง	70.2668	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการเงินการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	160	แห่ง	2.7622	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการยืนยันความถูกต้องของข้อมูลสมาชิกสหกรณ์	250,000	ราย	122.6613	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการป้องกันความเสี่ยงการทุจริตด้านดิจิทัลในสหกรณ์	3,500	แห่ง	8.6139	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาระบบรายงานข้อสังเกตที่ตรวจพบ	1	ระบบ	2.4321	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบบัญชีสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	3	เรื่อง	5.1541	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนามาตรฐานการบริหารจัดการระบบสารสนเทศทางการบัญชีภาคสหกรณ์	1	เรื่อง	-	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีแก่สหกรณ์ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ (ส่งเสริมการจัดทำบัญชีด้วยโปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์)	100	แห่ง	4.0678	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการแก้ไขปัญหาหนี้ครัวเรือนด้วยข้อมูลทางบัญชีแก่สมาชิกสหกรณ์	20,000	ราย	17.8762	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการศึกษาและพัฒนาระบบประมวลผลงานธุรกิจหลักสหกรณ์ (Co-operative Core System : CCS)	1	ระบบ	10.0000	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการจัดทำและเผยแพร่สารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	3	เรื่อง	0.7825	ตส.	030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 10 การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ	12.9800			
โครงการเพิ่มผลผลิตการเกษตรบนฐานทรัพยากรดินในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	90	แปลง	12.9800	พด.	090102 การลงทุนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 5 ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและจุดยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
1) เกษตรกรเป้าหมายได้รับการพัฒนาตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	1) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริน้อมนำแนวทางพระราชดำริไปปฏิบัติและได้ผลจริงไม่น้อยกว่าร้อยละ 75
2) เกษตรกรสูงวัยมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น	2) เกษตรกรสูงวัยที่ผ่านการอบรมด้านการประกอบอาชีพและนำไปปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
3) เกษตรกรรายย่อยมีศักยภาพเพิ่มขึ้น	3) เกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ จำนวน 60,000 ราย
	4) เกษตรกรได้รับสิทธิเข้าทำประโยชน์ในที่ดิน จำนวน 42,000 ราย

แนวทางการพัฒนาที่ 1 การเสริมสร้างทุนทางสังคม

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	22	หน่วยงาน	27.6800	ส.ป.ก.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	5,200	ราย	54.5034	กป.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	5	แห่ง	1.7250	มกษ.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	7,880	ราย	77.6667	ตส.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	1,550	ราย	21.7978	ส.ป.ก.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	762	แห่ง	99.2000	กสส.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	2,500 /2,500	ราย แปลง/ไร่	60.2889	วก.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	55,550	ไร่	187.2734	พด.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	2,150	ราย	40.0000	มม.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	13,850	ราย	58.8852	กสก.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการหลวง	50,000	ราย	53.6890	กษ.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการติดตามประเมินผลการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และโครงการที่มีการประยุกต์ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	1	เรื่อง	4.0000	สศก.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน	91	แห่ง	8.8350	กสส.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน	8,000	ไร่	137.5375	พด.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาพื้นที่พิเศษอย่างยั่งยืน	6,685	ราย	16.9021	กสก.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเสริมสร้างทุนทางสังคม	700/100,000/29,010/940	ราย/ตัว/ราย/โรงเรียน	418.8130	ปศ.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
1) การพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน (โครงการหลวง)	300	ราย	3.7285			
2) การพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน (โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง)	400	ราย	3.4879			
3) สนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรคคนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า	100,000	ตัว	349.5966			
4) สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	29,010/940	ราย/โรงเรียน	62.0000			
โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ ประยุกต์ใช้ ขยายผล และพัฒนาตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	85	ร้อยละ	54.1013	พทอ.	150101 ภาศิการพัฒนามีบทบาทในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมายที่ 12 แก่สังคมที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
ผลิตเกษตรกรและประชาชนได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อการพัฒนาในระดับสามารถพัฒนาตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงอย่างยั่งยืน	620,000	ราย	59.9596	พกอ.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 12 กำลัคนที่มีสมรณะสูงตบโจทยการพัฒนาพอนาคต
โครงการพัฒนาพื้นที่สูงเชิงพื้นที่แบบองค์รวมอย่างบูรณาการ	86,000	ราย	470.6500	สวพส.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการพัฒนาอุทยานหลวงราชพฤกษ์เป็นแหล่งเรียนรู้สนับสนุนการพัฒนาพื้นที่สูงและการให้บริการสังคม	820,000	ราย	151.8904	สวพส.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
ผลผลิตการบริหารจัดการและการพัฒนาองค์กร	450	คะแนน	67.8952	สวพส.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร	1,300	ราย	4.7488	ตส.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการเสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน	25,000	ราย	16.7812	ตส.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับสหกรณ์นักเรียนการจัดทำบัญชีต้นกล้าเศรษฐกิจพอเพียง และบัญชีรับ - จ่ายในครัวเรือน ให้แก่เด็กและเยาวชน (MOU)	14,300	ราย	8.8298	ตส.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการเพิ่มศักยภาพชุมชนแห่งการออม	78	ชุมชน	10.3835	ตส.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการพัฒนาผู้แทนเกษตรกร	800	ราย	4.6863	ส.ป.ก.	150101 ภาศึการพัฒนามีบทาพในการพัฒนาสังคมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมตหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 3 การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

แผนปฏิบัติการราชการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ	90.7755			
โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	650	ราย	2.5000	มม.	160101 ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น	หมุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	19,226	ราย	24.1270	กษ.	160101 ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น	หมุดหมายที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	1,000	ราย	21.0000	ส.ป.ก.	160101 ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น	หมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	2,849	ราย	7.0963	ปศ.	160101 ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น	หมุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการพัฒนาทักษะและแนวคิดผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร (เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer))	11,640	ราย	36.0522	กสก.	160101 ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น	หมุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลงและคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

แนวทางการพัฒนาที่ 4 การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร	28	กลุ่ม	5.0000	มม.	160201 ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการส่งเสริมการพัฒนาระบบตลาดภายในสำหรับสินค้าเกษตร	8,000	ตัน	27.7024	กษ.	160201 ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาเกษตรกรเพื่อให้บริการทางการเกษตร	3,600	ราย	12.8395	กลก.	160201 ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัยและน่าอยู่
โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	10,395	ราย	32.9943	กลก.	160201 ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัยและน่าอยู่
โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในจังหวัดชายแดนภาคใต้	2,590	ราย	12.7034	กลก.	160201 ผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานรากมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัยและน่าอยู่
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	22,050	ราย	16.3395	กป.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	9,779	ราย	44.9316	ปศ.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	882	ศูนย์	14.5530	พด.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	6,300	ราย	15.8925	วก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	8,820	ราย	890.0000	กลก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัยและน่าอยู่
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	270	ราย	3.5000	มม.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	1,010/80	ราย/ร้อยละ	4.1023	สศก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (พัฒนาศักยภาพครูบัญชีประจำศูนย์เรียนรู้)	882	ศูนย์	21.6173	ตส.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	1,400	ราย	3.7500	กป.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	900	ราย	4.9752	วก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุดร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	1,540	ราย	14.1126	ปศ.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	40,000	ไร่	177.3397	พด.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	1,500	ราย	2.8365	กสท.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัย และน่าอยู่
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกิน	600	ราย	8.8704	ส.ป.ก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร (พัฒนาศักยภาพการจัดทำบัญชีเพื่อพัฒนาอาชีพ)	5,000	ราย	13.5026	ตส.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการส่งเสริมและพัฒนาเชิงพื้นที่ เพื่อพัฒนาชุมชนและแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร ในรูปแบบสหกรณ์	6/2,765/55	แห่ง/ราย/พื้นที่	12.8416	กสส.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรม 1) กิจกรรมจัดที่ดิน 2) กิจกรรมปรับปรุงหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. 4-01) เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร 3) ศูนย์บริการประชาชน 4) กิจกรรมแผนที่แปลงที่ดินตามมาตรฐาน RTK GNSS Network 5) กิจกรรมตรวจสอบมาตรฐานการสำรวจรังวัดและจัดทำระวางแผนที่ตามระเบียบ กมร.	1 42,000 200,000 300,000 350,000 1,000,000	โครงการ ราย ฉบับ ราย ไร่ ไร่	238.2768 109.1415 64.9799 20.7171 40.3885 3.0498	ส.ป.ก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการบริหารจัดการและเพิ่มศักยภาพพื้นที่ในเขตปฏิรูปที่ดิน 1) กิจกรรมสำรวจและออกแบบโครงสร้างพื้นฐานในเขตปฏิรูปที่ดิน 2) กิจกรรมเพิ่มศักยภาพงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานในเขตปฏิรูปที่ดิน	75/6 75 6	รายการ/แห่ง รายการ แห่ง	44.2419 6.4205 37.8214	ส.ป.ก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการขับเคลื่อนการปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้องกับผลการปรับปรุงแนวเขตพื้นที่ดินของรัฐ 1) กิจกรรมการสำรวจวางโครงหมุดหลักฐานแผนที่และปักหลักเขต 2) กิจกรรมการจัดทำแผนที่แนบท้ายพระราชกฤษฎีกาในพื้นที่ ส.ป.ก. ให้สอดคล้องกับผลการปรับปรุงแผนที่แนวเขตพื้นที่ดินรูปแบบบูรณาการ มาตรฐาน 1 : 4000 (One Map)	1.47/21 1.47 21	ล้านไร่/ฉบับ ล้านไร่ ฉบับ	13.7957 10.1295 3.6662	ส.ป.ก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการสำรวจวงรอบกันเขตและวงรอบรายแปลง (พื้นที่ 13 นิคมสหกรณ์ 14 ป่า และป่าแรมริม จังหวัดเชียงใหม่)	444,548	ไร่	105.0000	กสส.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการบริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพงานจัดที่ดินในพื้นที่นิคม สหกรณ์	10,880	ไร่	135.5000	กสส.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการ บริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่ เพียงพอ เหมาะสม
1) ออกหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ที่ดินของ นิคมสหกรณ์ (กสน. 3) และหนังสือแสดงการทำ ประโยชน์ (กสน. 5) ให้แก่สมาชิกในนิคมสหกรณ์	10,880	ไร่	-			
2) นิคมสหกรณ์มีฐานข้อมูลพื้นที่ป่าไม่สมบูรณ์ พื้นที่ สงวนเพื่อกิจการนิคมสหกรณ์ และพื้นที่จัดสรรได้	320,000	ไร่	-			
โครงการแก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิต สมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์	600/18,000	แห่ง/ราย	76.3419	กสส.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการ บริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่ เพียงพอ เหมาะสม
โครงการกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร	25,000	ราย	4,155.0000	กฟก.	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการ บริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่ เพียงพอ เหมาะสม
โครงการกองทุนหมุนเวียนเพื่อการกู้ยืมแก่เกษตรกรและ ผู้ยากจน (เงินนอกงบประมาณ)	280	ราย	180.0000	กองทุน หมุนเวียนฯ	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการ บริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการการสนับสนุนเงินกองทุนสงเคราะห์เกษตรกร (เงินนอกงบประมาณ)	70	ร้อยละ	500.0000	กองทุน สงเคราะห์ฯ	160202 กลุ่มประชากรรายได้ต่ำสุด ร้อยละ 40 มีความสามารถในการ บริหารจัดการหนี้สินได้มีประสิทธิภาพ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้าน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

