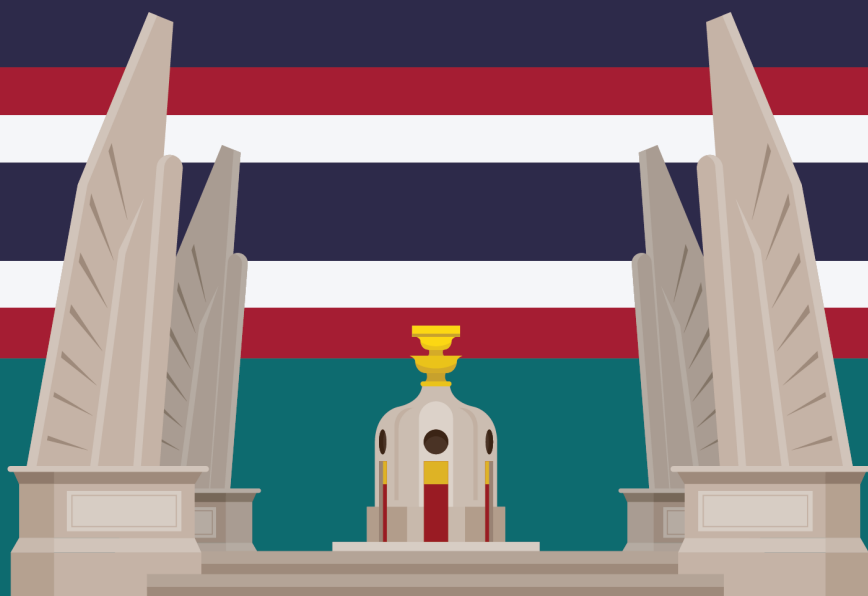




การขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์ชาติ และการปฏิรูปประเทศ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ปี พ.ศ. 2561





กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คำนำ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ โดยมีกลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ และการสร้างความสามัคคีปรองดอง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ปยป.กษ.) เป็นศูนย์บัญชาการและแกนกลางประสานงานในการขับเคลื่อนดังกล่าวภายในกระทรวงฯ โดยได้เริ่มดำเนินงานมาตั้งแต่วันที่ 20 มีนาคม 2561 เป็นต้นมา พร้อมทั้ง เป็นผู้ประสานงานของกระทรวงฯ กับคณะกรรมการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ และคณะกรรมการปฏิรูปประเทศ เพื่อให้การดำเนินงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์สอดคล้องและสนับสนุนยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ

ในการนี้ กลุ่ม ปยป.กษ. ได้ดำเนินงานต่าง ๆ เพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้มีผลในทางปฏิบัติ และผลการดำเนินงานต่าง ๆ ได้ปรากฏรายละเอียดในหนังสือเล่มนี้แล้ว

กลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ
และการสร้างความสามัคคีปรองดอง
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
(ปยป.กษ.)

ตุลาคม 2561

สารบัญ

● ความเป็นมาของยุทธศาสตร์ชาติและการปฏิรูปประเทศ	1
● การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ	3
● การขับเคลื่อนแผนการปฏิรูปประเทศ	4
● ระดับของแผนตามมติ ครม.	5
● กลไกการขับเคลื่อนการดำเนินงานยุทธศาสตร์ชาติและการปฏิรูปประเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	7
● การขับเคลื่อนงานด้านยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	9
● การรายงานผลการดำเนินการตามยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ	11
● แผนปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการปฏิรูปประเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	13
● แผนงานการดำเนินการกิจกรรม/โครงการที่มีความจำเป็นเร่งด่วน (Quick Win) เพื่อสนับสนุนการปฏิรูปประเทศ	40

ความเป็นมา

ของยุทธศาสตร์ชาติและการปฏิรูปประเทศ

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 มาตรา 65 บัญญัติให้รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว กอปรกับมาตรา 275 บัญญัติให้มีกฎหมายว่าด้วยการจัดทำ การกำหนดเป้าหมาย ระยะเวลาที่จะบรรลุเป้าหมาย สาระที่พึงมีในยุทธศาสตร์ชาติ และเรื่องอื่น ๆ จากบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญดังกล่าว ส่งผลให้มีการตราพระราชบัญญัติการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2560 ขึ้นมาเพื่อใช้เป็นกรอบการดำเนินการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ และการตราพระราชบัญญัติแผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. 2560 เพื่อเป็นแนวทางวิธีการจัดทำแผนและขั้นตอนในการดำเนินการปฏิรูปประเทศให้เป็นฐานสำหรับการบรรลุตามเป้าหมายในยุทธศาสตร์ชาติต่อไป

ยุทธศาสตร์ชาติ

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) เป็นยุทธศาสตร์ชาติฉบับแรกของประเทศไทย ตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ซึ่งจะต้องนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้ประเทศไทยบรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยถือเป็นเป้าหมายระยะยาวในการพัฒนาประเทศ และใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ของประเทศให้สอดคล้องและบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี นี้ประกอบด้วยยุทธศาสตร์ 6 ด้าน ได้แก่

1. ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง
2. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
3. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
4. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม
5. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
6. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

แผนการปฏิรูปประเทศ

แผนการปฏิรูปประเทศ 11 ด้าน เป็นแผนที่มุ่งสู่การวางรากฐานการพัฒนาไปสู่ประเทศที่มีความสามัคคีปรองดอง มีการพัฒนาอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และมีความสมดุล ประชาชนในสังคมมีโอกาสทัดเทียมกัน และมีคุณภาพชีวิตที่ดี รวมทั้ง มีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศและการปกครอง ในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ทั้งนี้ รัฐธรรมนูญกำหนดให้เริ่มดำเนินการปฏิรูปในด้านต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในรัฐธรรมนูญ และที่จะกำหนดเพิ่มเติมภายในหนึ่งปีนับแต่วันประกาศใช้รัฐธรรมนูญ โดยจะต้องดำเนินการปฏิรูปอย่างต่อเนื่องในช่วงห้าปีข้างหน้า (ตั้งแต่ปี 2561-2565) เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนการปฏิรูปแต่ละด้าน

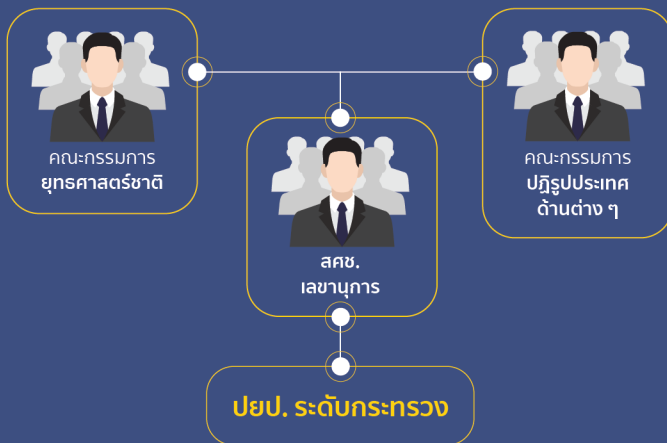
แผนการปฏิรูปประเทศ ประกอบด้วย 11 ด้าน ได้แก่

1. ด้านการเมือง
2. ด้านการบริหารราชการแผ่นดิน
3. ด้านกฎหมาย
4. ด้านกระบวนการยุติธรรม
5. ด้านเศรษฐกิจ
6. ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
7. ด้านสาธารณสุข
8. ด้านสื่อมวลชน เทคโนโลยีสารสนเทศ
9. ด้านสังคม
10. ด้านพลังงาน
11. ด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ

การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ



พระราชบัญญัติการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2560 และ
พระราชบัญญัติแผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. 2560



ตามที่ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 มาตรา 65 กำหนดให้มีการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ รัฐบาลจึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติขึ้นเพื่อยกร่างยุทธศาสตร์ชาติตามขั้นตอนที่พระราชบัญญัติการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2560 กำหนดไว้ โดยมีสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) เป็นฝ่ายเลขานุการ โดยปัจจุบัน ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ได้ประกาศใช้ในราชกิจจานุเบกษาแล้ว เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2561 โดยหลังจากนี้ คณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติจะได้จัดทำร่างแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อกำหนดแนวทางในการบรรลุตามเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติอย่างเป็นรูปธรรมต่อไป

การขับเคลื่อนแผนการปฏิรูปประเทศ

แผนการปฏิรูปประเทศ ได้ประกาศใช้ในราชกิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 6 เมษายน 2561 ซึ่งคณะรัฐมนตรีมีมติมอบหมายให้หน่วยราชการไปจัดทำแผนงาน/โครงการให้สอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศทั้ง 11 ด้าน และเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2561 เพื่อให้การปฏิรูปประเทศมีความชัดเจนและเป็นไปตามแผน คณะกรรมการปฏิรูปประเทศได้กำหนดกิจกรรม/โครงการที่สามารถดำเนินการได้ทันที (Quick Win) ประมาณ 110 โครงการ/กิจกรรม โดยได้จัดกลุ่ม (Theme) เพื่อสร้างการรับรู้ และตอบสนองความต้องการและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดีขึ้น จำนวน 6 กลุ่ม

1. แก่จน
2. แก้เหลื่อมล้ำ
3. แก้โกง
4. การมีส่วนร่วมในการปกครองฯ
5. เปลี่ยนราชการเพื่อประชาชน
6. สร้างอนาคตไทย

ทั้งนี้ คณะกรรมการขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศจะช่วยผลักดันให้สามารถดำเนินการให้เห็นผลสัมฤทธิ์ภายในระยะเวลา 2 - 8 เดือน



ระดับของแผนตามมติ ครม.

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบในการประชุมเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 โดยเห็นชอบให้มีการจำแนกแผนออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้



แผนระดับที่ 1

ยุทธศาสตร์ชาติ ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว



แผนระดับที่ 2

เป็นแนวทางในการขับเคลื่อนประเทศเพื่อให้บรรลุตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ ซึ่งประกอบด้วย 4 แผน คือ

“แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ” หมายถึง แผนแม่บทเพื่อบรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ

“แผนปฏิรูปประเทศ” หมายถึง แผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ ตามพระราชบัญญัติ แผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. 2560

“แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ” หมายถึง แผนสำหรับถ่ายทอดยุทธศาสตร์ชาติสู่กรอบและแนวทางในการพัฒนาประเทศในแต่ละช่วงระยะเวลา 5 ปี

“แผนความมั่นคง” หมายถึง “นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ” ตามกฎหมายว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ ซึ่งเป็นนโยบายและแผนหลักของชาติที่เป็นกรอบหรือทิศทางในการดำเนินการป้องกัน แจ่งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคามเพื่อธำรงไว้ซึ่งความมั่นคงแห่งชาติ



แผนระดับที่ 3

เป็นแผนในเชิงปฏิบัติตามภารกิจเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของแผนระดับที่ 1 และ 2 ซึ่งอาจจะเป็น

“แผนแม่บทด้าน...” หมายถึง แผนแม่บทเพื่อบรรลุเป้าหมายเฉพาะด้านที่มีความสำคัญจำเป็นและสนับสนุนให้เกิดการบรรลุตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ

“แผนพัฒนา...” หมายถึง แผนในการพัฒนาและแก้ไขปัญหาสำคัญของประเทศ

“แผนปฏิบัติการด้าน...” หมายถึง แผนปฏิบัติการเพื่อแปลงแผน หรือสนับสนุนแผนระดับ 1 และระดับ 2 สู่การปฏิบัติทั้งนี้ ไม่นับรวมแผนปฏิรูปราชการในแต่ละปีงบประมาณของส่วนราชการรายประเด็น ตั้งแต่แผนระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว

หรือ **“แผนอื่น ๆ”** หมายถึง แผนที่ไม่ได้มีลักษณะตามแผนระดับ 1 แผนระดับ 2 และแผนระดับ 3

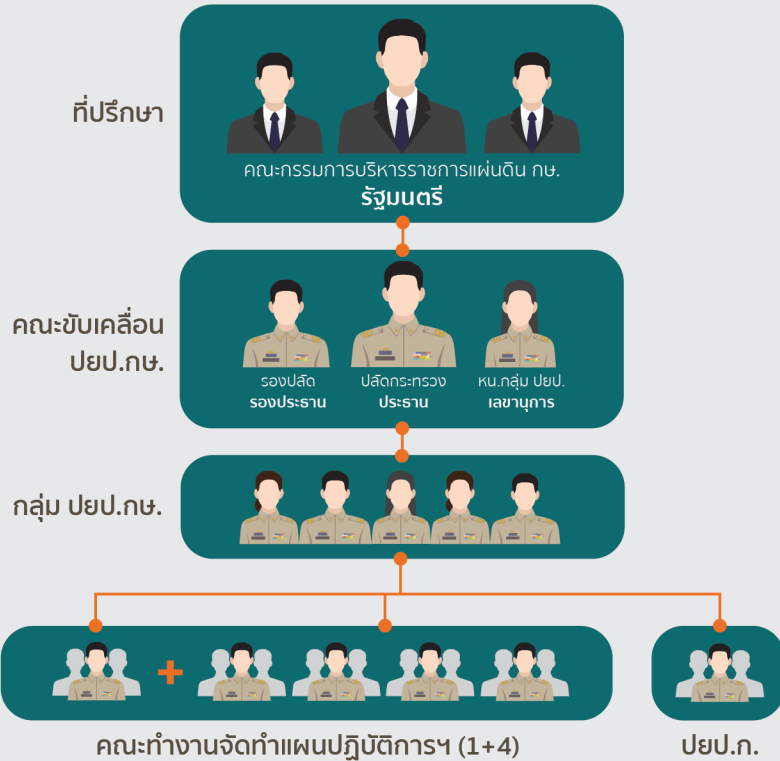
กลไกการขับเคลื่อนการดำเนินงาน

ยุทธศาสตร์ชาติและการปฏิรูปประเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ภายหลังจากได้มีการประกาศใช้พระราชบัญญัติการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2560 และพระราชบัญญัติแผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. 2560 พร้อมทั้งแต่งตั้งคณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติ คณะกรรมการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ และคณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านต่าง ๆ โดยมีสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) เป็นฝ่ายเลขานุการของคณะทำงานดังกล่าวเพื่อรับผิดชอบดำเนินงานต่างๆ ตามพระราชบัญญัติการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2560 และพระราชบัญญัติแผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. 2560

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มีการจัดตั้งกลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ และการสร้างความสามัคคีปรองดอง ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ปยป.กษ.) เพื่อทำหน้าที่เป็นแกนกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในการประสานและขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนการปฏิรูปประเทศและยุทธศาสตร์ชาติ พร้อมทั้งเป็นฝ่ายเลขานุการให้แก่คณะทำงานขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ และสร้างความสามัคคีปรองดอง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งมีปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นประธานคณะทำงาน โดยมีหน้าที่กำกับดูแล รับรองแผนงานโครงการ และให้ข้อคิดเห็นต่อการขับเคลื่อนงานด้านยุทธศาสตร์ชาติและการปฏิรูปประเทศ และรายงานการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหารราชการแผ่นดินตามกรอบปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ และการสร้างความสามัคคีปรองดอง (ป.ย.ป.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทราบต่อไป



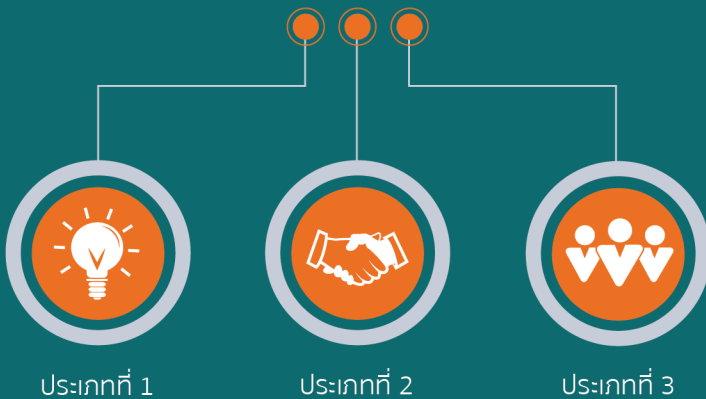


คณะทำงานขับเคลื่อนฯ ได้แต่งตั้งคณะทำงานขึ้นเพื่อเป็นกลไกขับเคลื่อน ปยป. 1+4 คณะ คือ “คณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการ และแผนอื่น ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานทั้ง ด้านยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ” และแต่งตั้ง “คณะทำงานจัดทำแผน ปฏิบัติการ และแผนอื่น ๆ เพื่อสนับสนุนการปฏิรูปประเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์” จำนวน 4 คณะ

