

รายงานผลการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาล
นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี
วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗
ของกรมวิชาการเกษตร

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
๑. นโยบายที่จะพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์								
	๓) การพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน (การพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง)							
	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กิจกรรมการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน) สาระสำคัญ : การถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืชตามสภาพปัญหาและความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่สูง	ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืชให้กับเกษตรกรบนพื้นที่สูงในพื้นที่ ๔ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ตาก และกำแพงเพชรได้ จำนวน ๕๐ ราย โดยมีกิจกรรมที่ดำเนินการ ได้แก่ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูก การดูแลไม้ผล และการจัดการคุณภาพตามระบบเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) การถ่ายทอดเทคโนโลยีการขยายพันธุ์ไม้ผลและพืชผักพันธุ์ดี การใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืช การขยายผลเทคโนโลยีการปลูกกาแฟอาราบิก้าแบบผสมผสานในพื้นที่เกษตรกร (เป้าหมาย ๕๐ ราย)	ร้อยละ ๑๐๐	-	เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการด้านพืชและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืชและนำไปพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชในพื้นที่ของตนเอง	๗๑๔,๕๐๐	๖๑๓,๔๔๖.๓๖	
๑.๓ การดำเนินโครงการพระราชดำริ								
	๑) การส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ							
	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กิจกรรมสนับสนุนวิชาการเกษตรด้านพืชในโครงการพระราชดำริ) สาระสำคัญ : การถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืชตามสภาพปัญหาและความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่เกษตรกร และการจัดทำแปลงต้นแบบในพื้นที่	ดำเนินการสนับสนุนวิชาการเกษตรด้านพืชในพื้นที่ ๗๗ จังหวัด โดยการถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืชตามสภาพปัญหาและความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่เกษตรกรได้จำนวน ๒,๕๗๘ ราย/แปลง (เป้าหมาย ๒,๕๐๐ ราย/แปลง) และจัดทำแปลงเรียนรู้การถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร	ร้อยละ ๑๐๖.๔๐	-	๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการด้านพืชและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืชเข้าร่วมจัดทำแปลงต้นแบบในพื้นที่เกษตร และนำไปพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพ	๕๔,๓๓๙,๔๐๐	๕๔,๒๖๘,๑๕๖.