ประเด็นที่ 4 บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
1) ลดการเผาในพื้นที่เกษตร 2) การบริหารจัดการน้ำภาคเกษตรอย่างทั่วถึง	1) ลดการเผาในพื้นที่เกษตร จำนวน 366,000 ไร่ 2) ปริมาตรเก็บกักน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน 182.14 ล้านลูกบาศก์เมตร 3) พื้นที่ได้รับการป้องกันและลดผลกระทบจากอุทกภัย จำนวน 394,712 ไร่ 4) พื้นที่ชลประทานที่ได้รับการบริหารจัดการ จำนวน 27.73 ล้านไร่ 5) พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น จำนวน 290,956 ไร่ 6) ปริมาณฝนจากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,620 ล้านลูกบาศก์เมตร 7) พื้นที่เกษตรนอกเขตชลประทานได้รับการบริหารจัดการ จำนวน 422,815 ไร่

แนวทางการพัฒนาที่ 4 การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการผลิตข้าวอย่างยั่งยืนเพื่อลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก	40,000	ไร่	42.5359	กษ.	180301 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง	หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
โครงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืนและการจัดการเพื่อมุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ	30/500	กลุ่ม/ไร่	9.4099	วก.	180301 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง	หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
โครงการบริหารจัดการที่ดินในพื้นที่เกษตรกรรมเพื่อเข้าสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) และความสมดุลการจัดการทรัพยากรที่ดิน (LDN)	200,000	ไร่	677.0500	พด.	180301 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง	หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
โครงการบริหารจัดการคาร์บอนเครดิตของการยางแห่งประเทศไทย	100,000	ไร่	70.0000	กยท.	180301 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง	หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