นอกจากนี้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ยังได้แต่งตั้งคณะทำงานระดับกรม คือ กลุ่ม การขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติและการสร้างความสามัคคีปรองดอง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระดับกรม (ปยป.ก.) เพื่อให้การดำเนินงานในระดับกรมกับกลุ่ม ปยป.ทย. เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

การขับเคลื่อนงานด้านยุทธศาสตร์ชาติ และแผนการปฏิรูปประเทศ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์สามารถจัดแบ่งการดำเนินงานที่สำคัญ ได้เป็น 3 ประเภทด้วยกัน ดังนี้



ประเภทที่ 1

การทบทวน ปรับปรุง เพิ่มเติม และจัดทำแผนแม่บทหลักของกระทรวงฯ เพื่อให้สอดคล้องและครอบคลุมกับประเด็นยุทธศาสตร์และการปฏิรูปที่ได้ถูกกำหนดไว้แล้วในยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ โดยแผนแม่บทหลักของกระทรวงฯ นี้ จะกำหนดทิศทางการทำงานของกระทรวงในภาพรวม และใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนงบประมาณของกระทรวงที่สามารถสนับสนุนยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศอย่างเป็นรูปธรรม



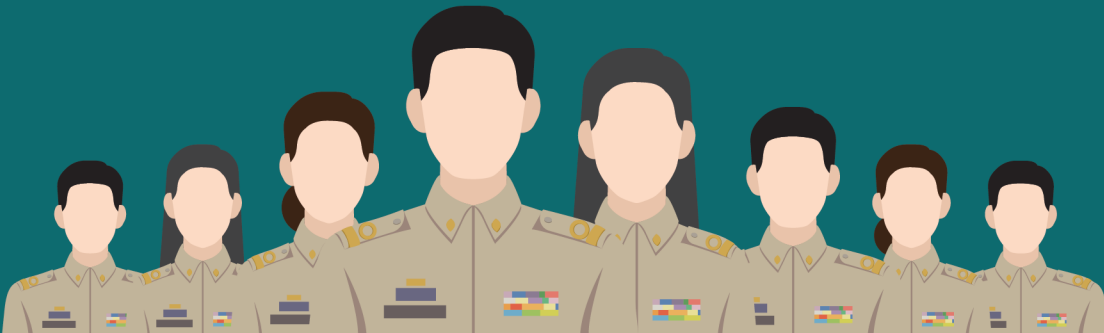
ประเภทที่ 2

การเสนอแนะข้อคิดเห็นต่อการจัดทำแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และเสนอแนวทางการพัฒนาเพื่อบรรลุตามเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ พร้อมทั้ง กำหนดโครงการสำคัญ (Flagship Projects) ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อให้เกิดการดำเนินงานที่เป็นรูปธรรม



ประเภทที่ 3

การร่วมขับเคลื่อนแผนการปฏิรูปประเทศในประเด็นปฏิรูปที่กระทรวง เกษตรและสหกรณ์ได้รับมอบหมาย โดยจัดทำแผนงาน/โครงการในแผน ปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนแผนการปฏิรูปประเทศ ในประเด็นที่ได้รับมอบหมาย ให้ดำเนินการ



การรายงานผลการดำเนินการ

ตามยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ

หน่วยงานต้องรายงานผลการดำเนินการจากแผนงาน/โครงการเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศให้คณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติและคณะกรรมการปฏิรูปประเทศ ผ่านระบบการติดตาม การตรวจสอบ และการประเมินผลการดำเนินการตามยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ (Electronics Monitoring and Evaluation System of National Strategy and Country Reform : eMENSCR) โดยระบบนี้จะจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศให้ประชาชนทราบได้อีกด้วย

หลักการของระบบ eMENSCR

ระบบสารสนเทศที่ใช้ติดตามตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินงานของหน่วยงานผ่านแผนงานโครงการหรือการดำเนินการต่าง ๆ ในการขับเคลื่อนการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ โดยเป็นระบบข้อมูลขนาดใหญ่ที่เชื่อมโยงข้อมูลจากส่วนราชการต่าง ๆ ได้อย่างบูรณาการ



เป็นระบบ Paperless System เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



สามารถเผยแพร่รายงานสรุปผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องให้ประชาชนทราบ
ก่อให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการติดตามประเมินผล



เป็นระบบฐานข้อมูลกลางที่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้อย่างเป็นบูรณาการ



ช่วยลดต้นทุนการดำเนินงาน รวมทั้งช่วยลดภาวะการให้ข้อมูลเพื่อประกอบ
การชี้แจงต่าง ๆ ของหน่วยงาน

ระบบ eMENSCR

Electronic Monitoring and
Evaluation System of
National Strategy and
Country Reform



ขั้นตอนการดำเนินการระบบ eMENSCR



แผนปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการปฏิรูปประเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดการประเมินปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)			เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม (รอง)	
1	โครงการส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตร	กลต	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	1. การปฏิรูปอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และบริการ	1. ปรับบทบาทหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการท่องเที่ยว ทพท รับผิดชอบงานด้านการวางแผนเชิงยุทธศาสตร์และ กิจกรรมประชาสัมพันธ์เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของนักท่องเที่ยว การ ท่องเที่ยวฯ รับผิดชอบการดำเนินงานตามแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการ อุปทานด้านการท่องเที่ยว	1. แหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตรได้รับการพัฒนาให้มีมาตรฐานคุณภาพมากขึ้น 2. เกษตรกรได้รับการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพในการจัดการท่องเที่ยววิถีเกษตร
2	โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรอนุรักษ์ด้านเกษตร	วก	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	1. การปฏิรูปอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และบริการ	2. วางยุทธศาสตร์และสิ่งดึงดูดกลุ่มลูกค้าเป้าหมายเฉพาะ (Customer-segment specific plan) 3. ดำเนินงานขับเคลื่อนองค์ประกอบของแผนงานตามกลุ่มประเภทของลูกค้าโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การท่องเที่ยวเชิงชุมชน และการท่องเที่ยวมูลค่าสูง เช่น ท่องเที่ยวทางกายภาพ การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ การท่องเที่ยวผู้สูงอายุ การท่องเที่ยวเชิงเกษตร เป็นต้น	1. มีการกระจายรายได้เพิ่มมากขึ้นกับผู้ประกอบการในพื้นที่ อื่นเนื่องจากการเข้าถึงของนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น 2. เป็นการสร้างงานบริการใหม่ ๆ ที่สนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านการเกษตร
3	โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้และแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรด้านผู้ค้า	ปศ	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	1. การปฏิรูปอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และบริการ	3. ดำเนินงานขับเคลื่อนองค์ประกอบของแผนงานตามกลุ่มประเภทของลูกค้าโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การท่องเที่ยวเชิงชุมชน และการท่องเที่ยวมูลค่าสูง เช่น ท่องเที่ยวทางกายภาพ การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ การท่องเที่ยวผู้สูงอายุ การท่องเที่ยวเชิงเกษตร เป็นต้น	1. จำนวนศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์/ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ได้รับพัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้ด้านผู้ค้าสัตว์เลี้ยงท่องเที่ยว 6 แห่ง (ปีละ 2 แห่ง) 2. จำนวนเกษตรกร นักท่องเที่ยวและประชาชนผู้สนใจทั่วไป ที่เข้ามาใช้บริการ 7,200 คน (ปีละ 2,400 คน)
4	โครงการการศึกษาบทบาทของผู้ประกอบการวิสาหกิจแม่ไม่ (ถึง) ที่ต่อกับเกษตรกรรายย่อย	สศค	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรม เกษตร	4. กำหนดบทบาทในการขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร (การเข้าถึงตลาดและการให้บริการแก่เกษตรกร) โดยต้องมีศักยภาพในการแข่งขันด้านงานวิจัยและพัฒนาและงานนวัตกรรมจากข้อเสนอโครงการคณะกรรมการวิจัยและพัฒนา	การพัฒนาการผลิตและการค้าสินค้าผลไม้แปรรูปและเกษตรกรรมดั้งเดิมในตลาดการค้าโลกอย่างยั่งยืน

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)	เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)		
9	โครงการบริหารจัดการ การผลิตสินค้าเกษตร ตามแผนที่เกษตรเพื่อ การบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-map)	กป	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูป อุตสาหกรรม เกษตร	2. ข้อมูลของตลาดโคนมและ เครื่องมือรีดรีนุคค่าเพิ่ม : ให้ข้อมูล ของตลาด การกักตุนและสนับสนุน การสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการ ผลิตเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร	1. ข้อมูลของตลาด : พัฒนาการเข้าถึง ตลาดสำหรับเกษตรกรทุกระดับ ผ่านการ เข้าถึงข้อมูลของตลาดด้วยเทคโนโลยี ที่เข้าถึงได้ง่าย ชวยระบบความร่วมมือ ของสหกรณ์ เครือข่ายชุมชน และตลาด ประมูล	เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตตัวน้ำ หลังการปรับเปลี่ยนไม่น้อยกว่า 50 กิโลกรัม/ไร่	
10	โครงการบริหารจัดการ เขตเศรษฐกิจสำหรับสินค้า เกษตรที่สำคัญ (ปี61) โครงการบริหารจัดการ การผลิตสินค้าเกษตร ตามแผนที่เกษตรเพื่อ การบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) (ปี62)	กสท	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูป อุตสาหกรรม เกษตร	2. ข้อมูลของตลาดโคนมและ เครื่องมือรีดรีนุคค่าเพิ่ม : ให้ข้อมูล ของตลาด การกักตุนและสนับสนุน การสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการ ผลิตเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร	2. การสนับสนุนการเกษตรแบบยั่งยืน : กำหนดพื้นที่ทางการเกษตร (Agricultural zoning) หรือคอมมูนิตี้เมืองของข้อมูล เชิงภูมิศาสตร์ อากาศ พร้อมกันพัฒนา แผนที่ทางการเกษตร (Agri-Map) ที่ สามารถสนับสนุนรูปแบบของการทำการ เกษตรและการใช้พื้นที่ที่เหมาะสมกับ พื้นที่ได้	1. กระส่งเสริมการเกษตรแบบยั่งยืน บูรณาการจัดการพื้นที่ที่มีขอบเขต พื้นที่เป้าหมายการพัฒนา/โครงการ/กิจกรรม และมีการบูรณาการโครงสร้าง/งบประมาณลงสู่พื้นที่เป้าหมาย มีการ 2. เกษตรกรในพื้นที่โครงการ มีการ ปรับเปลี่ยนการผลิตพืชเชิงเกษตรชนิดที่ ไม่เหมาะสมเป็นชนิดที่เหมาะสม	สามารถสร้างเกษตรกรผู้ผลิตสินค้า เกษตรอินทรีย์ที่ดีและมีคุณภาพตรง ตามความต้องการของตลาด
11	โครงการปรับปรุงฐาน ข้อมูลทรัพยากรดิน	พด	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูป อุตสาหกรรม เกษตร	2. ข้อมูลของตลาดโคนมและ เครื่องมือรีดรีนุคค่าเพิ่ม : ให้ข้อมูล ของตลาด การกักตุนและสนับสนุน การสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการ ผลิตเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร	2. การสนับสนุนการเกษตรแบบยั่งยืน : กำหนดพื้นที่ทางการเกษตร (Agricultural zoning) หรือคอมมูนิตี้เมืองของข้อมูล เชิงภูมิศาสตร์ อากาศ พร้อมกันพัฒนา แผนที่ทางการเกษตร (Agri-Map) ที่ สามารถสนับสนุนรูปแบบของการทำการ เกษตรและการใช้พื้นที่ที่เหมาะสมกับ พื้นที่ได้	จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการปรับปรุงและ พัฒนาฐานข้อมูล	จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการปรับปรุงและ พัฒนาฐานข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน
12	การจัดทำฐานข้อมูลเพื่อ รองรับเขตเกษตรเศรษฐกิจ	พด	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูป อุตสาหกรรม เกษตร	2. ข้อมูลของตลาดโคนมและ เครื่องมือรีดรีนุคค่าเพิ่ม : ให้ข้อมูล ของตลาด การกักตุนและสนับสนุน การสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการ ผลิตเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร	2. การสนับสนุนการเกษตรแบบยั่งยืน : กำหนดพื้นที่ทางการเกษตร (Agricultural zoning) หรือคอมมูนิตี้เมืองของข้อมูล เชิงภูมิศาสตร์ อากาศ พร้อมกันพัฒนา แผนที่ทางการเกษตร (Agri-Map) ที่ สามารถสนับสนุนรูปแบบของการทำการ เกษตรและการใช้พื้นที่ที่เหมาะสมกับ พื้นที่ได้	จำนวนฐานข้อมูลเขตเกษตรเศรษฐกิจ สำหรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ	ฐานข้อมูลเขตเกษตรเศรษฐกิจสำหรับ สินค้าเกษตรที่สำคัญมีความถูกต้อง ตามหลักวิชาการ