๓๗	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		ด้านพืช ในพื้นที่งานวิชาการของโครงการ หรือภายในบริเวณพื้นที่ของหน่วยงาน ในสังกัดกรมวิชาการเกษตรเพื่อเป็นแหล่ง ศึกษาดูงานและแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกร และผู้ที่สนใจรวม ๕,๙๒๓.๐๘ ไร่ (พื้นที่ จัดทำแปลงเรียนรู้ จำนวน ๒,๗๔๒.๐๘ ไร่ และพื้นที่แปลงอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ จำนวน ๓,๑๘๑ ไร่) (เป้าหมาย ๒,๕๐๐ ไร่)			การผลิตพืชในพื้นที่ของ ตนเอง ๒. เกษตรกรที่ได้รับความรู้ นำเทคโนโลยีไปปรับใช้ ในพื้นที่ เพื่อให้เป็นแปลง ต้นแบบเทคโนโลยี การผลิตที่เหมาะสม กับพื้นที่ของเกษตรกร ทำให้ได้พื้นที่ในการจัดทำ แปลงเรียนรู้การถ่ายทอด เทคโนโลยีทางการเกษตร ด้านพืชและเกิดการขยาย ผลต่อไป ๓. สามารถยกระดับ ความเป็นอยู่ของเกษตรกร สามารถพึ่งพาตนเองได้ ในวิถีทางเศรษฐกิจ พอเพียง และสามารถ ลดต้นทุนการผลิต และ เพิ่มรายได้ในพื้นที่ตนเอง			
๓. กรอบระยะสั้น : นโยบายเร่งด่วน								
๓.๒ การลดภาระค่าใช้จ่ายด้านพลังงานให้แก่ประชาชน								
	๓.๒.๓ การส่งเสริมการผลิตและการใช้พลังงานสะอาดและ พลังงานหมุนเวียน							
	๑) การส่งเสริมการใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่าและสร้าง รายได้							
	โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตร สาระสำคัญ : พัฒนาระบบการจัดการของเสีย จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างมี ประสิทธิภาพ	ดำเนินการพัฒนาระบบการจัดการวัสดุเหลือ ใช้ทางการเกษตรใน ๒ กลุ่มพืชเป้าหมาย คือ พืชอุตสาหกรรมและไม้ผลเศรษฐกิจ ในพื้นที่ ๓ จังหวัด ได้จำนวน ๓ ระบบ (๑๓ ระบบ ย่อย) ได้แก่ ๑) กาแฟและพืชผัก ในพื้นที่ จ.เชียงใหม่ มี ๕ ระบบย่อย คือ ระบบการใช้โรงปุ๋ยหมัก เติมอากาศ ระบบการใช้เตาเผาชีวภาพ ไร้ควัน ระบบการใช้ถังหมักและหมักถั่ว	ร้อยละ ๑๕๔.๓๐	-	๑. ต้นน้ำ เกษตรกร สหกรณ์ ผู้ประกอบการ สามารถวางระบบการ จัดการวัสดุเหลือใช้ และ ของเสียเพื่อการส่งต่อการใช้ ประโยชน์ ลดค่าใช้จ่ายและ เพิ่มประสิทธิภาพต่อระบบ การผลิตพืช	๑,๕๒๒,๕๐๐	๑,๔๐๒,๒๒๖.๓๐	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		ชุมชน นวัตกรรม heat treatment และ นวัตกรรม bioplastic ๒) กล้วยในพื้นที่ จ.พิษณุโลก มี ๔ ระบบ ย่อย คือ ระบบการใช้โรงปุ๋ยหมักเติมอากาศ ระบบเครื่องบดสับอาหารสัตว์ชุมชน นวัตกรรม extraction และนวัตกรรม distillation ๓) มันสำปะหลังและอ้อยในพื้นที่ จ.ขอนแก่น มี ๔ ระบบย่อย คือ ระบบการ ใช้โรงปุ๋ยหมักเติมอากาศ ระบบเครื่องอัด วัสดุปลูก นวัตกรรม heat treatment และนวัตกรรม bioplastic (เป้าหมาย ๑ ระบบ) และถ่ายทอดองค์ความรู้การสร้างมูลค่าเพิ่ม จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและการร่าง ยุทธศาสตร์วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ให้กับกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๒๓๐ ราย (เป้าหมาย ๑๕๐ ราย)			๒. กลางน้ำ วัสดุเหลือใช้ ผลผลิตตกเกรดจะถูกนำ กลับมาใช้แปรรูปในรูปแบบ ปุ๋ย ไบโอชาร์ ไฮโดรชาร์ บรรจุภัณฑ์ชีวภาพ สารสกัด มูลค่าสูงรวมทั้งผลิตภัณฑ์ จากฐานชีวภาพได้ โดยมี การจัดการผ่านทางศูนย์ บ่มเพาะ ๓. ปลาแม่น้ำ เกษตรกร สหกรณ์ ผู้ประกอบการ ต่อยอดนวัตกรรมเพิ่มรายได้ สู่ชุมชนเพื่อการพัฒนา ระบบการผลิตที่ยั่งยืน สร้างโมเดลธุรกิจเกษตรปิด วงจรที่มีประสิทธิภาพ			