แนวทางการพัฒนาที่ 5 การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ	547.2601			
โครงการบรรเทาปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)	30	จังหวัด	239.9118	פל.	180402 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความ สิ้นสะท้อนอยู่ระดับมาตรฐานของประเทศ ไทย	หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจ หมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
โครงการลดการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	1,200	ราย	8.4383	ส.ป.ก.	180402 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความ สิ้นสะท้อนอยู่ระดับมาตรฐานของประเทศ ไทย	หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจ หมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
โครงการส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	16,500/66,000	ราย/ไร่	61.3100	กสท.	180402 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความ สิ้นสะท้อนอยู่ระดับมาตรฐานของประเทศ ไทย	หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจ หมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
โครงการส่งเสริมการไถกลบ และผลิตปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	300,000	ไร่	237.6000	พด.	180402 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความ สิ้นสะท้อนอยู่ระดับมาตรฐานของประเทศ ไทย	หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจ หมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

แนวทางการพัฒนาที่ 6 การบริหารจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบ

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	1,065,838	ไร่	22,346.5048	ชล.ป.	190102 ระดับการรับมือกับภัยด้านน้ำเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการชลประทานขนาดใหญ่ (ป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ)	289,800	ไร่	14,657.3211	ชล.ป.	190102 ระดับการรับมือกับภัยด้านน้ำเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) โครงการคลองระบายน้ำคลองทับมา – คลองกะเม็ง อำเภอบ้านค่าย และอำเภอมือเืองระยอง จังหวัดระยอง	-	-	841.1650			
2) โครงการคลองระบายน้ำหลักชัยนาท-ป่าสัก จังหวัดชัยนาท	-	-	2,222.2200			
3) โครงการคลองระบายน้ำหลักบางบาล - บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	-	-	3,279.0708			
4) โครงการบรรเทาอุทกภัยพื้นที่ลุ่มน้ำเพชรบุรี ตอนล่างอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี	-	-	794.9100			
5) โครงการบรรเทาอุทกภัยเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ (ระยะที่ 1)	-	-	658.3563			
6) โครงการบรรเทาอุทกภัยเมืองนครศรีธรรมราช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครศรีธรรมราช	-	-	2,669.6010			
7) โครงการปรับปรุงคลองชักน้ำแม่น้ำยมฝั่งขวา จังหวัดสุโขทัย	-	-	347.6676			
8) โครงการปรับปรุงคลองยม - น่าน จังหวัดสุโขทัย	-	-	670.3571			
9) โครงการปรับปรุงระบบชลประทานเจ้าพระยาฝั่งตะวันตก พื้นที่ตั้งแต่คลองเจ้าเจ็ด-บางยี่หน ถึงคลองมหาสวัสดิ์	-	-	1,760.2750			
10) โครงการปรับปรุงระบบชลประทานเจ้าพระยาฝั่งตะวันออกตอนล่าง	-	-	751.1796			
11) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองระพีพัฒน์	-	-	662.5187			
โครงการป้องกันและลดการชะล้างพังทลายของดินด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ (พื้นที่เกษตรนอกพื้นที่อนุรักษ์)	21	แห่ง	1,075.9899	พด.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โครงการอนุรักษ์พื้นที่ระบบนิเวศและป้องกันการชะล้างพังทลายของดินแบบบูรณาการ	17 127,650	แห่ง ไร่	1,014.2240	พด.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โครงการป้องกันและลดการชะล้างพังทลายของดินด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ (พื้นที่เกษตรนอกพื้นที่อนุรักษ์)	23 295,166	แห่ง ไร่	1,130.6206	พด.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