13	“โครงการบริหารจัดการเขตเศรษฐกิจสำหรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ (P61)” “โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Asri-Map) (บูรณาการร่วมกับ พด.)	ตส	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรมเกษตร	2. การสนับสนุนการเกษตรแบบยั่งยืน : กำหนดพื้นที่ทางการเกษตร (Agricultural zoning) ที่ครอบคลุมพื้นที่แอ่งของแอ่งลุ่มเชิงภูมิศาสตร์ อาทิเช่น พร้อมกับพัฒนาแผนที่ทางการเกษตร (Asri-Map) ที่สามารถสนับสนุนรูปแบบของการทำการเกษตรและการใช้พื้นที่ที่เหมาะสมกับพื้นที่ได้	เกษตรกรเป้าหมายผ่านการทำกิจกรรมการจัดทำบัญชีต้นทุนประกอบอาชีพ จำนวน 3,000 คน	เกษตรกรเป้าหมายมีความรู้ความเข้าใจในการทำบัญชีต้นทุนประกอบอาชีพ
14	การพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ (ปทุมวันและพื้นที่ปทุม) (ปทุม)	พด	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรมเกษตร	2. การปรับปรุงคุณภาพดิน : ดำเนินการแก้ปัญหาเรื่องคุณภาพดิน และช่วยเกษตรกรปรับเปลี่ยนคุณภาพดินในพื้นที่ทั่วประเทศ	- จำนวนพื้นที่ทางการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุงและฟื้นฟู - เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมและปรึกษาด้านการพัฒนาที่ดิน	- เกษตรกรเป้าหมายลดต้นทุนการผลิตลงได้ - เกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุงและฟื้นฟูมีความรู้ด้านการพัฒนาที่ดินไปใช้ในการผลิตทางเกษตร
15	ปรับปรุงพื้นที่พัฒนา (โตโมะ)	พด	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรมเกษตร	5. การปรับปรุงคุณภาพดิน : ดำเนินการแก้ปัญหาเรื่องคุณภาพดิน และช่วยเกษตรกรปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ทั่วประเทศ	- จำนวนพื้นที่ทางการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุงและฟื้นฟู - เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมและปรึกษาด้านการพัฒนาที่ดิน	- เกษตรกรเป้าหมายลดต้นทุนการผลิตลงได้ - เกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุงและฟื้นฟูมีความรู้ด้านการพัฒนาที่ดินไปใช้ในการผลิตทางเกษตร
16	ส่งเสริมการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ (เมืองปทุม)	พด	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรมเกษตร	5. การปรับปรุงคุณภาพดิน : ดำเนินการแก้ปัญหาเรื่องคุณภาพดิน และช่วยเกษตรกรปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ทั่วประเทศ	- จำนวนพื้นที่ทางการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุงและฟื้นฟู - เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมและปรึกษาด้านการพัฒนาที่ดิน	- เกษตรกรเป้าหมายลดต้นทุนการผลิตลงได้ - เกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุงและฟื้นฟูมีความรู้ด้านการพัฒนาที่ดินไปใช้ในการผลิตทางเกษตร
17	การพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ (พด)	พด	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรมเกษตร	5. การปรับปรุงคุณภาพดิน : ดำเนินการแก้ปัญหาเรื่องคุณภาพดิน และช่วยเกษตรกรปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ทั่วประเทศ	ต้นทุนในการผลิตลดลง ร้อยละ 6	พื้นที่ทางการเกษตรได้รับการปรับปรุงบำรุงดิน อนุรักษ์ และฟื้นฟูให้มีความอุดมสมบูรณ์สามารถเพิ่มผลผลิตได้อย่างต่อเนื่อง
18	โครงการพัฒนาศูนย์ภาพกระบวนการแบบบูรณาการ (พด)	พด	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรมเกษตร	6. ปรับปรุงฐานข้อมูลเชิงเกษตรกรรมผลิต : สนับสนุนการให้บริการผลิตเชิงเกษตรกรรมรายย่อย ที่สามารถปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ผลิต ผ่านการสนับสนุนให้เกษตรกรผลิต การตลาด และการบูรณาการ	1. ส่งเสริม ถ่ายทอดพัฒนาเกษตรกรผลิตขั้นพื้นฐานให้มีความรู้ ให้สามารถผลิตเชิงเกษตรกรรมรายย่อยได้ไม่น้อยกว่า 4 ผลิตภัณฑ์ 2. มีศูนย์บริการเกษตรกรรมรายย่อย 1 แห่ง 3. ได้รับการส่งเสริมสนับสนุนงบประมาณปรับปรุงพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวชุมชนต้นแบบ 21 แห่ง 4. มีนวัตกรรมแบบบูรณาการ และตลาดสินค้า 21 ผลิตภัณฑ์	1. ผลงานนวัตกรรมแบบบูรณาการสามารถขยายผลต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์ 2. เป็นศูนย์กลางนวัตกรรมแบบบูรณาการข้าว การวิจัย พัฒนา และสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ข้าว นำไปสู่เชิงอุตสาหกรรม 3. เป็นศูนย์เรียนรู้ ให้เกษตรกรด้านการแปรรูป การถ่ายทอดเทคโนโลยี 4. งานวิจัยและพัฒนาได้รับการผลิตต่อยอดในเชิงพาณิชย์

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลิต (Outputs)	เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)		
19	โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำเมือง	กป	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรมเกษตร	2. ข้อมูลของตลาดโคนมและเครื่องมือรีไซเคิลเพิ่ม : ให้อู่มูลของตลาด การทำโคนมและสนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร	6. บริการสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการผลิต : สนับสนุนการให้บริการหลังการเก็บเกี่ยวสำหรับเกษตรกรรายย่อย ที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการผลิต ผ่านกระบวนการให้บริการที่ความสะอาด การคัดแยก และการบรรจุภัณฑ์	ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำพื้นเมืองของกลุ่มเป้าหมายมีความปลอดภัย และเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค จำนวน 30 กลุ่ม	กลุ่มเป้าหมายมีความเป็นอยู่ดีขึ้น เกิดการสร้างงานในชุมชน เห็นรายได้ลดรายจ่ายทำให้ชุมชนเข้มแข็งขึ้น จำนวน 30 กลุ่ม
20	โครงการพัฒนาท่าเทียบเรือประมงปัดน้ำมาตรฐานสู่ชนมัย	อสป	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	2. การปฏิรูปอุตสาหกรรมเกษตร	2. ข้อมูลของตลาดโคนมและเครื่องมือรีไซเคิลเพิ่ม : ให้อู่มูลของตลาด การทำโคนมและสนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร	6. บริการสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการผลิต : สนับสนุนการให้บริการหลังการเก็บเกี่ยวสำหรับเกษตรกรรายย่อย ที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มของกระบวนการผลิต ผ่านกระบวนการให้บริการที่ความสะอาด การคัดแยก และการบรรจุภัณฑ์	ปรับปรุงร่องสร้างท่าเทียบเรือประมงปัดน้ำ ประกอบด้วยเรือลากดันนี้ 1. อาคารคลุมท่าเทียบเรือใหญ่ พร้อมขยายอาคาร 2. อาคารคลุมท่าเทียบเรือเล็ก พร้อมขยายอาคาร 3. อาคารล้างทำความสะอาดกระเบ และเก็บอุปกรณ์ 4. ระบบระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนน คลส. ขอบทางเท้าและพื้นทางเท้า 5. อาคารรีดนมสดแช่แข็ง ขนาด 12,00x25,00 เมตร จำนวน 18 หลัง 6. อาคารแช่แข็ง 7. อาคารเฉลย ปี จำนวน 4 หลัง	1. ท่าเทียบเรือประมงปัดน้ำได้รับการปรับปรุงมาตรฐาน 2. ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสัตว์น้ำเพิ่มขึ้น 3. สิ่งท่างการจราจรขนส่งสินค้าสัตว์น้ำสะดวกไม่แออัด 4. ป้องกันน้ำท่วมภัยในท่าเทียบเรือ
21	โครงการบริหารจัดการดินและน้ำเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	พด	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	พื้นที่เกษตรได้รับการรักษาดินและพื้นที่ฟู ปรับปรุงบำรุงดิน 8,000 ไร่ ตามแนวทางของโครงการในพระราชดำริ	เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาพื้นที่ ได้เรียนรู้ และซ่อมบำรุงราชดำริด้านการพัฒนาที่ดิน ไปปรับใช้ในพื้นที่ทำการเกษตรของตนเองสามารถผลิตสินค้าเกษตรเพื่อส่งรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 20
22	โครงการพัฒนาพื้นที่โครงการหลวง	พด	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	พื้นที่โครงการหลวงได้รับการพัฒนาเพื่อป้องกันภัยแล้งพังทลายของดินบนพื้นที่ที่มีความลาดชัน พร้อมเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ให้เกิ	

23	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	พด	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	พื้นที่โครงการหลายได้รับการพัฒนาตามหลักวิชาการ	พัฒนาโครงการอื่นเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองได้
24	โครงการพัฒนาคนรุ่นใหม่กับนิคมอุตสาหกรรมพิเศษพระราชฯ	กส	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	พัฒนาข้าราชการคนรุ่นใหม่ จำนวน 300 คน	1. กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ความเข้าใจในศาสตร์พระราชฯ 2. กลุ่มเป้าหมายปรับเปลี่ยนการขยายผลโครงการในพระราชดำริ
25	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ปี61,62)	กส	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	1. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสวนหลวง การส่งเสริม มีเกษตรกรต้นแบบ 385 ราย 2. มีเกษตรกรต้นแบบ 385 ราย 3. มีโรงเรียนในโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน 735 โรงเรียน	1. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสวนหลวง ลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ในครัวเรือนไม่น้อยกว่า 1,000 บาท/เดือน 2. เกิดฐานข้อมูลเครือข่ายเกษตรกรที่เข้าร่วมการขยายโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ 3. เกิดความมั่นคงด้านอาหารในโรงเรียน ครัวเรือนและชุมชนอย่างยั่งยืน
26	โครงการพัฒนาพื้นที่โครงการหลวง (ปี61,62)	กส	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	1. เกษตรกร 1,800 ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีด้านการผลิตพืชบนพื้นที่สูง 2. มีแปลงส่งเสริมการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นเมืองหนาว พืชผักเมืองหนาว รวม 358 ไร่ 3. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนอาหาร/แปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตรได้ จำนวน 16 กลุ่ม	เกษตรกรสามารถลดรายจ่ายจากการซื้ออาหารบริโภคในครัวเรือนและมีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตที่เหลือจากการบริโภค
27	โครงการพัฒนาด้านการวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของชุมชนพื้นที่สูง	สวส	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	รายได้ของเกษตรกรที่เกิดขึ้นจากการถ่ายทอดองค์ความรู้	ชุมชนมีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีวิต
28	โครงการพระราชดำริและโครงการพิเศษ	มม	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	เกษตรภายใต้โครงการพระราชดำริ	1. เกษตรกรสามารถผลิตหน่อไม้แปรรูปผลิตภัณฑ์หน่อไม้ รวมทั้งผลิตข้าวเหนียวโดยมีคุณภาพ 2. เกษตรกรมีอาชีพ และมีรายได้ตลอดปีอย่างสม่ำเสมอจากการปลูกหน่อไม้เลี้ยงไหม ผลิตเส้นไหมเพื่อผ้าไหมและแปรรูปผลิตภัณฑ์ไหมและไหม

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)	
29	โครงการสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ปค	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	1. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ประกอบอาชีพและมีการเสริมใบต้นไม้ในโคกในครัวเรือน 2. ประเพณีไทยปลอดจากโคกพิษสุนัขบ้า ภายในปี 2563
30	โครงการพัฒนาพื้นที่โครงการหลวง	ปค	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านผู้ลี้ยง สามารถนำความรู้ที่ได้ไปประกอบอาชีพได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60
31	โครงการพัฒนาพื้นที่เมืองมาจากพระราชดำริ	กป	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	เกษตรกรมีผลผลิตสัตว์น้ำไม่ใช้ใบโคกในครัวเรือน
32	โครงการพัฒนาพื้นที่โครงการหลวง	กป	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรด้านประมงในพื้นที่โครงการหลวง 71 แห่ง
33	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	คส	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	กลุ่มเป้าหมายตามโครงการพระราชดำริได้รับการอบรม สามารถจัดทำบัญชีได้
34	โครงการพัฒนาชมรมอินทนิล โครงการยอดนครพิษณุโลก และเกษตรอินทรีย์ (บูรณาการร่วมกับ กสค.)	คส	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	1. โครงการในพระราชดำริ : ขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 แห่งในระดับพื้นที่ทั่วประเทศ ***หน่วยงานรอง	-	เกษตรกรเป้าหมายได้รับการพัฒนาศักยภาพการจัดทำบัญชีต้นทุนประกอบอาชีพได้

35	โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายปราชญ์ชาวบ้าน	สภา	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ : จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ในระดับตำบลทั่วประเทศ และฝึกอบรมเกษตรกรร่วมกับเครือข่ายชุมชน	-	เกษตรกร จำนวน 12,300 ราย ได้รับ การอบรมและมีความรู้ ความเข้าใจ	เกษตรกร จำนวน 12,300 ราย ได้รับ ความเข้าใจและสามารถนำความรู้ ไปปฏิบัติได้ ร้อยละ 85
36	โครงการอำนวยความสะดวกแก่เกษตรกรรายย่อย	สภา	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ : จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ในระดับตำบลทั่วประเทศ และฝึกอบรมเกษตรกรร่วมกับเครือข่ายชุมชน	-	ปี 2562 กษ. มีแผนและผลการดำเนินงานขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน 80	กษ. สามารถยกพื้นที่พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนได้ตามแผนอย่างน้อย ร้อยละ 80
37	โครงการส่งเสริมแนวทางการเกษตรทฤษฎีใหม่	สภา	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ : จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ในระดับตำบลทั่วประเทศ และฝึกอบรมเกษตรกรร่วมกับเครือข่ายชุมชน	-	1. เกษตรกรรายใหม่มีความรู้ความเข้าใจ 2. เกษตรกรรายเดิมมีความสามารถ ศักยภาพเพิ่มขึ้น	1. เกษตรกรรายใหม่พึ่งพาตนเองได้ 2. เกษตรกรรายเดิมสามารถพัฒนาเป็นต้นแบบ
38	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ปี61,62)	กลส	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ : จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ในระดับตำบลทั่วประเทศ และฝึกอบรมเกษตรกรร่วมกับเครือข่ายชุมชน	-	1. มีการพัฒนา ศพ. และเครือข่ายในพื้นที่ทุกอำเภอ 2. เกษตรกรต้นแบบสามารถถ่ายทอดความรู้และเทคนิคไปยังเกษตรกรราย เกษตรให้กับเกษตรกร 3. เกษตรกรเรียนรู้เรื่องการผลิตสินค้าเกษตร ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตลอดจนการผลิต เช่น กระบวนการ โรงเรียนเกษตรกรที่ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มผลผลิตสินค้าเกษตร 4. มีการดำเนินการเชื่อมโยงเครือข่ายการผลิตสินค้าเกษตรและการตลาดของเกษตรกรในพื้นที่	1. เกษตรกรที่เรียนรู้ที่ ศพ. สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ที่สอดคล้องกับบริบทของชุมชน 2. เกษตรกร องค์การบริหารส่วนกล เสรียงเป็นเครือข่ายเพื่อปรับเปลี่ยนระบบการผลิตสินค้าเกษตร ส่งผลให้มีความเข้มแข็ง และพึ่งพาตนเองได้
39	โครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่และเกษตรกรรมยั่งยืน (ปี61,62)	กลส	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ : จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ในระดับตำบลทั่วประเทศ และฝึกอบรมเกษตรกรร่วมกับเครือข่ายชุมชน	-	1. มีเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่และเกษตรกรรมยั่งยืน จำนวน 70,000ครัวเรือน 2. มีแปลงส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ที่เข้มแข็งและยังสามารถขยายผลในชุมชนได้	1. มีแปลงเรียนรู้ในเกษตรกรที่สามารถนำไปปรับใช้ในแปลงตนเองได้ 2. ลดรายจ่าย มีรายได้ และมีอาหารไว้บริโภคในครัวเรือนอย่างเพียงพอ 3. ลดการพึ่งพาจากปัจจัยภายนอก เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเอง สร้าง สมดุลทางธรรมชาติ
40	โครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่	ปค	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ : จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ในระดับตำบลทั่วประเทศ และฝึกอบรมเกษตรกรร่วมกับเครือข่ายชุมชน	-	เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพ ด้านคู่สตรี ปีละ 1,400 ราย	1. เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองโดย สามารถลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ 2. มีอาหารไว้บริโภคในครัวเรือน สามารถลดรายจ่ายภายในครัวเรือน