๓.๓ การผลักดันการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว								
	๓.๓.๒ การร่วมกับภาคธุรกิจในการจัดงานแสดงสินค้า งานเทศกาล ระดับโลก การพัฒนาคุณภาพและความหลากหลายของแหล่งท่องเที่ยว							
	๑) การจัดการมหรหรมพืชสวนโลกจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙							
	โครงการจัดงานมหรหรมพืชสวนโลกจังหวัด อุดรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙ สาระสำคัญ : แสดงเทคโนโลยี นวัตกรรม และ องค์ความรู้เพื่อเสริมสร้างศักยภาพในการพัฒนา ด้านพืชสวนของประเทศไทย และส่งเสริม ให้นักวิชาการด้านการเกษตรมีเวทีในการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาการเทคโนโลยีและ นวัตกรรมทั้งในระดับชาติและนานาชาติ รวมถึง อนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ ในพื้นที่ชุ่มน้ำ และเพิ่มพื้นที่ในการดูดซับ ก๊าซเรือนกระจก	การจัดเตรียม/จัดหาพันธุ์ไม้ และงาน ก่อสร้างของโครงการฯ อยู่ในขั้นตอน กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง โดยกรมฯ ได้ ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติจัดเตรียม ข้อมูลและลงระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) เพื่อออกหนังสือ เชิญชวนไปยังผู้ประกอบการ จำนวน ๔ ราย เมื่อวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๗ และบันทึก ข้อมูลในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) โดยบันทึกเป็น เอกสารสำรองเงินประเภท CX ตามแนวทาง ปฏิบัติในการกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปี กรณีมี หนี้ผูกพันผ่านระบบ New GFMS Thai เรียบร้อยแล้ว และได้กำหนดให้	ร้อยละ ๑๐๐ ดำเนิน การได้ ๑๐๐% ตามแผน ในปี ๖๗	ปัญหาอุปสรรค ๑. การดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างฯ ที่ล่าช้ากว่าแผน ที่กำหนด เนื่องจากฝั่ง แม่บท และรายละเอียด โครงการฯ ที่ได้รับมา จากจังหวัดอุดรธานี เพื่อ นำมาประกอบการจัดทำ รายละเอียดขอบเขตของ งาน (TOR) และกำหนด ราคากลางนั้น ยังมี รายละเอียดบางส่วนที่ไม่ สามารถนำมาจัดทำ TOR และราคากลางได้	๑. เป็นการเชิญชวน ประเทศ/เมือง/องค์กร นานาชาติ จำนวนไม่น้อย กว่า ๒๐ ประเทศ เข้าร่วมงานมหรหรมพืช สวนโลกฯ และช่วย เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ การจัดงานไปยัง ต่างประเทศ เพื่อช่วยจูงใจ นักท่องเที่ยว ในต่างประเทศมาเข้า ร่วมงานมากขึ้น สร้างรายได้เข้าประเทศ มากขึ้น	๓๘๗,๖๑๒,๘๐๐	๔,๑๔๗,๖๖๘.