แนวทางการพัฒนาที่ 7 การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบ

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการจัดหาอากาศยานสำหรับการปฏิบัติการฝนหลวง	6	ลำ	1,309.9929	פל.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
ผลผลิตสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวงและบริการด้านการบิน	85	ร้อยละ	15,393.8800	פל.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โครงการบรรเทาความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ	60	ร้อยละ	28.2280	פל.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โครงการดัดแปรสภาพอากาศ	1,620	ล้านลูกบาศก์เมตร	1,555.2952	פל.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โครงการปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อส่งเสริมการผลิตข้าวนาปีในพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570	25	ล้านลูกบาศก์เมตร	72.2164	פל.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำและระบบกระจายน้ำในเขตปฏิรูปที่ดิน	14	แห่ง	42.0000	ส.ป.ก.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการฝ่ายชลอน้ำแบบชั่วคราวในเขตปฏิรูปที่ดิน	150	แห่ง	18.0000	ส.ป.ก.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
ผลผลิตการจัดกรงานชลประทาน	27.73	ล้านไร่	4,331.9075	ชล.ป.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	157	แห่ง	5,240.3680	ชล.ป.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการปรับปรุงและสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำชลประทาน	981,397.75	ไร่	66,445.4635	ชล.ป.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	384,729	ไร่	52,904.4005	ชล.ป.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการชลประทานขนาดใหญ่ (จัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน)	159,115	ไร่	20,331.5471	ชล.ป.	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) โครงการเขื่อนทด่น้ำจาก จังหวัดอุดรดิตถ์	-	-	3,089.4502			
2) โครงการประะตุระบายน้ำบ้านก่อพร้อมระบบส่งน้ำ จังหวัดสกลนคร	-	-	376.1603			
3) โครงการประะตุระบายน้ำลำน้ำพุง-น้ำก่ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร	-	-	611.5450			
4) โครงการประะตุระบายน้ำวังหามาเนา จังหวัดนครสวรรค์	-	-	262.3500			
5) โครงการประะตุระบายน้ำศรีสองรักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย	-	-	1,168.8469			
6) โครงการผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำประแสร์-หนองค้อ-บางพระ จังหวัดชลบุรี	-	-	2,557.7325			
7) โครงการพัฒนาลุ่มน้ำห้วยหลวงตอนล่าง จังหวัดหนองคาย	-	-	3,352.1069			
8) โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่งัดอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่	-	-	1,059.5412			

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์		
โครงการ (X)	เป้าหมาย		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
9) โครงการห้วยโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี	-	-	190.2637			
10) โครงการอ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ จังหวัดระยอง	-	-	898.4853			
11) โครงการอ่างเก็บน้ำคลองวังโตนด จังหวัดจันทบุรี	-	-	845.2500			
12) โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำกอน จังหวัดน่าน	-	-	924.2248			
13) โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำกิ จังหวัดน่าน	-	-	823.0754			
14) โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำญวน จังหวัดพะเยา	-	-	305.2940			
15) โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์	-	-	72.0000			
16) โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพะเยา	-	-	1,854.5561			
17) โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำรี อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดน่าน	-	-	842.5158			
18) โครงการอ่างเก็บน้ำลำน้ำซันอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ	-	-	1,032.7490			
19) โครงการอ่างเก็บน้ำลำสะพุง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ	-	-	65.4000			
โครงการกองทุนจัดรูปที่ดิน	157,387	ไร่	2,655.8952	กองทุนจัดรูปที่ดิน	190202 ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น	หมวดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

ประเด็นการพัฒนาที่ 5 พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

เป้าหมาย	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
1) ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องนำข้อมูลสารสนเทศภาคเกษตรไปใช้ประโยชน์	1) ร้อยละของหน่วยงานระดับกรมที่มีความพร้อมรัฐบาลดิจิทัลหน่วยงานภาครัฐที่อยู่ในระดับ 4 ขึ้นไป ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20
2) หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	2) ร้อยละของหน่วยงานที่มีเกณฑ์การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 ที่อยู่ในระดับก้าวหน้าขึ้นไป
3) บุคลากรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีวัฒนธรรมและพฤติกรรมซื้อสัตย์สุจริต	3) ร้อยละของหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในหน่วยงานภาครัฐ (85 คะแนนขึ้นไป) ร้อยละ 100
4) กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ที่ได้รับการทบทวน แก้ไข ปรับปรุง ให้มีเนื้อหาที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศ	4) ร้อยละของกฎหมายที่ได้รับการทบทวน ร้อยละ 70
5) งานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์	5) สัดส่วนงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์เทียบกับงานวิจัยที่แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30