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสำเร็จต่อกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)	
41	โครงการศูนย์เรียนรู้การเห็นประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	กป	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ : จัดศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ในระดับตำบลทั่วประเทศ และฝึกอบรมเกษตรกรร่วมกับเครือข่ายชุมชน	-	ศูนย์เรียนรู้การเห็นประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรได้รับการส่งเสริมด้านประมาณ 882 ศูนย์ ร้อยละ 70
42	โครงการพัฒนากลุ่มเกษตรกรรายย่อย	กป	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	31. การขยายผลโครงการในพระราชดำริกว่า 4,000 โครงการทั่วประเทศ	2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ : จัดศูนย์การเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ในระดับตำบลทั่วประเทศ และฝึกอบรมเกษตรกรร่วมกับเครือข่ายชุมชน	-	1. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์ ร้อยละ 85 2. เกษตรกรได้รับการสนับสนุนเกษตรกรทฤษฎีใหม่ด้านการสนับนุน ร้อยละ 85
43	โครงการพัฒนาและเชื่อมโยงข้อมูลเกษตรดิจิทัล ระยะที่ 2 และ 3	สป.กษ	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	32. การสร้างและใช้ Big Data ภาคเกษตร	3. Big Data ภาคเกษตร : สร้างและใช้ Big Data ภาคเกษตร - แพลตฟอร์มข้อมูล : บูรณาการข้อมูลจากทุกหน่วยงาน พัฒนาการเก็บข้อมูลด้วย Mobile Application และสร้าง Data แพลตฟอร์มต่อยอดจาก Agri-Map	-	ข้อมูลของระบบมีคุณภาพสูง มีระบบประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของศูนย์กลางข้อมูลด้านการเกษตรดิจิทัล
44	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลเกษตรกลาง ระยะที่ 2 (โครงการต่อเนื่อง)	สศก	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	32. การสร้างและใช้ Big Data ภาคเกษตร	3. Big Data ภาคเกษตร : สร้างและใช้ Big Data ภาคเกษตร - แพลตฟอร์มข้อมูล : บูรณาการข้อมูลจากทุกหน่วยงาน พัฒนาการเก็บข้อมูลด้วย Mobile Application และสร้าง Data แพลตฟอร์มต่อยอดจาก Agri-Map	-	มีฐานข้อมูลขนาดใหญ่ที่สามารถนำข้อมูลมาวิเคราะห์ให้ภาครัฐทราบผลกระทบของสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง
45	โครงการปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร (ปี 61) โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร (ปี 62)	กสท	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	32. การสร้างและใช้ Big Data ภาคเกษตร	3. Big Data ภาคเกษตร : สร้างและใช้ Big Data ภาคเกษตร - แพลตฟอร์มข้อมูล : บูรณาการข้อมูลจากทุกหน่วยงาน พัฒนาการเก็บข้อมูลด้วย Mobile Application และสร้าง Data แพลตฟอร์มต่อยอดจาก Agri-Map	-	1. มีระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรที่ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน เอื้อประโยชน์ ในการดำเนินการวางแผนพัฒนาการเกษตรและพัฒนาเกษตรกร 2. มีข้อมูลประกอบเอกสารรองรับรองรับสิทธิของเกษตรกร กรณีใช้ภาคครัวเรือน 3. มีแหล่งปลูกในรูปแบบ shape file จำนวน 4 ล้านแปลง 1. มีระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรที่ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน เอื้อประโยชน์ ในการดำเนินการวางแผนพัฒนาการเกษตรและพัฒนาเกษตรกร 2. มีข้อมูลประกอบเอกสารรองรับรองรับสิทธิของเกษตรกร กรณีใช้ภาคครัวเรือน 3. มีแหล่งปลูกในรูปแบบ shape file จำนวน 4 ล้านแปลง ทำให้การสนับสนุนช่วยเหลือเกษตรกรเป็นไปอย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ

								3. มีศูนย์แปรรูปเกษตรที่บันทึกข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับเกษตรกร ซึ่งเกษตรกรสามารถทราบข้อมูลของตนเองได้ตลอดเวลาและมีความสะดวกในการติดต่อประสานงานกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง
46	โครงการบริหารจัดการน้ำ พัฒนาแหล่งน้ำ และเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	ชล	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	33. การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	4. นวัตกรรมเกษตร : การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	1. พื้นที่การชลประทาน : ขยายพื้นที่ชลประทานให้เกษตรกรในพื้นที่ทั่วประเทศ	จำนวนแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น	พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น
47	โครงการบริหารจัดการน้ำในชั้นบรรยากาศ โดยอาศัยเทคโนโลยีการเติบโตของภาคการเกษตรและการปฏิบัติอย่างเหมาะสม	ผส	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	33. การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	4. นวัตกรรมเกษตร : การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	1. พื้นที่การชลประทาน : ขยายพื้นที่ชลประทานให้เกษตรกรในพื้นที่ทั่วประเทศ	สามารถเพิ่มปริมาณน้ำให้กับพื้นที่ลุ่มรับน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๑ ได้ อย่างเพียงพอและเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับบริเวณพื้นที่เป้าหมายและพื้นที่ป่า	1. เกษตรกรมีน้ำสำหรับใช้ในการเพาะปลูกอย่างเพียงพอทั้งในแปลงฤดูแล้ง 2. มีน้ำต้นทุนสำหรับสำรองใช้เพื่อการบริหารจัดการน้ำในฤดูแล้ง
48	การก่อสร้างแหล่งน้ำชุมชน	พค	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	33. การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	4. นวัตกรรมเกษตร : การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	2. แหล่งน้ำชุมชน : พัฒนาแหล่งน้ำธรรมชาติในระดับชุมชน ทั้งบนดินและใต้ดิน	จำนวนแหล่งน้ำชุมชนได้รับการพัฒนาและเพิ่มพูน	ร้อยละของพื้นที่ทางการเกษตรที่สามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรเพิ่มขึ้น
49	พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ	พค	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	33. การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	4. นวัตกรรมเกษตร : การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	2. แหล่งน้ำชุมชน : พัฒนาแหล่งน้ำธรรมชาติในระดับชุมชน ทั้งบนดินและใต้ดิน	จำนวนแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำได้รับการก่อสร้าง	ร้อยละของพื้นที่ทางการเกษตรที่สามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรเพิ่มขึ้น
50	โครงการการจรรระดับพื้นที่ตามศักยภาพในเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อการพัฒนา	สปก	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	33. การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	4. นวัตกรรมเกษตร : การพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทานเพื่อการเกษตร	2. แหล่งน้ำชุมชน : พัฒนาแหล่งน้ำธรรมชาติในระดับชุมชน ทั้งบนดินและใต้ดิน	พื้นที่ในเขตปฏิรูปที่ดิน 72 จังหวัด มีแผนพัฒนาศักยภาพแหล่งน้ำ สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ	เกษตรกรสามารถมีรายได้จากการผลิตสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น
51	โครงการสร้างและพัฒนาชาวนาปรดแปลง (Smart Farmer) : ชาวนารุ่นใหม่ และชาวนาอาสา	กช	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	34. ส่งเสริม Smart farmer และ Precision farming	5. Smart farmer และ Precision farming กระตุ้นเกษตรกรด้วย Application พัฒนา Mobile Application พร้อมระบบศักยภาพเกษตรกร ให้สามารถบริหารจัดการ Mobile Application ในการวางแผนการผลิต Precision farming การตลาดและการส่งข้อมูล	-	1. การสร้างและพัฒนาเกษตรกรปรดแปลง จำนวน 50,000 ราย 2. การสร้างและพัฒนาชาวนารุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) จำนวน 5,000 ราย 3. พัฒนาศักยภาพและระบบถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่เกษตรกร สร้างและพัฒนาศือรื่องเครื่องมือใหม่ สร้างนวัตกรรมชาวนาปรดแปลง 4. สร้างแหล่งเรียนรู้เกษตรกรอัจฉริยะ 12 แห่ง	ชาวนา สามารถพัฒนาเป็นชาวนาปรดแปลง (Smart Farmer) ได้ มีความรู้ความเข้าใจในการผลิตข้าวที่มีคุณภาพ สามารถนำข้าวเป็นสินค้าขายภายในประเทศ และส่งออกการแปรรูป การออกแบบบรรจุภัณฑ์ การรวมตัวจัดตั้งสหกรณ์ และสมาคม นำผลการเรียนรู้ไปใช้ในการต่อยอดการผลิตข้าว

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสำเร็จต่อกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดการประเมินปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)	
52	โครงการพัฒนาเกษตรกร ปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	สกส	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	34. ส่งเสริม Smart farmer และ Precision farming	5. Smart farmer และ Precision farming ยกระดับเกษตรกรด้วย นวัตกรรมด้านการเกษตรผ่าน Mobile Application พัฒนา Mobile Application รวมเพื่อนร่วมศักยภาพ เกษตรกร ให้สามารถใช้อุปกรณ์ Mobile Application ในการวางแผน การผลิต Precision farming การตลาดและการส่งข้อมูล	-	1. เกษตรกรรุ่นใหม่ที่ได้รับการพัฒนา เป็น Young Smart Farmer มีทักษะ ทางด้านวิชาการและการปฏิบัติด้าน เทคโนโลยี เป็นผู้นำด้านการเกษตร สามารถพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตร ที่มีมาตรฐาน ตรงตามความต้องการ และปลอดภัยต่อผู้บริโภค มีการบริหาร จัดการการผลิตและธุรกิจการเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าภาคเกษตรต่อ ผลผลิตมวลรวมของประเทศ และ เกิดการพัฒนาเชื่อมโยงเครือข่าย ความร่วมมือในทุกภาคอย่างต่อเนื่อง 2. เกษตรกรปรับตัวเป็น Smart Farmer เป็นผู้ประกอบการที่มีการ ใช้เทคโนโลยี และการบริหารจัดการ เพื่อการค้าในธุรกิจอย่างทันสมัย มีความเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้ ตลอดจนเกิดเครือข่าย Smart Farmer ต้นแบบ เป็นต้นแบบให้เกษตรกร เกษตรกรเกิดความตระหนักถึงความ สำคัญของการเกษตรสมัยใหม่ และ สามารถนำไปประยุกต์เพื่อปรับตัวให้ ทันต่อการเปลี่ยนแปลงในยุคปัจจุบัน ที่จะต้องใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาภาคเกษตรอย่างครบวงจร
53	โครงการแปลงเกษตร สมัยใหม่ในโครงการ ศูนย์บริการการพัฒนา โกลด์แลนด์พระอาทิตย์ จังหวัดระยอง	สกส	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	34. ส่งเสริม Smart farmer และ Precision farming	5. Smart farmer และ Precision farming ยกระดับเกษตรกรด้วย นวัตกรรมด้านการเกษตรผ่าน Mobile Application พัฒนา Mobile Application รวมเพื่อนร่วมศักยภาพ เกษตรกร ให้สามารถใช้อุปกรณ์ Mobile Application ในการวางแผน การผลิต Precision farming การตลาดและการส่งข้อมูล	-	1. เกษตรกรรุ่นใหม่ได้รับการอบรม และพัฒนาเป็น Young Smart Farmer และได้รับการพัฒนาต่อยอด 2. เกิดเครือข่าย Young Smart Farmer ระดับจังหวัด ระดับเขต และระดับ ประเทศ 3. ศูนย์บ่มเพาะเกษตรกรรุ่นใหม่ 77 ศูนย์ ที่สามารถเป็นจุดเรียนรู้และ ต้นแบบ 4. เกษตรกรมีแผนการพัฒนาศักยภาพ รายบุคคลและแผนการผลิตรายบุคคล (IFPP) 5. เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรได้รับการ พัฒนาเป็น Smart Farmer และมี เครือข่าย Smart Farmer ต้นแบบ ระดับจังหวัด เกิดแปลงต้นแบบเกษตรสมัยใหม่ให้ เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรสำหรับ การตัดสินใจการผลิต การเพิ่มผลผลิต และการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร ที่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

54	โครงการพัฒนาศักยภาพ Smart Farmer หมอไชน่สู่ความเข้มแข็งมืออาชีพ	มม	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	34. ส่งเสริม Smart farmer และ Precision farming	5. Smart farmer และ Precision farming ยกระดับเกษตรกรด้วย Application พัฒนา Mobile Application รวมทั้งระบบศักยภาพเกษตรกร ให้สามารถใช้นวัตกรรม Mobile Application ในการวางแผนการผลิต Precision farming การตลาดและการส่งข้อมูล	-	1. เกษตรกร Developing Smart Farmer มีคุณสมบัติจนถึงขั้น 6 ด้าน และจะนำด้านข้างนี้มาต่อยอดกว่า 6 ด้าน 2. เกษตรกร Existing Smart Farmer มีคุณสมบัติเฉพาะด้านการบริหารจัดการการผลิตและสินค้าหมอไชน่ และด้านการเข้าถึงข้อมูลประกอบการตัดสินใจ ครบทั้ง 6 ตัวบ่งชี้ 3. เกษตรกร Smart Farmer Model มีคุณสมบัติจนถึงขั้น 6 ด้านและจะผ่านตัวบ่งชี้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของตัวบ่งชี้ที่เกี่ยวข้อง	เกษตรกร Smart Farmer ด้าน หมอไชน่ มีความเป็นผู้นำในทุกๆ ด้าน สามารถส่งเสริมและสนับสนุน การสร้างระบบเครือข่าย รวมทั้งสร้าง ความสัมพันธ์และพันธมิตรกับกลุ่ม ผู้ประกอบการด้านหมอไชน่ใหม่ให้ สามารถและดำรงอาชีพนี้ได้โดยตลอดวัยและยั่งยืน	เกษตรกรสามารถ เพาะเลี้ยงสัตว์ไม่ได้ อย่างต่อเนื่อง จำนวน 60,000 ราย	
55	โครงการพัฒนาศักยภาพ บราดเบียร์ (Smart Farmer)	กป	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	34. ส่งเสริม Smart farmer และ Precision farming	5. Smart farmer และ Precision farming ยกระดับเกษตรกรด้วย นวัตกรรมเกษตรผ่าน Mobile Application พัฒนา Mobile Application รวมทั้งระบบศักยภาพเกษตรกร ให้สามารถใช้นวัตกรรม Mobile Application ในการวางแผน การผลิต Precision farming การตลาดและการส่งข้อมูล	-	1. ได้มองเห็นโอกาสในการเพาะเห็ดที่สามารถควบคุมสภาพอากาศแบบอัตโนมัติที่ทันสมัยสำหรับการเพาะ เห็ด 2. ได้เรียนรู้และแลกเปลี่ยน ที่สามารถ ควบคุมสภาพอากาศแบบอัตโนมัติ และจะนำไปใช้และปลูกที่ที่เหมาะสม สำหรับการปลูกเห็ด 3. ได้เรียนรู้และแลกเปลี่ยน ที่สามารถควบคุมสภาพ อากาศแบบอัตโนมัติ และจะนำไปใช้ และใช้ที่เหมาะสมสำหรับการ ปลูกเห็ด	เห็นเพิ่มประสิทธิภาพโรงเรียนสำหรับการเพาะเห็ด โรงเรียนปลูกเห็ดที่มี อยู่เดิมโดยได้จัดระบบควบคุมสภาพ อากาศอัตโนมัติและสร้างโรงเรียน สำหรับปลูกเห็ดให้เป็นแบบมาตรฐาน และระบบควบคุม		
56	โครงการพัฒนาระบบโรงเรียน พืชออร์แกนิก	วท	5. การปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	34. ส่งเสริม Smart farmer และ Precision farming	5. Smart farmer และ Precision farming ยกระดับเกษตรกรด้วย นวัตกรรมเกษตรผ่าน Mobile Application พัฒนา Mobile Application รวมทั้งระบบศักยภาพเกษตรกร ให้สามารถใช้นวัตกรรม Mobile Application ในการวางแผน การผลิต Precision farming การตลาดและการส่งข้อมูล	-	1. ได้มองเห็นโอกาสในการเพาะเห็ดที่สามารถควบคุมสภาพอากาศแบบอัตโนมัติที่ทันสมัยสำหรับการเพาะ เห็ด 2. ได้เรียนรู้และแลกเปลี่ยน ที่สามารถ ควบคุมสภาพอากาศแบบอัตโนมัติ และจะนำไปใช้และปลูกที่ที่เหมาะสม สำหรับการปลูกเห็ด 3. ได้เรียนรู้และแลกเปลี่ยน ที่สามารถควบคุมสภาพ อากาศแบบอัตโนมัติ และจะนำไปใช้ และใช้ที่เหมาะสมสำหรับการ ปลูกเห็ด	เห็นเพิ่มประสิทธิภาพโรงเรียนสำหรับการเพาะเห็ด โรงเรียนปลูกเห็ดที่มี อยู่เดิมโดยได้จัดระบบควบคุมสภาพ อากาศอัตโนมัติและสร้างโรงเรียน สำหรับปลูกเห็ดให้เป็นแบบมาตรฐาน และระบบควบคุม		