๗๑	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		ผู้ประกอบการยื่นเสนอราคาในวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๗ และจะประชุม คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก เพื่อพิจารณาคัดเลือกผู้ประกอบการ และ จัดทำรายงานผลการพิจารณาเสนอต่อ หัวหน้าหน่วยงานของรัฐต่อไป (เป้าหมาย ๑๒๐ ชนิด/ร้อยละ ๑๕) งานประชาสัมพันธ์การจัดงาน อยู่ในขั้นตอน กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง โดยกรมฯ ได้ ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติจัดเตรียม ข้อมูลและลงระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) เพื่อออกหนังสือ เชิญชวนไปยังผู้ประกอบการ จำนวน ๓ ราย เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๗ และบันทึก ข้อมูลในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) โดยบันทึกเป็น เอกสารสำรองเงินประเภท CX ตามแนวทาง ปฏิบัติในการกันเงินไว้เบิกเหลือในปี กรณีนี้นี้ผูกพันผ่านระบบ New GFMS Thai เรียบร้อยแล้ว และมีกำหนดให้ ผู้ประกอบการยื่นเสนอราคาในวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๗ และจะประชุม คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก เพื่อพิจารณาคัดเลือกผู้ประกอบการ และ จัดทำรายงานผลการพิจารณาเสนอต่อ หัวหน้าหน่วยงานของรัฐต่อไป (เป้าหมาย ร้อยละ ๑๕)		ซึ่งอยู่ระหว่างการ ปรับแก้ไขของ คณะกรรมการกำหนด ราคากลางร่วมกับผู้ รับจ้างออกแบบ ๒. สำหรับรายการ งบประมาณที่ได้รับใน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รายการงบปี เดียวนั้น ซึ่งคาดว่าจะไม่ สามารถเบิกจ่ายได้ทัน ภายในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ทั้งนี้ กรม วิชาการเกษตร โดย สำนักงานจัดงาน มหกรรมพืชสวนโลก ได้ดำเนินการทำหนังสือ ถึงสำนักงานงบประมาณ เพื่อหารือแนวทางแก้ไข ปัญหาดังกล่าว เพื่อให้ การบริหารงบประมาณ มีประสิทธิภาพสูงสุด และป้องกันมิให้เงินพับ ตกไปเมื่อสิ้น ปีงบประมาณ	๒. เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และเชิญชวนต่างประเทศ เข้าร่วมจัดนิทรรศการและ กิจกรรมในงานมหกรรม พืชสวนโลกจังหวัด อุตรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙ ทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ ๓. หน่วยงานราชการและ หน่วยงานเอกชนทั้งใน ประเทศและต่างประเทศ ได้รับรู้ข้อมูลการจัดงานฯ และให้ความร่วมมือ ในการร่วมจัดนิทรรศการ และกิจกรรมในงานฯ รวมทั้งเป็นกระบอกเสียง ในการช่วยประชาสัมพันธ์ การจัดงานได้อย่าง กว้างขวางมากขึ้น ก่อให้เกิดการบูรณาการ การทำงานระหว่าง หน่วยงาน			
๔. กรอบระยะกลางและระยะยาว : สร้างรายได้								
๔.๖ การใช้หลักการ “ตลาดนำนวัตกรรมเสริมเพิ่มรายได้” ในภาคเกษตร ปศุสัตว์ และประมง								
	๔.๖.๑ การสร้างรายได้ในภาคการเกษตร							
	๑) การลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต							
	๑.๑) ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่							

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ <u>สาระสำคัญ</u> : การถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตและลดต้นทุนการผลิตให้กับเกษตรกร ในพื้นที่แปลงใหญ่	ดำเนินการผลิตและสนับสนุนปัจจัยการผลิต และพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรสมาชิก แปลงใหญ่ ในพื้นที่ ๓๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพฯ แพร่ น่าน เชียงราย ลำปาง