แนวทางการพัฒนาที่ 1 การพัฒนาการให้บริการประชาชน

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ		
โครงการ (X)	เป้าหมายปี 2570		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
ผลผลิตอำนวยการและบริหารจัดการด้านการเกษตร (กิจกรรมการจัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)	1	ผลผลิต	19.2000	สป.กษ.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
1) การบริการระบบป้องกันและบริหารจัดการภัยคุกคามทางไซเบอร์ และดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ ภายใต้ศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าระวังความมั่นคงปลอดภัย ไซเบอร์ด้านการเกษตร	1	ระบบ	15.0000			
2) การจัดระบบบริหารจัดการไฟล์เพื่อเก็บข้อมูลเอกสารให้ปลอดภัยจากภัยคุกคามทางไซเบอร์	1	ระบบ	4.2000			
โครงการพัฒนาระบบดิจิทัลภาครัฐด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligent : AI)	2	ระบบ	73.9670	พต.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการพัฒนาศักยภาพการให้บริการของกรมวิชาการเกษตรผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์	4	ระบบ	8.9626	วก.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
โครงการการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3	ระบบ	2.8273	มกช.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
โครงการปรับปรุงฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง	1	ระบบ	5.7820	สศก.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
โครงการพัฒนาระบบการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์	1	ระบบ	10.0000	สศก.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
โครงการการจัดหาสิทธิ์การใช้ซอฟต์แวร์	50	License	2.0000	สศก.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
โครงการพัฒนาระบบจัดการข้อมูลเพื่อการปฏิรูปที่ดิน	1	โครงการ	9.0348	ส.ป.ก.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
ผลผลิตอำนวยการและบริหารจัดการด้านการเกษตร (กิจกรรมการจัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร : การจัดหาเครื่องมือเพื่อการจัดทำระบบการแสดงผลและวิเคราะห์ความสัมพันธ์ข้อมูลเชิงพื้นที่ด้วยระบบภูมิสารสนเทศของศูนย์ข้อมูลกลาง (MOAC Data Center) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)	1	ระบบ	38.0000	สป.กษ.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
ระบบการขอใช้บริการโปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์	1	ระบบ	-	ตส.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
โครงการพัฒนาระบบดิจิทัลรองรับการให้บริการข้อมูลด้านการเงินการบัญชีแก่สหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และประชาชน	1	ระบบ	-	ตส.	200101 งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 2 การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมายปี 2570		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
การพัฒนาระบบการบริหารจัดการองค์กรเพื่อเตรียมความพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลง	2	ระบบ	0.5000	ตส.	200401 ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
ระบบฐานข้อมูลผู้สอบบัญชีสหกรณ์	1	ระบบ	1.0466	ตส.	200401 ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
โครงการพัฒนาระบบผู้ช่วยงานสอบบัญชีอัจฉริยะสนับสนุนการใช้งานเทคนิคการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอบบัญชี	1	โครงการ	3.0500	ตส.	200401 ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
โครงการพัฒนาทักษะดิจิทัลสำหรับบุคลากรภาครัฐเพื่อการขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัล	46	ราย	0.5250	กสท.	200401 ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
ผลผลิตอำนาจการและบริหารจัดการด้านการเกษตร (กิจกรรมการบูรณาการงานในส่วนภูมิภาค : การจัดเก็บข้อมูลด้านการเกษตรในระดับพื้นที่)	800,000	ราย	50.3941	สป.กษ.	200401 ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
ผลผลิตอำนาจการและบริหารจัดการด้านการเกษตร	1	ผลผลิต	726.1700	สป.กษ.	200401 ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง
1) สนับสนุนการบริหารจัดการด้านการเกษตร	90	ร้อยละ	580.0000			
2) การบูรณาการงานในส่วนภูมิภาค	90	ร้อยละ	130.0000			
3) การจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	1	ระบบ	16.1700			
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์	1	ระบบ	-	ตส.	200401 ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 3 การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

[illegible]

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมายปี 2570		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ			278.8656	มม.	200501 บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	หมุดหมายที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ			864.4260	ส.ป.ก.	200501 บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	หมุดหมายที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ			121.0878	มกอช.	200501 บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	หมุดหมายที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ			383.9881	สศก.	200501 บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	หมุดหมายที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ			48.7721	พกอ.	200501 บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	หมุดหมายที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ			142.9125	สวพส.	200501 บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	หมุดหมายที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ			16.8837	อ.ต.ก.	200501 บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	หมุดหมายที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

แนวทางการพัฒนาที่ 4 การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมายปี 2570		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
ผลผลิตอำนวยการและบริหารจัดการด้านการเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนการบริหารจัดการด้านการเกษตร : การขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการป้องกันการทุจริตและการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)	100 (22 หน่วยงาน)	ร้อยละ	0.4020	สป.กษ.	210102 คดีทุจริตและประพฤติมิชอบลดลง	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 5 การพัฒนากฎหมาย

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมายปี 2570		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	ร้อยละ	0.2235			
ผลผลิตอำนวยการและบริหารจัดการด้านการเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนการบริหารจัดการด้านการเกษตร : การพัฒนาบุคลากรตามสมรรถนะ ทักษะ และความรู้ที่จำเป็น เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนากฎหมายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)	80	ร้อยละ	0.2235	ส.ป.กษ.	220101 กฎหมายไม่เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาภาครัฐฯ	หมวดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง

แนวทางการพัฒนาที่ 6 การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมายปี 2570		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการเทคโนโลยีและนวัตกรรมตลอดห่วงโซ่คุณค่าหม่อนไหม (งบสทสว.)	30	ร้อยละ	20.6540	มม.	230102 วิสาหกิจในกลุ่มเป้าหมายด้านเศรษฐกิจที่มีนวัตกรรม	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
แผนงานวิจัยและพัฒนาในมิติด้านเศรษฐกิจและสังคม (นวัตกรรมและเทคโนโลยี ที่นำไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน)	1	เรื่อง	0.8500	פל.	230201 คุณภาพชีวิต ศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ และความเสมอภาคทางสังคมได้รับการยกระดับเพิ่มขึ้น จากผลการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมเชิงสังคม	หมวดหมู่ที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัยและน่าอยู่
โครงการการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรบนพื้นที่สูง	ร้อยละ	60	58.1175	สวทส.	230201 คุณภาพชีวิต ศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ และความเสมอภาคทางสังคมได้รับการยกระดับเพิ่มขึ้น จากผลการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมเชิงสังคม	หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม
แผนงานวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม การตัดแปรสภาพอากาศ (นวัตกรรม และเทคโนโลยี ที่นำไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน)	3	เรื่อง	19.9820	פל.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
แผนงานวิจัยและพัฒนา การตัดแปรสภาพอากาศที่ปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (องค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ที่นำไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน)	1	เรื่อง	1.2000	פל.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
แผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)	1	แผนงาน	1.1016	פל.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองหลักของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัยและน่าอยู่
พัฒนาและยกระดับศักยภาพบุคลากรวิจัย	1	แห่ง	168.2500	สวท.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาแห่งอนาคต
พัฒนาศักยภาพนักวิจัยไทยสู่ความเป็นเลิศด้านการปรับปรุงพันธุ์พืชด้วยเทคโนโลยีการปรับแต่งจีโนม	6	คน	10.0000	สวท.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 12 กำลังคนที่มีสมรรถนะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาแห่งอนาคต
โครงการนวัตกรรมการผลิตข้าวด้วยเทคโนโลยีเกษตรสมัยใหม่เพื่อรองรับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ BCG Model ปี 2567-2570	2	เทคโนโลยี	-	กษ.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
1) เทคโนโลยีใช้เครื่องมือในการปรับพื้นที่นาด้วยเลเซอร์ในสภาพดินเปียกและระบบเซ็นเซอร์วัดระดับน้ำแบบAWD ร่วมกับระบบสูบน้ำ						
2) ชุดเทคโนโลยีการผลิตข้าวที่สูงผ่านกรวยรับจากเกษตรกรบนพื้นที่สูง และสอดคล้องกับ BCG model						
3) ชุดเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับระบบการผลิตข้าวในเขตข้าวร่วมระบบพืชยืนต้นและข้าวนาชลประทานภาคใต้						
4) ฐานข้อมูลเชิงเกษตรด้านข้าวของภาคใต้ (Rice map)						
5) เทคโนโลยีการปลูกข้าวแบบตัดต่อซึ่งเพื่อเพิ่มศักยภาพผลผลิตข้าว						
6) เทคโนโลยีการใช้อากาศยานไร้คนขับเพื่อการสำรวจและประเมินการเกิดโรคและความรุนแรงของโรคขอบใบแห้งในสภาพแปลงนา	1	กระบวนการใหม่	-			
โครงการการพัฒนากระบวนการปลูกพืชที่มีข้าวเป็นพืชหลักร่วมกับการใช้แบบจำลองการผลิตพืช เพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	1	ฐานข้อมูล	11.1200	กษ.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพและระบบการตัดสินใจผลิตพืชอัตโนมัติและพืชทางเลือก	17	โครงการ	3.5661	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมด้านดิน น้ำ ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม ในการขับเคลื่อนโมเดลเศรษฐกิจ BCG	11	โครงการ	3.0364	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยพิบัติ	20	โครงการ	7.8786	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยและพัฒนาเชิงนโยบาย มาตรการกฎหมาย ด้านการพัฒนาที่ดิน	3	โครงการ	0.4360	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2570 ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์					ความสอดคล้องของแผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับ	
โครงการ (X)	เป้าหมายปี 2570		งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงาน	เป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1)	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