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outputs)	เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)		
57	โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มบริการข้อมูลเพื่อการจัดการผลผลิตพืชอย่างชาญฉลาด	วท	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	34. ส่งเสริม Smart farmer และ Precision farming	5. Smart farmer และ Precision farming ยกระดับเกษตรกรด้วยนวัตกรรมเกษตรผ่าน Mobile Application พัฒนา Mobile Application รวมห้องสมุดวิทยาทเกษตร ให้สามารถใช้งานระบบ Mobile Application ในการวางแผนการผลิต Precision farming การตลาดและการส่งข้อมูล	-	1. โครงสร้างระบบการจัดการข้อมูล (แพลตฟอร์ม) 1 ชุด 2. ระบบการจัดการข้อมูล (แพลตฟอร์ม) ปรับปรุง 1 ชุด แอปพลิเคชันพื้นฐาน อย่างน้อย 3ชุด 3. ระบบการจัดการข้อมูล (แพลตฟอร์ม) สมบูรณ์ 1 ชุด และแอปพลิเคชันพร้อมใช้งาน อย่างน้อย 8 ชุด	1. ประเทศไทยมีระบบจัดการข้อมูลที่มีมาตรฐาน เกษตรกรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ง่าย ช่วยลดความเสี่ยงในการผลิตพืช และสามารถทำการผลิตได้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
58	โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะด้านเกษตร	ปศ	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	34. ส่งเสริม Smart farmer และ Precision farming	5. Smart farmer และ Precision farming ยกระดับเกษตรกรด้วยนวัตกรรมเกษตรผ่าน Mobile Application พัฒนา Mobile Application รวมห้องสมุดวิทยาทเกษตร ให้สามารถใช้งานระบบ Mobile Application ในการวางแผนการผลิต Precision farming การตลาดและการส่งข้อมูล	-	1. ศูนย์เรียนรู้แบบบกกบาศ์ด้วยวิธีะจำนวน 1 แห่ง 2. เกษตรกรและประชาชน ได้เข้ามาเรียนรู้การเลี้ยงปศุสัตว์ด้วยนวัตกรรมสมัยใหม่ ไม่น้อยกว่า 500 คน/ปี	เกษตรกรและประชาชน สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ ได้น้อยกว่าร้อยละ 80
59	โครงการศึกษานำร่องการพัฒนากระบวนการของภาคการเกษตรของประเทศไทย	ศสภ	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	35. การพัฒนาระบบประกันภัยพืชผลและระบบเกษตรพันธสัญญา	6. ระบบประกันภัยพืชผลและระบบเกษตรพันธสัญญา : พัฒนา ระบบประกันภัยพืชผลและระบบเกษตรพันธสัญญา	1. ระบบประกันภัยพืชผล : ขยายระบบประกันภัยพืชผลให้ครอบคลุมพืชเศรษฐกิจของประเทศและพื้นที่ทั่วประเทศ ส่วนหนึ่งผ่านการสนับสนุนสินเชื่อแบบมีประกันภัยภาครัฐ	ผลการศึกษาร้อย 1 เรื่อง	ข้อเสนอแนะจากภารกิจวิจัยนำไปสู่การกำหนดแนวทางทางจังหวัดที่ระบบประกันภัยการเกษตร
60	โครงการประชาสัมพันธ์การส่งเสริมและพัฒนา ระบบเกษตรพันธสัญญา	สภ.ภษ	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	35. การพัฒนาระบบประกันภัยพืชผลและระบบเกษตรพันธสัญญา	6. ระบบประกันภัยพืชผลและระบบเกษตรพันธสัญญา : ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนากระบวนการพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญาที่เป็นประโยชน์กับฝ่ายผู้ผลิตและผู้บริโภค เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจทั่วประเทศ เพื่อให้เกิดความสามัคคีในการใช้ประโยชน์จาก พ.ร.บ. ส่งเสริมและพัฒนากระบวนการเกษตรพันธสัญญาในการประกอบอาชีพ	เกษตรกร ผู้ประกอบการทั้งทางเกษตรกร และประชาชนทั่วไป ได้รับทราบสาระสำคัญของแนวทางปฏิบัติ ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและพัฒนา ระบบเกษตรพันธสัญญา พ.ศ. 2560	1. ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตรในระบบเกษตรพันธสัญญาซึ่งมีแผนจะทำการประกอบธุรกิจทั้งทางเกษตรพันธสัญญา ทำให้ภาค รัฐมีข้อมูลผู้ประกอบการทั้งทางเกษตรกรและผู้ประกอบการส่งเสริมและพัฒนา ระบบเกษตรพันธสัญญาเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการส่งเสริมและพัฒนาเป็นธรรมและลดข้อพิพาทที่เกิดขึ้นในสัญญา 2. การทำสัญญาในระบบเกษตรพันธสัญญาเป็นความโปร่งใสมากขึ้น และลดข้อพิพาทที่เกิดขึ้นจากสัญญาในระบบเกษตรพันธสัญญา	

61	โครงการสานสัมพันธ์ ภวนายเกษตร พันธสัญญาสู่ภูมิภาค	ส.ป.ภ	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	35. การพัฒนา ระบบประกันภัย พืชผลและระบบ เกษตรพันธสัญญา	6. ระบบเกษตรพันธสัญญา: ส่งเสริมให้ เกิดการพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา ที่เป็นประโยชน์กับทุกฝ่ายขององค์กร เครือข่ายมีความรู้ความเข้าใจทั่วประเทศ เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงประโยชน์จาก พ.ร.บ. ส่งเสริมและพัฒนาาระบบเกษตร พันธสัญญาในการประกอบอาชีพ	เกษตรกรผู้ประกอบการมีความเข้าใจ ในหลักเกณฑ์หรือประเด็นข้อกฎหมาย ตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมและพัฒนา เกษตรพันธสัญญา พ.ศ. 2560 มาก ยิ่งขึ้น	การทำให้สัญญาในระบบเกษตรพันธสัญญา มีความเป็นธรรมมากขึ้น ทำให้เกษตรกร ในระบบเกษตรพันธสัญญามีจำนวน ลดลง
62	โครงการศูนย์ขยายพันธุ์ พืช (ปี 2561) โครงการผลิตและขยาย พันธุ์พืช (ปี 2562)	กลส	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	36. การจัดตั้ง Centre of Excellence สำหรับภาคเกษตร	7. นวัตกรรมสำหรับภาคเกษตร : จัดตั้ง Centre of Excellence สำหรับภาคเกษตรร่วมกับ มหาวิทยาลัยในพื้นที่ทั่วประเทศ เพื่อพัฒนานวัตกรรมทางการ เกษตรที่นำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ เช่น พัฒนาพันธุ์พืช การพัฒนาดิน และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ***หน่วยงานรอง	1. เกษตรกรสามารถเข้าถึงพันธุ์พืชพันธุ์ ดีที่มีคุณภาพและมีราคาที่เหมาะสม ส่งผลให้เกิดการลดต้นทุนการผลิต ผลผลิตเพิ่มขึ้น และมีรายได้เพิ่มขึ้น 2. ผลผลิตพืชเศรษฐกิจของประเทศไทย มีคุณภาพ ปริมาณผลผลิตเพิ่มมากขึ้น และสามารถลดการนำเข้าผลผลิตและ วัตถุดิบทดแทนจากต่างประเทศ 3. ประเทศไทยมีความมั่นคงทางด้าน อาหาร และมีเมล็ดพันธุ์สำรองไว้ใช้ ภายในประเทศ ก่อให้เกิดความมั่นคง ด้านเมล็ดพันธุ์พืชของประเทศ	1. ศูนย์ขยายพันธุ์พืช จำนวน 10 ศูนย์ มีศักยภาพในการผลิตพันธุ์พืชพันธุ์ดี และเพียงพอต่อความต้องการของ เกษตรกรได้อย่างทั่วถึง 2. เกษตรกรมีการลดต้นทุนการผลิต รวมถึงการลดการขาดแคลนเมล็ด พันธุ์ และพืชพันธุ์ และสามารถจัด หาเมล็ดพันธุ์รวมทั้งพันธุ์ที่มีคุณภาพ ได้สะดวกยิ่งขึ้น คิดเป็นมูลค่า 734,250,000 บาท 3. มีเมล็ดพันธุ์พืชที่มีความจำเป็นที่จะ ต้องอยู่เพื่อความมั่นคงทางด้านการ ของประเทศ และความยั่งยืนของระบบ นิเวศน์ 4. เกษตรกร และองค์กรเกษตรมีความ ความตั้งใจที่อยากได้พืชพันธุ์และสามารถ พึ่งพาตนเองได้ 5. พืชตระกูลถั่วสามารถปลูกทดแทน นาไร่ ช่วยในการปรับปรุงบำรุงดิน และดำรงวงจรการระบาดของโรคและ แมลงศัตรูพืช
63	โครงการศูนย์การเรียนรู้ การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร กิจกรรม: พัฒนาศักยภาพ ครูวิทยากรสู่ศูนย์เรียนรู้ (บูรณาการกับ กลส)	คส	5. การปฏิรูป ประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	36. การจัดตั้ง Centre of Excellence สำหรับภาคเกษตร	7. นวัตกรรมสำหรับภาคเกษตร : จัดตั้ง Centre of Excellence สำหรับภาคเกษตรร่วมกับ มหาวิทยาลัยในพื้นที่ทั่วประเทศ เพื่อพัฒนานวัตกรรมทางการ เกษตรที่นำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ เช่น พัฒนาพันธุ์พืช การพัฒนาดิน และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ***หน่วยงานรอง	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตสินค้าเกษตรที่มีครูวิทยากร ศูนย์เรียนรู้ สามารถให้บริการความรู้ ด้านการจัดการกับปัญหาเกษตรกรที่ขอ รับบริการได้	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตสินค้าเกษตรที่มีครูวิทยากร ศูนย์เรียนรู้ สามารถให้บริการความรู้ ด้านการจัดการกับปัญหาเกษตรกรที่ขอ รับบริการได้

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูปด้าน	เรื่องและประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)	
64	โครงการศูนย์ความรู้เป็นเลิศด้านการพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำเศรษฐกิจ	กป	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	36. การจัดตั้ง Centre of Excellence สำหรับภาคเกษตร	7. นวัตกรรมสำหรับภาคเกษตร : จัดตั้ง Centre of Excellence สำหรับภาคเกษตรร่วมกับมหาวิทยาลัยในพื้นที่ทั่วประเทศ เพื่อพัฒนานวัตกรรมทางภาคเกษตรที่นำเทคโนโลยีมาช่วยได้ ให้เกษตรกรและชุมชนได้ เช่น พัฒนาศูนย์รู้ การพัฒนาสินค้า และกาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ***หน่วยงานรอง	-	1. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตสัตว์น้ำ ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้น
65	โครงการศูนย์ความรู้เป็นเลิศด้านการพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำเศรษฐกิจ	กสท	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่ม และจัดกระบวนการยกระดับวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	1. วิสาหกิจชุมชนสามารถลดต้นทุนค่าเพิ่มจากวัตถุดิบทางการเกษตรให้เป็นสินค้าเกษตรแปรรูปที่มีคุณภาพลดรายจ่ายผู้บริโภค 2. วิสาหกิจชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรแปรรูปวิสาหกิจชุมชน อย่างน้อยร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับเกษตรกรผลิตหรือส่งจำหน่ายเดิม
66	โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพองค์กรเกษตรกร	กสท	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่ม และจัดกระบวนการยกระดับวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	สมาชิกกลุ่มเสริมสร้างศักยภาพพัฒนาผลิตภัณฑ์เป็น Smart Product มีรายได้ต่อเนื่อง ผู้ปลูกและผู้แปรรูปเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ มีความมั่นคงทางอาชีพ มีความเป็นอยู่ที่ดี สามารถพึ่งพาตนเองได้และยกระดับชีวิตความเป็นอยู่และทักษะในการประกอบอาชีพด้านการเกษตร มีความพร้อมที่จะพัฒนาเป็นผู้นำทางด้านเกษตรกรรมเพื่อการพัฒนาเชื่อมโยงเครือข่ายความร่วมมือในทุกระดับอย่างต่อเนื่อง และอาสาสมัครหมู่บ้าน (อสม.) มีความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่

							สามารถปฏิบัติงานได้และให้การช่วยเหลือเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งกระบวนการเรียนรู้ด้านการพัฒนาเกษตรกรและเกิดการเชื่อมโยงงานอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	สามารถในพื้นที่แปลงใหญ่มีการรวมกลุ่มผลิตสินค้าเกษตรตามแนวทางระบบส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ โดยมีส่วนร่วมในกระบวนการผลิต การเพิ่มผลผลิต มีตลาดรองรับภายใต้การบริหารจัดการที่ดี สามารถเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันสินค้าเกษตรและสร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกร วิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการสอนและสามารถจัดทำบัญชีได้
67	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	กสท	5. การมีรูปแบบเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่มและจัดกระบวนการยกระดับวิถีทางชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	ครัวเรือน และได้รับการพัฒนาความรู้เพื่อเตรียมความพร้อม Smart Group 5. ผู้นำกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรได้รับการพัฒนากลุ่มแม่บ้านเกษตรกรได้ 6. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับตำบลได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิตและพัฒนากลุ่มเป็นแหล่งเรียนรู้ต้นแบบด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจครัวเรือน และกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อส่งเสริมกระบวนการปฏิบัติงานอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.) สามารถปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ของ อกม. พื้นที่ที่เกษตรกรได้รับการพัฒนาสู่ระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปีละ 450 แปลง	เกษตรกรบ้านใหม่ได้รับการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีเงินรับรอบอาชีพ จำนวน 60,000 คน
68	กิจกรรมพัฒนาวิสาหกิจชุมชนด้านการบัญชีภายใต้โครงการพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน (บูรณาการร่วมกับ กสท.)	คส	5. การมีรูปแบบเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่มและจัดกระบวนการยกระดับวิถีทางชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	วิสาหกิจชุมชนได้รับการระบบบัญชีและสอนและการจัดทำบัญชีจำนวน 444 แห่ง	เกษตรกรบ้านใหม่ได้รับการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีเงินรับรอบอาชีพ จำนวน 60,000 คน
69	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (บูรณาการร่วมกับ กสท.)	คส	5. การมีรูปแบบเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่มและจัดกระบวนการยกระดับวิถีทางชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	เกษตรกรบ้านใหม่ได้รับการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีเงินรับรอบอาชีพ จำนวน 60,000 คน	เกษตรกรบ้านใหม่ได้รับการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีเงินรับรอบอาชีพ จำนวน 60,000 คน

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูปด้าน	เรื่องและประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)	
70	ผลิต : สหกรณ์และสถาบันเกษตรกรได้รับกาพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็ง	ดส	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่มและจัดการกระบวนการยกระดับวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรที่มีผลการฝึกอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้
71	โครงการระบบส่งเสริมและพัฒนาผู้ขายชุมชนแบบอัจฉริยะ (Smart Farmer) (ระบบส่งเสริมเกษตรกรแบบแปลงใหญ่) - กิจกรรมส่งเสริมแบบ - นานแปลงใหญ่ - กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาศูนย์ขายชุมชนแบบอัจฉริยะ	ทช	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่มและจัดการกระบวนการยกระดับวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	1. กลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเป้าหมาย 50 ตันต่อกลุ่ม 2. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเป้าหมาย ตามรายชนิดพันธุ์ข้าว 3. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มผลผลิตได้ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเป้าหมาย ตามรายชนิดพันธุ์ข้าว 4. เป้าหมายการดำเนินงานไม่แปลงใหญ่ประชารัฐ (ข้าว) โดยไม่แปลงต้นแบบ 1 แปลง และแปลงขยายผลอีก 20 แปลง 5. เกษตรกร 4,538 ราย ที่เข้าร่วมโครงการในพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ จำนวน 21 แปลง
72	ขับเคลื่อนสหกรณ์การเกษตรแปรรูปองค์กรหลักระดับอำเภอ	กส	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่มและจัดการกระบวนการยกระดับวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	1. สหกรณ์ภาคเกษตรได้รับการพัฒนาเพื่อต่อยอดสู่การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในทุกพื้นที่ เป็นศูนย์กลางการขับเคลื่อนนโยบายจากภาครัฐสู่ชุมชน 2. สหกรณ์การเกษตรระดับอำเภอ มีศักยภาพในการรวบรวมผลผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 10
73	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตหมอยาสมุนไพรแปลงใหญ่	มม	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	40. การพัฒนาธุรกิจชุมชน	1. สร้างธุรกิจระดับชุมชน : สร้างกลไกยกระดับธุรกิจชุมชนในแต่ละพื้นที่อย่างทั่วถึงและยั่งยืน	1. การรวมกลุ่ม : ส่งเสริมการรวมกลุ่มและจัดการกระบวนการยกระดับวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ และวิสาหกิจเพื่อสังคมในระดับพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	1. เกษตรกรผู้ปลูกหมอยาเชิงสมุนไพรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ร้อยละ 5 และลดต้นทุนการผลิตได้ ร้อยละ 5 ในเนื้อกว่า 2,500 ราย