พิษณุโลก อุตรดิตถ์ พิจิตร ขอนแก่น กาฬ สินธุ์ ชัยภูมิ เลย นครพนม สกลนคร หนองคาย อุบลราชธานี สุรินทร์ มหาสารคาม อำนาจเจริญ สระบุรี สุพรรณบุรี นครปฐม จันทบุรี ระยอง พังงา นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี ชุมพร ภูเก็ต นราธิวาส พัทลุง สงขลา และยะลา โดยการ อบรมถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรสมาชิก กลุ่มแปลงใหญ่ จำนวน ๖๖๓ ราย จัดทำ แปลงต้นแบบการผลิตพืชในพื้นที่แปลงใหญ่ ได้จำนวน ๒๓ กลุ่มแปลงใหญ่ เป็นเกษตรกร ๘๙ ราย พื้นที่ ๑๐๖.๕ ไร่ และเจ้าหน้าที่ได้ ลงพื้นที่ติดตามให้คำแนะนำเกษตรกรแล้ว ๑๘๔ ครั้ง และติดตามผลการดำเนินงานใน กลุ่มแปลงใหญ่ที่ดำเนินการต่อเนื่องในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๗ กลุ่ม รวมมีเกษตรกรที่ ได้รับผลประโยชน์จากโครงการ จำนวน ๘๔๘ ราย (เป้าหมาย ๒๐ กลุ่มแปลงใหญ่)	ร้อยละ ๑๑๕	-	เกษตรกรสามารถลดต้นทุน การผลิตและมีผลผลิต ต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้ง ผลผลิตมีคุณภาพ ได้มาตรฐานภายใต้ การบูรณาการของหน่วยงาน ภาครัฐและเอกชน	๒,๘๕๓,๘๐๐	๒,๘๕๓,๕๕๓.๓๓	
	๑.๒) การส่งเสริมพัฒนาอาชีพ และถ่ายทอดเทคโนโลยีผ่านศูนย์เรียนรู้ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)							
	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร <u>สาระสำคัญ</u> : ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม การผลิตพืชใหม่ ๆ และกฎหมายทางการเกษตร ที่เกี่ยวข้องสู่เกษตรกร ผ่านศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ร่วมบูรณาการกับหน่วยงานในกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีและ นวัตกรรมการผลิตพืชใหม่ ๆ สู่เกษตรกร ผ่านศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ในพื้นที่ ๕๒ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพฯ เชียงใหม่ เชียงราย แพร่ พะเยา ลำปาง พิษณุโลก กำแพงเพชร เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ สุโขทัย ตาก พิจิตร หนองบัวลำภู เลย ขอนแก่น อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ ชัยภูมิ มุกดาหาร อุบลราชธานี ศรีสะเกษ ยโสธร บุรีรัมย์ อำนาจเจริญ มหาสารคาม ชัยนาท	ร้อยละ ๑๐๑.๓๓	-	ศพก. ที่ได้รับการพัฒนา ฐานเรียนรู้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๗๕ สามารถ ให้บริการถ่ายทอด องค์ความรู้ด้านเทคโนโลยี การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตพืช เครือข่าย สารวัตรเกษตรอาสา มีความเข้มแข็งสามารถ ป้องกันปัญหาการถูก หลอกลวงให้ซื้อปัจจัย การผลิตที่มีไม่ได้คุณภาพ	๑๓,๕๗๙,๕๐๐	๑๓,๒๔๐,๕๘๑.๕๗	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		ปทุมธานี นครนายก กาญจนบุรี เพชรบุรี ราชบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ นครปฐม จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา ระยอง สุราษฎร์ ธานี ประจวบคีรีขันธ์ พังงา กระบี่ ตรัง ชุมพร สตูล พัทลุง สงขลา นราธิวาส ปัตตานี และยะลา ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี/นวัตกรรมการผลิตพืชที่ต้องการ เหมาะสมและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ให้กับเกษตรกรได้ จำนวน ๖,๐๘๒ ราย (เป้าหมาย ๖,๐๐๐ ราย) และพัฒนาฐานเรียนรู้/ แปลงเรียนรู้ให้เป็นแหล่งเรียนรู้เทคโนโลยีการ ผลิตพืชในชุมชนได้ จำนวน ๑๔๕ ศพก. (เป้าหมาย ๑๔๕ ศูนย์)						