	จำนวน	หน่วยนับ				
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยเพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศกลางสำหรับการตัดสินใจ	12	โครงการ	2.5104	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยและพัฒนากระบวนการถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรมที่เหมาะสมสู่การปฏิบัติ	7	โครงการ	1.3349	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยเชิงบูรณาการเพื่อพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมด้านการพัฒนาที่ดิน	5	โครงการ	0.8612	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยและพัฒนาเครื่องมือ เทคโนโลยี นวัตกรรมพัฒนาที่ดิน	24	โครงการ	11.1871	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการภายใต้แผนงานวิจัยและพัฒนางานวิจัยความรู้เพื่อการจัดการและแก้ไขปัญหาทรัพยากรดิน	49	โครงการ	13.6823	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการด้าน ววน.	1	โครงการ	2.3410	พต.	230301 การประยุกต์ใช้ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจสีเขียวอย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
นวัตกรรมปรับปรุงพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ด้วยเทคโนโลยีจีโนม (Genome Editing: GED)	4	ชนิด	50.0000	สวก.	230401 ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีขั้นสูงทัดเทียมประเทศที่ก้าวหน้าในเอเชีย	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
การพัฒนา นวัตกรรมเพื่อการบริหารจัดการน้ำ ด้านการเกษตรอย่างยั่งยืนและการขยายผลสู่พื้นที่วิกฤต	3	เทคโนโลยี	10.0000	สวก.	230401 ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีขั้นสูงทัดเทียมประเทศที่ก้าวหน้าในเอเชีย	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมจัดการเศษวัสดุทางการเกษตรและระบบการผลิตที่ยั่งยืน เพื่อลดการเผาและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทย	4	เทคโนโลยี	34.5000	สวก.	230401 ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีขั้นสูงทัดเทียมประเทศที่ก้าวหน้าในเอเชีย	หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โครงการเทคโนโลยีเมล็ดดีโอมิกส์และชีวสารสนเทศเชิงบูรณาการในงานวิจัยและพัฒนาข้าวสู่การต่อยอดนวัตกรรมเชิงพาณิชย์			31.5200	กช.	230501 จำนวนโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่จำเป็นต่อการพัฒนาประเทศเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) ชุดเครื่องหมายดีเอ็นเอ	6	ชุด	-			
2) สายพันธุ์ข้าวที่มีอินเป้าหมาย	5	สายพันธุ์	-			
3) dsRNA ต้นแบบเพื่อพัฒนาเป็นสารชีวภาพ	1	ต้นแบบ	-			
4) ระบบฐานข้อมูลและฐานข้อมูลพันธุกรรมและจีโนมข้าวไทย	7	ฐานข้อมูล/ระบบ	-			
โครงการการปรับปรุงพันธุ์ข้าวเจ้าหอมไทยเพื่อยกระดับผลผลิตและคุณภาพตามความต้องการของตลาด			20.8300	กช.	230501 จำนวนโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่จำเป็นต่อการพัฒนาประเทศเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
1) พันธุ์ข้าวเจ้าหอมไมโวต่อช่วงแสงและไวต่อช่วงแสงสายพันธุ์ดีเด่นได้รับการรับรอง	2	ต้นแบบ	-			
2) ข้าวเจ้าหอมไมโวต่อช่วงแสงและไวต่อช่วงแสง ที่มีลักษณะทางการเกษตรที่ดี	4	ต้นแบบ	-			
โครงการวิจัยและนวัตกรรมด้านการประมง	149	เรื่อง	57.8265	กป.	230501 จำนวนโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่จำเป็นต่อการพัฒนาประเทศเพิ่มขึ้น	หมวดหมู่ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

ภาคผนวก

ชื่อย่อหน่วยงานภายในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ชื่อย่อ	ชื่อหน่วยงาน
สป.กษ.	สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กข.	กรมการข้าว
ชป.	กรมชลประทาน
ตส.	กรมตรวจบัญชีสหกรณ์
กป.	กรมประมง
ปศ.	กรมปศุสัตว์
פל.	กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
พต.	กรมพัฒนาที่ดิน
กวก.	กรมวิชาการเกษตร
กสก.	กรมส่งเสริมการเกษตร
กสส.	กรมส่งเสริมสหกรณ์
มม.	กรมหม่อนไหม
ส.ป.ก.	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
มกอช.	สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
สศก.	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
สวก.	สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
สวพส.	สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
พฉก.	สำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)
กยท.	การยางแห่งประเทศไทย
อ.ส.ค.	องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย
อสป.	องค์การสะพานปลา
อ.ต.ก.	องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร
กฟก.	กองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900



0 2940 6671-2



APPSD.OAE@GMAIL.COM