74	โครงการศึกษาประสิทธิภาพการกำกับดูแลความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศเมื่อมีการปฏิรูปด้านกฎหมายมาตรฐาน	มกษ	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	53. การปฏิรูปสถาบันด้านการส่งเสริมผลิตภาพ (Productivity) มาตรฐาน (Standardization) และนวัตกรรม (Innovation)	3. ส่งเสริมให้มีการบูรณาการทั้งงานแบบ Platform/Network เพื่อให้เกิดการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานสำคัญด้านการเพิ่มผลิตภาพ ความมาตรฐาน และนวัตกรรมของประเทศ โดยเฉพาะ อก. กษ. และพท. รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจร่วมกันในแนวทางการทำงานที่ต้องมีบูรณาการ และวางรากฐานสำหรับการรวมส่วนงานด้านนวัตกรรม เข้ามาอยู่ในสำนักงาน ในระยะต่อไป (ซึ่งในปัจจุบันเริ่มมีการดำเนินการบางส่วน เช่น การจัดทำบัญชีนวัตกรรมของประเทศ การจัดทำมาตรฐานป่าไม้ยั่งยืน เป็นต้น) ***หน่วยงานรอง	-	ผลการศึกษาระดมความเห็นมาจัดทำแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศเมื่อมีการปฏิรูปด้านกฎหมายมาตรฐาน	มีรูปแบบการทำงานแบบเครือข่ายที่มีประสิทธิภาพเพื่อการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานด้านการเพิ่มผลผลิต และการมาตรฐานด้านความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร
75	โครงการเตรียมความพร้อมและเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศตามหลักการศึกษาดน	มกษ	5. การปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ	53. การปฏิรูปสถาบันด้านการส่งเสริมผลิตภาพ (Productivity) มาตรฐาน (Standardization) และนวัตกรรม (Innovation)	3. ส่งเสริมให้มีการบูรณาการทั้งงานแบบ Platform/Network เพื่อให้เกิดการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานสำคัญด้านการเพิ่มผลิตภาพ ความมาตรฐาน และนวัตกรรมของประเทศ โดยเฉพาะ อก. กษ. และพท. รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจร่วมกันในแนวทางการทำงานที่ต้องมีบูรณาการ และวางรากฐานสำหรับการรวมส่วนงานด้านนวัตกรรม เข้ามาอยู่ในสำนักงาน ในระยะต่อไป (ซึ่งในปัจจุบันเริ่มมีการดำเนินการบางส่วน เช่น การจัดทำบัญชีนวัตกรรมของประเทศ การจัดทำมาตรฐานป่าไม้ยั่งยืน เป็นต้น) ***หน่วยงานรอง	-	1. แนวทางการดำเนินงานในการเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศเมื่อมีการปฏิรูปด้านกฎหมายมาตรฐาน 2. มกษ. มีการดำเนินการตามแนวทางฯ ที่ได้กำหนดตามข้อ 1	การทำงานแบบเครือข่ายด้านการดูแลมาตรฐานด้านความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารได้รับการปรับปรุงอย่างมีประสิทธิภาพ
76	กิจกรรมรวมเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน	สปก	6. การปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 1.ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า	1.3 หยดเชื่อมและป้องกันการทำลายทรัพยากรป่าไม้เชิงพื้นที่ ***หน่วยงานรอง	1.3.4 พัฒนาและขยายผลพื้นที่กันชนรอบเขตป่าไม้	เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดินได้รับบริการฟื้นฟูพื้นที่ที่ได้รับบริการฟื้นฟูป่าไม้เพิ่มขึ้นจากผลผลิตของระบบวนเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน 225,000 ไร่	เกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับบริการฟื้นฟูป่าไม้ได้เพิ่มขึ้นจากผลผลิตของระบบวนเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวอ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)	
77	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาด้านทุนของเกษตรกร (ปี 61-62)	กสท	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 1.ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า	1.6 จัดระเบียบและแก้ไขปัญหาความขัดแย้งเกี่ยวกับการครอบครองหรือได้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้	1.6.3 ส่งริชขยายผลการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.)	เกษตรกรสามารถพัฒนาการผลิตโดยการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้อย่างมีประสิทธิภาพพึ่งพาตนเองได้
78	โครงการยกระดับรายได้เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ	สทค	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 1.ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า	1.6 จัดระเบียบและแก้ไขปัญหาความขัดแย้งเกี่ยวกับการครอบครองหรือได้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้	1.6.3 ส่งริชขยายผลการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.)	เกษตรกรที่ผ่านการพัฒนาอาชีพร้อยละ 60 มีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ 5 ราย ได้รับการพัฒนาอาชีพ
79	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาด้านทุนของเกษตรกร	พค	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 1.ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า	1.6 จัดระเบียบและแก้ไขปัญหาความขัดแย้งเกี่ยวกับการครอบครองหรือได้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้	1.6.3 ส่งริชขยายผลการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.)	พื้นที่ทำกินของเกษตรกรได้รับการพัฒนาคุณภาพดินให้มีความเหมาะสมในการผลิตพืช และใช้ประโยชน์ที่ดินได้อย่างยั่งยืน
80	ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินของเกษตรกรตามนโยบายรัฐบาล	กสท	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 1.ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า	1.6 จัดระเบียบและแก้ไขปัญหาความขัดแย้งเกี่ยวกับการครอบครองหรือได้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้	1.6.3 ส่งริชขยายผลการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.)	การรวมกลุ่มเตรียมสหกรณ์ในพื้นที่คทช. จำนวน 80 กลุ่ม เพื่อเป็นศูนย์กลางในการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพให้กับราษฎรชุมชนเกษตรกรรมและช่วยให้ชุมชนเข้มแข็ง
81	ปรับปรุงแผนการใช้ที่ดินระดับตำบลเพื่อรองรับเกษตร 4.0	พค	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 2.ทรัพยากรดิน	2.1 จัดทำแผนที่การใช้ที่ดินของชาติที่จะระบุให้ออكد้อยและเหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่และการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ	2.1.1 ปรับปรุงแผนการใช้ที่ดินระดับตำบลเพื่อรองรับเกษตร 4.0	- จำนวนแผนการใช้ที่ดินระดับตำบลที่ได้รับการปรับปรุง - ร้อยละของเกษตรกรสามารถเรียกใช้ข้อมูลแผนการใช้ที่ดินระดับตำบล
82	โครงการนำร่องการใช้แผนการใช้ที่ดินระดับตำบลสู่การปฏิบัติ	พค	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 2.ทรัพยากรดิน	2.1 จัดทำแผนที่การใช้ที่ดินของชาติที่จะระบุให้ออكد้อยและเหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่และการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ	2.1.2 นำร่องการใช้แผนที่ดินระดับตำบลสู่การปฏิบัติ	- จำนวนพื้นที่เกษตรที่ได้รับการพัฒนาการนำเอาแผนการใช้ที่ดินมาใช้ประโยชน์ - ร้อยละของเกษตรกรนำแผนการใช้ที่ดินระดับตำบลไปใช้ประโยชน์

83	ส่งเสริมการใส่ภาชนะอินทรีย์ ลดการใช้สารเคมีทาง การเกษตร	พด	6. การปฏิบัติ ประเภท ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 2. ทรัพยากรดิน	2.2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ดิน ให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	2.2.1 กิจกรรมจัดทำเขตเกษตรอินทรีย์ 2.2.2 พัฒนาระบบข้อมูลเกษตรอินทรีย์	ต้นทุนในการผลิตลดลง ร้อยละ 5	พื้นที่การเกษตรได้รับการปรับปรุง บำรุงดิน อยู่ภายใต้พื้นที่ให้ความ อุดมสมบูรณ์ผ่านรางวัลชนะเลิศ ได้อย่างต่อเนื่อง
84	ถ่ายทอดเทคโนโลยีการ พัฒนาพื้นที่เชิงนิเวศ กลุ่มเกษตรวังสู่ระบบ เกษตรอินทรีย์	พด	6. การปฏิบัติ ประเภท ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 2. ทรัพยากรดิน	2.2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ดิน ให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	2.2.1 กิจกรรมจัดทำเขตเกษตรอินทรีย์ 2.2.2 พัฒนาระบบข้อมูลเกษตรอินทรีย์	ต้นทุนในการผลิตลดลง ร้อยละ 5	พื้นที่การเกษตรได้รับการถ่ายทอด เทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน
85	สนับสนุนงานพัฒนา ที่ดินเพื่อส่งเสริมเกษตร ทฤษฎีใหม่	พด	6. การปฏิบัติ ประเภท ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 2. ทรัพยากรดิน	2.2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ดิน ให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	2.2.1 กิจกรรมจัดทำเขตเกษตรอินทรีย์ 2.2.2 พัฒนาระบบข้อมูลเกษตรอินทรีย์	ต้นทุนในการผลิตลดลง ร้อยละ 5	พัฒนาสภาพดินให้มีความอุดม สมบูรณ์ เหมาะสมต่อการทำการเกษตร และเกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจ ด้านการพัฒนาที่ดินอย่างถูกต้อง
86	กิจกรรมส่งเสริมเกษตร อินทรีย์ในเขตปฏิรูปที่ดิน	สปก	6. การปฏิบัติ ประเภท ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 2. ทรัพยากรดิน	2.2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ดิน ให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	2.2.2 พัฒนาระบบข้อมูลเกษตรอินทรีย์ 2.2.3 ส่งเสริมเกษตรกรอินทรีย์ ปฏิรูปที่ดิน	จำนวนพื้นที่ที่เกษตรกรอินทรีย์มีพื้นที่ เพิ่มขึ้น 45,000 ไร่	เกษตรกรในพื้นที่เกษตรอินทรีย์มี ผลผลิตและสามารถสร้างรายได้ เกษตรกร สภาพแวดล้อมในเขตปฏิรูป ที่ดินดีขึ้น
87	โครงการพัฒนาเกษตร กรรมยั่งยืน (ข้าวอินทรีย์) - กิจกรรมส่งเสริมและ พัฒนากลุ่มเกษตรกรอินทรีย์ - กิจกรรมยกระดับการ ผลิตข้าวอินทรีย์ - กิจกรรมพัฒนาความรู้ ระบบการผลิตข้าวอินทรีย์ - กิจกรรมสร้างความ ตระหนักคุณค่าและ ค่ายข้าวอินทรีย์ไทย - เก็บตัวอย่างพันธุ์ข้าว ในกรวิจัยข้าวอินทรีย์ ผลิตและกระจายเมล็ด พันธุ์ข้าวอินทรีย์	กช	6. การปฏิบัติ ประเภท ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 2. ทรัพยากรดิน	2.2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ดิน ให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	2.2.4 ส่งเสริมการผลิตข้าวอินทรีย์ (ภายใต้แผนการผลิตและการตลาด ข้าวครบวงจร)	1. พื้นที่การปลูกข้าวของชาวนาได้รับ การส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าว อินทรีย์ 5 ปี 1 ล้านไร่ 2. มีนวัตกรรมระบบการผลิตข้าวอินทรีย์ 45 กลุ่ม 3. ชาวนาปลูกข้าวอินทรีย์ได้รับการ สร้างความตระหนักคุณค่าและค่านิยม ข้าวอินทรีย์ไทย 30 กลุ่ม 4. ศูนย์วิจัยข้าวและศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว ได้รับการเพิ่มศักยภาพในการวิจัยข้าว อินทรีย์และการผลิตและการกระจาย เมล็ดพันธุ์ข้าวอินทรีย์ 2 ศูนย์	1. ชาวนาที่รวมกลุ่มเมล็ดพันธุ์ข้าว ตามข้อกำหนดมาตรฐานข้าวอินทรีย์ สามารถผลิตข้าวอินทรีย์ที่มีความ ปลอดภัยต่อกลุ่มเกษตรกรและผู้บริโภค ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเป้าหมาย 2. ชาวนาที่รวมกลุ่มผลิตข้าวได้รับการ ตรวจรับรองเพื่อให้การรับรองการ ผลิตข้าวตามมาตรฐานข้าวอินทรีย์ จำนวน 1,000,000 ไร่ ในปี 2565
88	ฟื้นฟูและป้องกัน ชะล้างพังทลายของดิน	พด	6. การปฏิบัติ ประเภท ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 1. ทรัพยากรทางบก) 2. ทรัพยากรดิน	2.2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ดิน ให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	2.2.5 จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ในพื้นที่เสี่ยงต่อการถล่มพังทลาย ของดิน	ต้นทุนในการผลิตลดลง ร้อยละ 5	พื้นที่การเกษตรได้รับการปรับปรุง บำรุงดิน อยู่ภายใต้พื้นที่ให้ความ อุดมสมบูรณ์ผ่านรางวัลชนะเลิศได้ อย่างต่อเนื่อง

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสำเร็จตามเป้าหมายการปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามประเด็นปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการทรงวงราชการและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลผลิต (Outputs)	เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิบัติงานด้าน	เรื่องและประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)		
89	โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	ชล	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 2) ทรัพยากรน้ำ ประเด็นการปฏิรูปที่ 2 การบริหารเชิงพื้นที่) 2.3 การบริหารการใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. สร้างกลไกหรือเครื่องมือเพื่อเชื่อมโยงการบริหารจัดการน้ำ และการใช้ประโยชน์ที่ดินให้สอดคล้องกัน *** หน่วยงานรอง	-	จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการป้องกันและลดผลกระทบจากอุทกภัย (ล้านไร่)	พื้นที่ดินน้ำท่วมลดน้อยลง ระยะเวลาฟื้นฟูพื้นที่ลดลง ความเสียหายที่เกิดจากน้ำท่วมลดน้อยลง
90	โครงการพลังน้ำโมโนนาเบตตลงสะพาน	พด	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 2) ทรัพยากรน้ำ ประเด็นการปฏิรูปที่ 2 การบริหารเชิงพื้นที่) 2.5 การบริหารจัดการพื้นที่น้ำท่วมตามฤดูกาล	3. ส่งเสริมให้เกษตรกรขุดสระน้ำ ประจำไว้รับน้ำหรือระบบกักเก็บน้ำท่วมและเก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง	-	จำนวนพลังน้ำโมโนนาเบตตลงสะพานที่ได้รับการก่อสร้าง	ร้อยละของพื้นที่ทางการเกษตรที่สามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรเพิ่มขึ้น
91	โครงการน้ำประจักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง	กป	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 3) ทะเลและชายฝั่ง ประเด็นการปฏิรูปที่ 5 การบริหารจัดการแหล่งน้ำ ทะเลและชายฝั่ง	1. ทบทวนสภาพปัญหา ธรรมชาติ และวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับ การบริหารจัดการแหล่งน้ำทะเล และชายฝั่ง รวมทั้งสรุปผลการดำเนินงานและรายงานความก้าวหน้าการประเมินปฏิรูปต่างๆ	-	1. ทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติของทุกเดือน และเก็บตัวอย่างจากแหล่งน้ำ และเก็บตัวอย่าง และระบบเครือข่ายโรคสัตว์น้ำที่เจ้าหน้าที่ไปใช้งานได้	1. มีข้อเสนอแนะใช้ประเมินผลการดำเนินงานในบริเวณแหล่งเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง เพื่อพัฒนาเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งที่มีคุณภาพ 2. มีมาตรการควบคุมการทำการประมงชายฝั่งที่ถูกต้องและเหมาะสม
92	โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	กป	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 3) ทะเลและชายฝั่ง ประเด็นการปฏิรูปที่ 5 การบริหารจัดการแหล่งน้ำ ทะเลและชายฝั่ง	1. ทบทวนสภาพปัญหา ธรรมชาติ และวิเคราะห์ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับ การบริหารจัดการแหล่งน้ำทะเล และชายฝั่ง รวมทั้งสรุปผลการดำเนินงานและรายงานความก้าวหน้าการประเมินปฏิรูปต่างๆ	-	1. ความรู้และประสบการณ์การส่งออกเรือประมง 2. ตรวจประเมินการจัดทำรายงานของท่าเทียบเรือประมง/พปลา ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมประมงและอยู่ในระบบการออกไปรับรองการจับสัตว์น้ำอิเล็กทรอนิกส์ (Thai Ragged Catch Certificate) 3. ตรวจประเมินการจัดทำรายงานของท่าเทียบเรือประมง/พปลา ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมประมง แต่ไม่อยู่ใน	ปริมาณสัตว์น้ำที่ทำการประมงน้อยกว่าปริมาณสัตว์น้ำสูงสุดที่กำหนดไม่น้อยกว่าร้อยละ 1