	๑.๔) การส่งเสริมพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต							
	โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้า เกษตร (กิจกรรมผลิตพันธุ์พืชและปัจจัย การผลิตอื่น ๆ และกิจกรรมการตรวจและ รับรองห้องปฏิบัติการเมล็ดพันธุ์) <u>สาระสำคัญ</u> : การผลิตพืชพันธุ์ดีและปัจจัย การผลิตที่มีคุณภาพ เพื่อกระจายสู่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร สหกรณ์ ภาคเอกชน และภาครัฐ และการให้บริการตรวจสอบเมล็ดพันธุ์ เพื่อรับรองมาตรฐาน	๑. กรมวิชาการเกษตรได้ดำเนินการผลิตพืช พันธุ์ดีในชั้นพันธุ์คัด พันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย และพันธุ์จำหน่าย เพื่อให้เกษตรกรได้เข้าถึง แหล่งพันธุ์ดีตรงตามมาตรฐานพันธุ์ และ ปัจจัยการผลิตเพื่อการผลิตพืชปลอดภัย (เป้าหมาย ๖๐ ชนิด) จำแนกได้ ๓ กลุ่ม ดังนี้ ๑.๑) กลุ่มพืชไร่ ดำเนินการผลิตพืชไร่ จำนวน ๑๒ ชนิด ได้แก่ - เมล็ดพันธุ์ : ถั่วเหลือง ถั่วลิสง ถั่วเขียว ข้าวโพด ทานตะวัน งา ถั่วหรั่ง ข้าวฟ่าง และ ถั่วพุ่ม จำนวน ๔๐๔.๙๐ ตัน - ท่อนพันธุ์ : อ้อย มันสำปะหลัง จำนวน ๖,๑๘๑,๔๖๐ ท่อน - ต้นพันธุ์ : ปาล์มน้ำมัน จำนวน ๒๕๕,๐๒๗ ต้น ๑.๒) กลุ่มพืชสวน ดำเนินการผลิตพืชสวน จำนวน ๒๗ ชนิด ได้แก่ - ต้นพันธุ์ : ทุเรียน มะนาว มะม่วง มะขาม แปรรูป ส้มโอ กาแฟ โกโก้ ชา มะพร้าว สะตอ หนาก ดาหลา ปทุมมา จำนวน ๓๓๑,๗๐๙ ต้น	ร้อยละ ๑๐๘.๕๓	-	๑. เกษตรกรได้พันธุ์พืช และปัจจัยการผลิตที่มี คุณภาพได้มาตรฐานไปใช้ ในการผลิตพืช เพื่อลด ต้นทุนการผลิตเพิ่มผลผลิต มีคุณภาพ และเหมาะสม กับสภาพพื้นที่ ๒. สร้างความน่าเชื่อถือ ให้แก่ผู้ประกอบการ ส่งออกเมล็ดพันธุ์ ในการตรวจรับรอง เพื่อการส่งออก	๑๕๖,๒๕๖,๓๐๐	๑๓๕,๙๐๖,๕๕๓.๖๒	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		- เมล็ดพันธุ์ : พริก ถั่วฝักยาว มะเขือเทศ คะน้า ผักบุ้งจีน กวางตุ้ง กะเพรา แมงลัก โหระพา มะเขือ กระเจี๊ยบเขียว มะละกอ จำนวน ๑,๑๔๓.๙๗ กิโลกรัม - หน่อพันธุ์ : กล้วย สับปะรด จำนวน ๑๐๖,๑๓๐ หน่อ ๑.๓) กลุ่มปัจจัยการผลิต ดำเนินการผลิต ปัจจัยการผลิต จำนวน ๒๑ ชนิด ได้แก่ - กลุ่มผลิตภัณฑ์ชีวอินทรีย์ป้องกันกำจัด ศัตรูพืช : เชื้อไวรัส NPV เชื้อแบคทีเรีย BT ๑,๑๖๓ ลิตร หัวเชื้อไส้เดือนฝอย ๑๓,๗๙๒ ถุง เห็นร่องแสง ๓๗,๒๙๑ ก้อน และเหยื่อหนู โปรโตซัว ๕๐,๐๐๐ ก้อน - กลุ่มปุ๋ยชีวภาพ : ปุ๋ยชีวภาพ PGPR ปุ๋ยชีวภาพละลายฟอสเฟต ปุ๋ยชีวภาพ ไรโซเบียม หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลาย วัสดุอินทรีย์ และแหนแดง ๒๖,๐๓๓.๕๐ กิโลกรัม - กลุ่มชุดตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์ : ชุดตรวจสอบ Alflatoxin test kit ชุดตรวจสอบความ เป็นกรด-ด่าง อินทรีย์วัตถุ ฟอสฟอรัสที่เป็น ประโยชน์ และโพแทสเซียม ๘๗ ชุด - กลุ่มเชื้อพันธุ์บริสุทธิ์ : แม่พันธุ์เชื้อเห็ด ๒,๒๘๗ ขวด - กลุ่มแมลงกำจัดศัตรูพืช : แตนเบียนไข่ ๗.