93	โครงการวิจัยและพัฒนาทรัพยากรพันธุกรรมข้าว เพื่อความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน และการใช้ประโยชน์อย่างอื่น - กิจกรรมวิจัยและพัฒนาพันธุ์ พันธุ์ และประเมินคุณค่าทรัพยากรพันธุกรรมข้าวปลูก - กิจกรรมวิจัยและพัฒนาพันธุ์และประเมินคุณค่าทรัพยากรข้าวปลูก - กิจกรรมวิจัยและพัฒนาพันธุ์และประเมินคุณค่าทรัพยากรข้าวปลูก - กิจกรรมวิจัยและพัฒนาพันธุ์และประเมินคุณค่าทรัพยากรข้าวปลูก	ทช	6. การปฏิรูปประเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 4. ความหลากหลายทางชีวภาพ/ระดับปฏิรูปที่ 3 ปฏิรูประบบข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทยเพื่อการอนุรักษ์และคุ้มครองใช้ประโยชน์และแบ่งปันผลประโยชน์ (โมเดล 3.1 พัฒนาคลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพระดับชาติ	1. จัดทำข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพที่มีลักษณะสำคัญสูงและมีค่าสำคัญต่อประเทศเป็น 2 กลุ่ม พร้อมจัดทำรายละเอียดในแต่ละชนิดหรือกลุ่มในทุกมิติ (1) ชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคามของประเทศไทยซึ่งอยู่ในภาวะเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ เป็นชนิดที่มีกระดุกสันหลังที่มีลักษณะสำคัญสูงซึ่งต้องการอนุรักษ์ และชนิดพันธุ์ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์หรือทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ (2) ชนิดพันธุ์ที่มีศักยภาพและเกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ และชนิดพันธุ์ที่มีความสำคัญควรนำไปรักษาไว้จากการใช้และแลกเปลี่ยนประโยชน์จากภายนอก โดยเฉพาะต่างชาติ	ระบบการออกใบรับรองการจัดการจัดตั้งน้ำ ลิขสิทธิ์พอยท์ (Thai Haggard Catch Certificate) 4. วิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ ชุม และแปลง กลุ่มผู้ทำประมงน้ำจืด และแหล่งการทำประมงน้ำจืดเพื่อควบคุมการทำประมงน้ำจืด (18 แหล่งน้ำ) 5. สนับสนุน ติดตาม รวบรวม รายงาน ความก้าวหน้าของปัญหาการทำประมงในพื้นที่แหล่งน้ำจืด 6. ประชาสัมพันธ์ ระบบ ประกาศข้อมูลข่าวสารกับชาวประมงและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้านประมงทะเล รวม 778,140 ครั้ง	1. มีแหล่งทรัพยากรพันธุกรรมข้าวใหม่ และเพิ่มเติมในธนาคารเชื้อพันธุ์ และได้รับการฟื้นฟูให้ตรงตามพันธุ์และมีชีวิตต่อเนื่องยาวนาน 2. ได้ข้าวพันธุ์ใหม่ที่เป็นสิ่งมีชีวิตทางนิเวศ (G) หรือเป็นเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ได้ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์นำไปพัฒนาผลิตภัณฑ์ 3. ได้ข้าวพันธุ์ข้าวไร่ ข้าวนาซึ่ง ข้าว นิล ข้าวเหนียว พันธุ์ผสมกับพันธุ์ 4. ได้เมล็ดข้าวพันธุ์ดีจากพื้นที่เมือง และข้าวไร่ในพื้นที่เฉพาะ	1. ทรัพยากรพันธุกรรมข้าว 24,000 ตัวอย่างเชื้อพันธุ์ที่ได้รับการอนุรักษ์ไว้ มีความมั่นคงปลอดภัย มีชีวิตและปริมาณเพียงพอ 2. มีการนำเชื้อพันธุกรรมข้าวไปใช้ในการปรับปรุงพันธุ์ การผลิต การแปรรูป และพัฒนาผลิตภัณฑ์ ปีละ 1,000 ตัวอย่างเชื้อพันธุ์ 3. มีแหล่งพันธุกรรมข้าวไปเพื่อการอนุรักษ์หรือขยายผลด้วย 4 แหล่ง 4. มีแหล่งศึกษาเรียนรู้ข้าวพันธุ์ดีในเมือง ในท้องถิ่นอย่างน้อย 2 แห่ง 5. พันธุ์ข้าวพื้นเมืองผ่านการขึ้นทะเบียนพันธุ์ ข้าวพื้นเมืองพื้นเมืองของทางราชการ หรือผ่านการขึ้นทะเบียนพันธุ์ข้าวพื้นเมืองด้วย 4 พันธุ์ 6. เกิดการแปรรูปและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ได้จากข้าวพันธุ์พื้นเมือง ผู้ประกอบการและผู้บริโภคได้ทราบยอมรับ มีข้าวพันธุ์พื้นเมือง 7. เพิ่มทางเลือกในการเพาะปลูกของเกษตรกรในพื้นที่เฉพาะ
----	--	----	---	--	--	--	--	---

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outputs)	เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)		
94	โครงการพัฒนา หลากหลายและผลผลิต ของสัตว์น้ำในแหล่งน้ำ ธรรมชาติของประเทศไทย	กป	6. การปฏิรูป ประเทศ ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 4. ความ หลากหลายทาง ชีวภาพ/ประเด็น ปฏิรูปที่ 3 ปฏิรูป ระบบข้อมูลความ หลากหลายทาง ชีวภาพของประเทศ เพื่อการอนุรักษ์ คุ้มครองใช้ประโยชน์ และแบ่งปันผล ประโยชน์นี้ในธรรม) 3.1 พัฒนาลัง ข้อมูลทรัพยากร ชีวภาพระดับชาติ	1. จัดทำข้อมูลความหลากหลาย ทางชีวภาพที่มีลำดับความสำคัญ สูงและมีความสำคัญต่อประเทศ เป็น 2 กลุ่ม พร้อมจัดทำรายละเอียด ในแต่ละชนิดที่ครอบคลุมในทุกมิติ (1) ชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคามของ ประเทศไทยซึ่งอยู่ในภาวะเสี่ยงต่อ การสูญพันธุ์ เป็นชนิดสัตว์มีกระดูก สันหลังที่มีความสำคัญสูงเสี่ยง ต่อการสูญพันธุ์ และชนิดพันธุ์ที่เสี่ยง ที่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรความ หลากหลายทางชีวภาพของประเทศ (2) ชนิดพันธุ์ที่มีความเสี่ยงสูง ของประเทศไทยและพัฒนาเศรษฐกิจ สำคัญควรปกป้องรักษาไว้จากการ เข้าถึงและลักลอบใช้ประโยชน์จาก ภายนอก โดยเฉพาะต่างชาติ	-	1. มีฐานข้อมูลชนิดพันธุ์สัตว์น้ำภายใน ประเทศไทย 2. ชุดลดละยอกชนิดพันธุ์ขึ้นตาม แหล่งน้ำธรรมชาติ ทั้งสิ้น จำนวน 250,000 สปีชีส์ในเมตร/ปี และกำจัด วัชพืชเพิ่มขึ้น จำนวน 60,000 ต้น/ปี 3. ปศุสัตว์พันธุ์สัตว์น้ำมีความ หลากหลายในแหล่งน้ำธรรมชาติ ปีละ 700 ล้านตัว 4. มีฐานข้อมูลชนิดพันธุ์สัตว์น้ำ	1. ได้รับฐานข้อมูลเชื้อพันธุ์สัตว์น้ำ จำนวน 1 ฐานข้อมูล 2. ปรับปรุงแหล่งน้ำธรรมชาติที่ กรมประมงรับผิดชอบ 3 แห่ง 3. สามารถคงความหลากหลายของ ชนิดพันธุ์สัตว์น้ำที่ใกล้สูญพันธุ์ ไม่น้อยกว่า 100 ชนิด 4. ผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ เพิ่มขึ้น
95	โครงการศึกษาความ หลากหลายของจุลินทรีย์ เพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ชายฝั่ง	กป	6. การปฏิรูป ประเทศ ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 4. ความ หลากหลายทาง ชีวภาพ/ประเด็น ปฏิรูปที่ 3 ปฏิรูป ระบบข้อมูลความ หลากหลายทาง ชีวภาพของประเทศ เพื่อการอนุรักษ์ คุ้มครองใช้ประโยชน์ และแบ่งปันผล ประโยชน์นี้ในธรรม) 3.1 พัฒนาลัง ข้อมูลทรัพยากร ชีวภาพระดับชาติ	1. จัดทำข้อมูลความหลากหลาย ทางชีวภาพที่มีลำดับความสำคัญ สูงและมีความสำคัญต่อประเทศ เป็น 2 กลุ่ม พร้อมจัดทำรายละเอียด ในแต่ละชนิดที่ครอบคลุมในทุกมิติ (1) ชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคามของ ประเทศไทยซึ่งอยู่ในภาวะเสี่ยงต่อ การสูญพันธุ์ เป็นชนิดสัตว์มีกระดูก สันหลังที่มีความสำคัญสูงเสี่ยง ต่อการสูญพันธุ์ และชนิดพันธุ์ที่เสี่ยง ที่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรความ หลากหลายทางชีวภาพของประเทศ (2) ชนิดพันธุ์ที่มีความเสี่ยงสูง ของประเทศไทยและพัฒนาเศรษฐกิจ สำคัญควรปกป้องรักษาไว้จากการ เข้าถึงและลักลอบใช้ประโยชน์จาก ภายนอก โดยเฉพาะต่างชาติ	-	1. มีสายพันธุ์จุลินทรีย์ที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80 2. มีฐานข้อมูลของจุลินทรีย์ จำนวน 1 ฐานข้อมูล	1. เกษตรกรสามารถนำจุลินทรีย์ ไปใช้ประโยชน์ให้ผลผลิตสัตว์น้ำมี คุณภาพและมีรายได้เพิ่มขึ้น

96	โครงการธนาคารสื่อ พันธธรรมใหม่	มม	6. การปฏิรูป ประเทศ ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 4. ความ หลากหลายทาง ชีวภาพ/ประเด็น ปฏิรูปที่ 3 ปฏิรูป ระบบข้อมูลความ หลากหลายทาง ชีวภาพของประเทศ เพื่อการอนุรักษ์ คุ้มครองใช้ประโยชน์ และแบ่งปันผล ประโยชน์ในธรรม) 3.1 พัฒนาคัดล ข้อมูลทรัพยากร ชีวภาพระดับชาติ	3. เผยแพร่คลังข้อมูลความ หลากหลายทางชีวภาพ เพื่อใช้ ประโยชน์ต่อยอด	-	1. อนาคตซื้อพันธุกรรมใหม่ของ คัมแบร์ และ คม. นครราชสีมา เลี้ยงไปเพิ่มอนุรักษ์ข้ามแดนอนุรักษ์ เป็นชนิด Polyclone จำนวน 97 พันธุ์ 2. อนาคตซื้อพันธุกรรมใหม่ของ คัม. อุดรธานี และ คม. ศรีสะเกษ เลี้ยงไปเพิ่มอนุรักษ์ข้ามแดนอนุรักษ์ เป็นชนิด Bioclone จำนวน 175 พันธุ์	1. กรมหม่อนไหมในฐานะข้อมูลพันธุ์ใหม่ อนุรักษ์ที่เป็นปัจจุบันเผยแพร่ผ่าน สื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อให้นักวิจัย นักปรับปรุงพันธุ์ นักวิชาการ และ ผู้สนใจทั่วไปได้รับทราบและใช้ประโยชน์ จากข้อมูลข่าวสาร 2. พัฒนาฐานข้อมูลพันธุ์ใหม่ให้เป็น ส่วนหนึ่งของฐานข้อมูลพันธุกรรมใหม่ ในระดับชาติ เชื่อมโยงกับหน่วยงาน เครือข่ายในระดับประเทศ ในเรื่อง ของความหลากหลายทางชีวภาพ
97	โครงการศูนย์อนุรักษ์ พันธุ์กรรมหม่อน และ ไม้ยอแล	มม	6. การปฏิรูป ประเทศ ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 4. ความ หลากหลายทาง ชีวภาพ/ประเด็น ปฏิรูปที่ 3 ปฏิรูป ระบบข้อมูลความ หลากหลายทาง ชีวภาพของประเทศ เพื่อการอนุรักษ์ คุ้มครองใช้ประโยชน์ และแบ่งปันผล ประโยชน์ในธรรม) 3.1 พัฒนาคัดล ข้อมูลทรัพยากร ชีวภาพระดับชาติ	3. เผยแพร่คลังข้อมูลความ หลากหลายทางชีวภาพ เพื่อใช้ ประโยชน์ต่อยอด	-	1. จำนวนซื้อพันธุกรรมหม่อนที่ได้รับ การอนุรักษ์ 130 พันธุ์/แห่ง 2. จำนวนพันธุ์ที่ยังไม่ยอแลที่ได้รับ การอนุรักษ์ 120 พันธุ์/แห่ง 3. ระบบฐานข้อมูลพันธุ์หม่อน และพันธุ์ไม้ยอแล จำนวน 2 ฐานข้อมูล	1. จำนวนซื้อพันธุกรรมหม่อนที่ได้รับ การอนุรักษ์ เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 100 พันธุ์ 2. จำนวนชนิดไม้ยอแลและข้อมูลการ วิเคราะห์คุณภาพพันธุกรรมของ ยอแลและการจัดการที่ได้นำไปใช้ ประโยชน์ อย่างน้อย 20 ชนิด
98	โครงการพัฒนาฐาน ข้อมูลความหลากหลาย ทางชีวภาพพืช จุลินทรีย์ และแมลง สู่ระดับดิจิทัล เพื่อการอนุรักษ์และใช้ ประโยชน์อย่างยั่งยืน	วก	6. การปฏิรูป ประเทศ ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 4. ความ หลากหลายทาง ชีวภาพ/ประเด็น ปฏิรูปที่ 3 ปฏิรูป ระบบข้อมูลความ หลากหลายทาง ชีวภาพของประเทศ เพื่อการอนุรักษ์ คุ้มครองใช้ประโยชน์ และแบ่งปันผล ประโยชน์ในธรรม) 3.1 พัฒนาคัดล ข้อมูลทรัพยากร ชีวภาพระดับชาติ	4. รวบรวมและปรับปรุงข้อมูล ชนิดพันธุ์ในประเทศไทยให้เป็น ปัจจุบัน ทั้งชนิดพันธุ์พืช สัตว์ และจุลินทรีย์ และเผยแพร่ในระบบ เครือข่ายข้อมูลความหลากหลาย ทางชีวภาพ	-	1. ฐานข้อมูลคลังข้อมูลความ หลากหลายทางชีวภาพพืช เชื้อ จุลินทรีย์และแมลงในการเกษตรใน ประเทศไทย ประกอบด้วยข้อมูล ลักษณะสันฐานวิทยาและจีโนมกล สารสำคัญ และลักษณะเด่นที่นำมาใช้ ประโยชน์ 2. ฐานข้อมูลระบบนิเวศวิทยา การ กระจายพันธุ์ ความสัมพันธ์ระหว่าง สิ่งมีชีวิตกับสภาพแวดล้อม 3. ฐานข้อมูลชนิดสัตว์กันพื้นฐาน ความหลากหลายทางชีวภาพ	1. ระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของความหลากหลายทาง ชีวภาพของพืช เชื้อ จุลินทรีย์และ แมลงในการเกษตร เพื่อพัฒนาฐาน การปรับปรุงพันธุ์ การเตือนภัยศัตรูพืช วิเคราะห์ความเสถียรพันธุ์เพื่อการ นำเข้าสู่ยอแลสู่ด้านเกษตร และพัฒนา ฐานข้อมูลคลังฐานความหลากหลาย ทางชีวภาพเพื่อเพิ่มมูลค่า

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสำเร็จตามเป้าหมายการปฏิรูปประเทศ (รายละเอียดการดำเนินงานที่เกี่ยวกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)
			แผนการปฏิรูป ด้าน	เรื่องและ ประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)	
99	โครงการสวนหมากหลาย ทางชีวภาพด้านคู่สัตว์	ปศ	6. การปฏิรูป ประเทศ ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 4. ความ หลากหลายทาง ชีวภาพ/ประเด็น ปฏิรูปที่ 3 ปฏิรูป ระบบข้อมูลความ หลากหลายทาง ชีวภาพของประเทศ เพื่อการอนุรักษ์ คุ้มครองใช้ประโยชน์ และแบ่งปันผล ประโยชน์เป็นธรรม) 3.1 พัฒนาศักดิ์ ข้อมูลทรัพยากร ชีวภาพระดับชาติ	4. รวบรวมและปรับปรุงข้อมูล ชนิดพันธุ์เป็นประเภทใหม่ให้เป็น ปัจจุบัน ทั้งชนิดพันธุ์พืช สัตว์ และถิ่นที่อยู่ และเผยแพร่ในระบบ เครือข่ายข้อมูลความหลากหลาย ทางชีวภาพ	-	1. มีการจัดเก็บพันธุกรรมด้านคู่สัตว์ ที่มีมาตรฐานระดับสากลเพื่อสามารถ นำไปต่อยอดและขยายผลในเชิงพาณิชย์ 2. เกษตรกร ได้รับผลประโยชน์จาก การนำพันธุกรรมที่มีดีจะเป็นการลด ต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตให้กับเกษตรกร 1. ธนาคารเชื้อพันธุและพันธุกรรม (Gene and Germplasm Bank) สำหรับจัดเก็บพันธุกรรมสัตว์/พืช อาหารสัตว์และเชื้อจุลินทรีย์ด้าน คู่สัตว์ จำนวน 3 แห่ง 2. จำนวนพันธุ์สัตว์และพันธุ์พืชอาหาร สัตว์ที่มีทะเบียน 510 สายพันธุ์ 3. จำนวนเชื้อจุลินทรีย์ด้านคู่สัตว์ ที่ครอบคลุม 600 สายพันธุ์ 4. จำนวนเครือข่ายเกษตรกรที่อนุรักษ์ และนำความหลากหลายทางชีวภาพ ด้านคู่สัตว์ไปใช้ประโยชน์ 20 เครือข่าย 5. จำนวนระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Biotinformatics) สำหรับการจัดเก็บ และสืบค้นข้อมูลด้านความหลากหลาย ทางชีวภาพด้านคู่สัตว์ 1 ระบบ

100	โครงการการสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตข้าวมีท์คนกลุ่มผู้สูงอายุเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	วก	6. การปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 5. สิ่งแวดล้อม/ประเด็นปฏิรูปที่ 1 เสริมสร้างระบบบริหารจัดการพื้นที่แหล่งกำเนิดให้ประสิทธิภาพ) 1.9 ลด/เลิกการใช้สารเคมีเพื่อการเกษตรที่ส่งผลต่อสุขภาพประชาชนและคนกลุ่มเสี่ยง : มลพิษจากสารเคมีภาคการเกษตร	3. หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพัฒนาทางเลือกด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืนและเป็นระบบและจริงจังสำหรับเกษตรกร	-	1. ปฏิรูปกระบวนการผลิตพืชเชิงเกษตรให้สามารถเป็นเกษตรที่สร้างมูลค่าที่มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ผู้บริโภคและสภาพแวดล้อม โดยเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรสามารถทำได้/ได้เป็นตัวอย่างและนวัตกรรมจากต่างประเทศ 2. ขยายเครือข่ายการผลิตพืชไร่/สวนผลไม้/พืชไร่ให้ครอบคลุม โดยเพิ่มขึ้น 20, ปี 2562 ร้อยละ 20, ปี 2563 ร้อยละ 20, ปี 2564 ร้อยละ 20, ปี 2565 ร้อยละ 20 และได้กลุ่มเกษตรกร/ชุมชน ที่ผลิตพืชไร่หรือพืชไร่อินทรีย์เพิ่มขึ้นร้อยละ 30-60 และมีผลผลิตได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 30-50	1. กระบวนการผลิตพืชเชิงเกษตรเกษตรมีความปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP/Organic ตั้งแต่ต้นน้ำ (เกษตรกรผู้ผลิต) กลางน้ำ (ผู้ประกอบการแปรรูป) และปลายน้ำ (ผู้บริโภค) ลดสารฆ่าแมลงและปุ๋ยเคมีในกระบวนการผลิตพืช 50-100 % และลดมลพิษทางอากาศในภาคการเกษตรอย่างยั่งยืน 2. ปฏิรูปกระบวนการผลิตพืชเชิงเกษตรให้สามารถเป็นเกษตรที่สร้างมูลค่าเพิ่มขึ้น โดยเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรที่ในเครือข่ายการผลิตพืชไร่/สวนผลไม้/พืชไร่ครอบคลุมทุกภูมิภาคของประเทศ	การส่งเสริมและพัฒนากระบวนการเกษตรอินทรีย์ของประเทศไทยให้ครอบคลุมพื้นที่ 5 ล้านไร่ทั่วประเทศ
101	การเสนอร่าง พรบ. ส่งเสริมและพัฒนากระบวนการเกษตรกรรมยั่งยืน	สป.กษ	6. การปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 6. ระบบบริหารจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) ประเด็นปฏิรูปที่ 8 ปฏิรูปกฎหมายด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	2. ปรับปรุงหรือพัฒนากฎหมายที่สนับสนุนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติและการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (กฎหมายด้านระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)	ร่างพระราชบัญญัติส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรกรรมยั่งยืน	1. มอบหมายคณะทำงานยกร่าง พรบ. เพื่อเสนอคณะกรรมาธิการเกษตรกรรมยั่งยืน เพื่อให้ความเห็นและเสนอต่อคณะ 2. ร่าง พรบ. ส่งเสริมและพัฒนากระบวนการเกษตรกรรมยั่งยืน	การส่งเสริมและพัฒนากระบวนการเกษตรอินทรีย์ของประเทศไทยให้ครอบคลุมพื้นที่ 5 ล้านไร่ทั่วประเทศ	
102	โครงการปรับปรุงระบบการออกใบอนุญาตทำ การประเมินสิทธิของไม้ (e-License)	กป	6. การปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	(ส่วนที่ 6. ระบบบริหารจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) ประเด็นปฏิรูปที่ 8 ปฏิรูปกฎหมายด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	4. พัฒนาระบบใบอนุญาตการจับปลาเชิงพาณิชย์ (กป)	-	1. ระบบออกใบอนุญาตหรือเรื่องอื่นทำ การประเมิน 1 ระบบ	1. อำนวยความสะดวกให้กับชาวประมง	

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยงาน (ตัวย่อ)	ความสำเร็จที่คาดหวัง (รายละเอียดตามประเด็นปฏิรูปที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)				เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcomes)	เป้าหมายเชิงผลผลิต (Outputs)
			แผนการปฏิรูปด้าน	เรื่องและประเด็นปฏิรูป	กิจกรรม	กิจกรรม (รอง)		
103	โครงการส่งเสริมการออมเพื่อสร้างหลักประกันความมั่นคงในชีวิตของสมาชิกสหกรณ์	กสศ	9. การปฏิรูปภาคเกษตร ด้านสังคม	1. การปฏิรูปการออม สวัสดิการสังคม และการลงทุนเพื่อสังคม	1. การเพิ่มประสิทธิภาพทางการเงินของสหกรณ์ (กสศ.) ***หน่วยงานรอง วิธีการ ผลิตภัณฑ์ การอำนวยความสะดวกแก่กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ - การอำนวยความสะดวกแก่ผู้ฝาก - การมีปฏิสัมพันธ์กับการออมชุมชน - เลือกลงทุนที่มุ่งให้เกิดการออม - พิจารณาความเหมาะสมเงินสมทบภาครัฐ ถ้ามีความจำเป็น	ขั้นตอน ได้คณะกรรมการ กอช. จัดทำแผนปรับปรุงการบริการหรือองค์กร เพื่อใช้เป็นแนวทางดำเนินการ หรือนำเสนอ กรมที่มีผู้มีความจำเป็น กลไกและการปรับปรุงกลไกคณะกรรมการ กอช. และ กอช. เป็นผู้ดำเนินการร่วมกับ กค. และหน่วยงานอื่นทั้งภาครัฐและภาคเอกชน	1. สมาชิกสหกรณ์ (ที่ไม่มีรายได้ประจำ) จำนวน 5 แสนคน สมัครเข้าร่วมโครงการออมทรัพย์ร่วมกัน กองทุนการออมแห่งชาติ 2. สมาชิกสหกรณ์มีการออมทรัพย์เฉลี่ยสูงถึง 1,200 บาทต่อปี	1. สหกรณ์มีความพร้อมในการบริหารจัดการเงินออมให้สมาชิกสหกรณ์ผ่านกองทุนการออมแห่งชาติ 2. สมาชิกสหกรณ์มีการออมทรัพย์เฉลี่ยสูงถึง 1,200 บาทต่อปี
104	โครงการสหกรณ์สีขาวด้วยธรรมภิบาล	กสศ	9. การปฏิรูปภาคเกษตร ด้านสังคม	4. ระบบเสริมสร้างชุมชนเข้มแข็ง	5. การปฏิรูประบบการเสริมสร้างชุมชนเข้มแข็งระดับและกลไก : เศรษฐกิจชุมชน	4. ผลักดันการพัฒนาสหกรณ์ทุกประเภทเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน ป้องกันความเสี่ยงและอุปสรรคต่างๆ ขั้นตอน ปรับปรุง พบ. สหกรณ์ กูรูระเบียบและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งระบบสหกรณ์สำหรับเป็นเครื่องมือสร้างเสริมชุมชนเข้มแข็งในทุกมิติ	1. สหกรณ์ที่ผู้ประกอบการมีส่วนร่วมโครงการ จำนวน 1,600 แห่ง	1. ร้อยละ 50 ของสหกรณ์ที่เข้าร่วมโครงการดำเนินการตามหลักเกณฑ์การประเมินสหกรณ์สีขาวด้วยธรรมภิบาลได้ในเกณฑ์ประเมินตามหลักที่สหกรณ์ปฏิบัติได้คะแนนร้อยละ 60 ขึ้นไป

แผนปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการปฏิรูปประเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
จำนวนรวม 104 โครงการ

แผนงานการดำเนินการกิจกรรม/โครงการที่มีความจำเป็นเร่งด่วน (Quick Win) เพื่อสนับสนุนการปฏิรูปประเทศ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนงานการดำเนินการกิจกรรม/โครงการที่มีความจำเป็นเร่งด่วน (Quick Win) ซึ่งเป็นโครงการสร้างต้นแบบเกษตรสมัยใหม่ พลิกบทบาทเกษตรกรด้วยนวัตกรรม ประกอบด้วย เกษตรสมัยใหม่ ด้านพืช ด้านปศุสัตว์ และด้านประมง



ด้านพืช



ด้านปศุสัตว์



ด้านประมง

โครงการเร่งด่วน (Quick win) ตามแผนปฏิรูปประเทศ

เรื่อง การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย และประยุกต์ใช้ผลงานวิจัยเพื่อสร้าง Smart Farmer และลดความเหลื่อมล้ำ

ในปัจจุบันสภาพปัญหาด้านความเปลี่ยนแปลงทางสภาพภูมิอากาศ และการปรับเปลี่ยนระบบการทำการเกษตรที่เน้นที่มุ่งเน้นการทำการเกษตรเชิงอุตสาหกรรม กำลังมีผลกระทบโดยตรงกับการทำการเกษตรกรรม ในโลกและในประเทศไทย โดยเกษตรกรจะต้องผลิตผลผลิตให้ได้ปริมาณที่มากและมีคุณภาพมาตรฐานเป็นที่ยอมรับจากผู้บริโภคและแข่งขันได้ ดังนั้นการทำการเกษตรแบบเดิมที่เคยทำกันมาอาจจะไม่สอดคล้องกับสภาพการณ์ในยุคปัจจุบัน การนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้สามารถยกระดับการทำการเกษตร สอดคล้องกับนโยบาย Thailand 4.0 เช่น การเก็บบันทึกค่าปัจจัยต่าง ๆ ในฟาร์ม การเฝ้าติดตามการเจริญเติบโต การป้องกันการแพร่ระบาดของโรค การควบคุมปัจจัยการเลี้ยงแบบแม่นยำและอัตโนมัติ



ตลอดจนการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกจากข้อมูลที่ได้จากฟาร์มนำไปวางแผนการบริหารจัดการฟาร์ม ทำนายผลผลิตล่วงหน้า วางแผน การตลาดล่วงหน้า เป็นต้น การทำระบบเกษตรแนวทางใหม่จึงเหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบันและมีความยั่งยืนในการผลิตการเกษตร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้รับนโยบายจากรัฐบาลให้พัฒนาการเกษตรสมัยใหม่ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ลดความเหลื่อมล้ำรายได้ในและนอกภาคเกษตร โดยการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เป็นนวัตกรรม มาใช้ในการดำเนินการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม อีกทั้งมีแนวคิดพัฒนาความเข้มแข็งจากภายในและเชื่อมโยงประชาคมโลก มุ่งขยายพื้นที่และเป้าหมายร่วม โดยมีเป้าหมายให้ประเทศไทยเข้าสู่ Thailand 4.0 ปรับเปลี่ยนเป็นสินค้าเชิงนวัตกรรมที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีสู่การเกษตรสมัยใหม่ ที่เน้นการบริหารจัดการและเทคโนโลยี (Smart Farming) การเป็น Smart Farmer และ Young Smart Farmer ที่มีศักยภาพสูง คิดค้นและพัฒนานวัตกรรมรวมถึงเทคโนโลยีที่ทันสมัย จึงจัดทำ **โครงการ “สร้างต้นแบบเกษตรสมัยใหม่ (Excellence Center for Intelligent Farm) การพลิกบทบาทเกษตรกรด้วยนวัตกรรม”** โดยนำร่องการดำเนินการ ณ โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง พัฒนาให้เป็นแปลงต้นแบบเกษตรสมัยใหม่



กลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ
และการสร้างความสามัคคีปรองดอง (ปยป.)
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เลขที่ 3 ถนนราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200

โทรศัพท์ 02-282-3490 (เบอร์ตรง) 294 (เบอร์ภายใน)

www.moac.go.th/pyp



กลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ
และการสร้างความสามัคคีปรองดอง (ปยป.)

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์