๑๖๖ ล้านตัว แตนเบียนดักแด้แมลงดำ หนามมะพร้าว ๒๒,๘๙๕ มัมมี่ แตนเบียน เพี้ยแป้งมันสำปะหลัง ๓๒,๖๒๐ คู่ แตน เบียนหนอนหัวดำมะพร้าว แมลงหางหนีบ มวนพิฆาต มวนเพชรฆาต และแมลงช้างปีก ใส ๘๐๘,๐๙๑ ตัว มีการใช้ประโยชน์โดยกระจายพืช พันธุ์ดี และปัจจัยการผลิตสู่กลุ่มเป้าหมาย คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๘๕ ของผลการผลิตที่ได้ จำแนกเป็นเกษตรกรรายย่อย ๑๙,๑๒๑ ราย สหกรณ์การเกษตร ๕ แห่ง วิสาหกิจชุมชน						

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		๙ กลุ่ม หน่วยงานภาครัฐ ๑๐๖ หน่วยงาน และหน่วยงานภาคเอกชน ๑๒๒ หน่วยงาน ๒. ให้บริการตรวจสอบเมล็ดพันธุ์เพื่อรับรอง มาตรฐานและเพื่อออกไปรับรองได้ จำนวน ๔,๓๖๐ ตัวอย่าง (เป้าหมาย ๔,๐๐๐ ตัวอย่าง)						
	โครงการพัฒนาพืชเศรษฐกิจใหม่ <u>สาระสำคัญ</u> : พัฒนาระบบการผลิตพืชเศรษฐกิจ ยุคใหม่ตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตร ที่ดี และถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับผู้ใช้ประโยชน์ ทางการแพทย์ หรืออุตสาหกรรม หรือ เชิงพาณิชย์	พัฒนาสถานที่เพื่อรองรับการวิจัยและ ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิต พืชเศรษฐกิจใหม่ได้ จำนวน ๓ แห่ง จำแนกเป็น ๑) โรงเรือนปลูกกล้วยา ๒ แห่ง ได้แก่ (๑) โรงเรือนความปลอดภัยทางชีวภาพ กรมวิชาการเกษตร ในพื้นที่สำนักวิจัยพัฒนา เทคโนโลยีชีวภาพ และ (๒) โรงเรือน ศูนย์วิจัยพืชสวนเชียงราย ในพื้นที่ศูนย์วิจัย พืชสวนเชียงราย ดำเนินการพัฒนาพันธุ์พืช สกุลกล้วยาสำหรับทางการแพทย์และ อุตสาหกรรม ในโรงเรือนแบบตาข่ายและ โรงเรือนระบบปิด โดยการคัดเลือก สายพันธุ์ดีพืชสกุลกล้วยาที่ให้สารสำคัญสูง ๒) ศูนย์เรียนรู้กระท่อม ในพื้นที่สำนักวิจัย และพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๗ ดำเนินการ พัฒนาสายพันธุ์กระท่อมสำหรับนำไปทำ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ โดยการคัดเลือก ด้วยวิธีการบันทึกลักษณะทางสรีรวิทยา (เป้าหมาย ๑ แห่ง) จัดทำคู่มือต้นแบบเทคโนโลยีการผลิตพืช เศรษฐกิจใหม่ได้ จำนวน ๘ เรื่อง ได้แก่ ๑) คู่มือการผลิตพืชสกุลกล้วยาในโรงเรือน ตาข่าย ๒) คู่มือการผลิตพืชสกุลกล้วยาในโรงเรือน ระบบปิด ๓) คู่มือการผลิตพืชสกุลกล้วยาในโรงเรือน กลางแจ้ง ๔) คู่มือการผลิตไข่น้ำ (ไข่ฝ้า)	ร้อยละ ๑๒๒.๒๒	-	๑. นักวิชาการทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน ตลอดจน นิสิต นักศึกษา นำองค์ ความรู้/ฐานข้อมูล และ เทคโนโลยีการผลิตที่ เหมาะสมของพืชสกุล กล้วยาและพืชเศรษฐกิจ ยุคใหม่ (กระท่อม ไข่ฝ้า และพืชทดแทนโปรตีน) ที่ได้รับทำการพัฒนา ต่อยอด การศึกษา วิจัย องค์ความรู้และเทคโนโลยี การผลิตที่เหมาะสมยิ่งขึ้น เพื่อเพิ่มขีดความสามารถ ของศักยภาพในอนาคต ต่อไป ๒. เกษตรกร/ กลุ่มเกษตรกร ตลอดจน ผู้ที่สนใจ ได้รับสายพันธุ์ และเทคโนโลยีการผลิต ที่เหมาะสมสำหรับนำไปใช้ ในการผลิต และ พืชเศรษฐกิจยุคใหม่ (กระท่อม ไข่ฝ้าและพืช ทดแทนโปรตีน) เป็น แนวทาง/อาชีพทางเลือก ของเกษตรกร ในเชิงพาณิชย์ เพื่อประโยชน์ทาง การแพทย์และ	๖,๔๔๗,๓๐๐	๔,๑๔๑,๔๖๓.๔๑	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		๕) คู่มือการผลิตพืชสกุลกัญชาจากสายพันธุ์ กัญชง DOA๒ ที่มีสาร THC สูงสุด ๖) คู่มือการผลิตพืชสกุลกัญชาจากสายพันธุ์ กัญชง DOA๒ ที่มีสาร CBD สูงสุด ๗) คู่มือแผนที่การผลิตทุเรียนหมอนทอง เพื่อการค้า ๘) คู่มือแผนที่การผลิตส้มโอทับทิมสยาม เพื่อการค้า (เป้าหมาย ๘ คู่มือ)			อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง สร้างความมั่นคงในการ ประกอบอาชีพเกษตรกร			
	๑.๕) การขับเคลื่อนการวิจัยสู่การใช้ประโยชน์และการถ่ายทอดเทคโนโลยี							
	โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ <u>สาระสำคัญ</u> : การนำเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่ ได้จากผลงานวิจัยของกรมวิชาการเกษตรไปใช้ ประโยชน์ในชุมชน/หมู่บ้านเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตพืช	จัดทำแปลงต้นแบบการผลิตพืชในพื้นที่ ชุมชน โดยเกษตรกรมีส่วนร่วมได้ จำนวน ๒๐ ชุมชน จำแนกเป็น ๑) แปลงต้นแบบ การผลิตกาแฟ จำนวน ๖ ชุมชน ในพื้นที่ จังหวัดเชียงใหม่ (๒ ชุมชน) เชียงราย แพร่ น่าน และแม่ฮ่องสอน ๒) แปลงต้นแบบการผลิตมันสำปะหลัง จำนวน ๙ ชุมชน ในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร กาฬสินธุ์ อุดรธานี มหาสารคาม ชัยนาท นครสวรรค์ กาญจนบุรี อุทัยธานี และราชบุรี ๓) แปลงต้นแบบการผลิตพืชผัก จำนวน ๕ ชุมชน ในพื้นที่จังหวัดพิจิตร (๒ ชุมชน) ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครปฐม (เป้าหมาย ๒๐ ชุมชน)	ร้อยละ ๑๐๐	-	๑. องค์ความรู้/เทคโนโลยี จากผลงานวิจัย กรมวิชาการเกษตร สามารถเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตพืช เช่น ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิต เพิ่มคุณภาพ ผลผลิต เพิ่มมูลค่า ของสินค้าเกษตร รวมถึง แก้ไขปัญหาการผลิต ให้กลุ่มเป้าหมาย ทำให้ ได้ผลผลิตเป็นที่ต้องการ ของตลาด นำไปสู่การ ยกระดับรายได้ให้กับ เกษตรกร ๒. เกษตรกรหรือ กลุ่มเป้าหมายเข้าใจ หลักการผลิตพืช สามารถ นำไปประยุกต์ใช้ ให้เหมาะสมกับพื้นที่ ตนเอง และขยาย เทคโนโลยีสู่เกษตรกร เครือข่าย	๑๓,๐๙๙,๗๐๐	๑๒,๗๙๔,๕๔๙.๑๒	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
	๑.๖) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม							
	โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) สาระสำคัญ : การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของกรมวิชาการเกษตรให้แก่เกษตรกรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช	ร่วมกับหน่วยงานภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดำเนินการส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ ๒๗ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน กำแพงเพชร สุโขทัย ขอนแก่น หนองบัวลำภู นครพนม มุกดาหาร เลย หนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี ชัยภูมิ อุบลราชธานี สุรินทร์ ยโสธร ศรีสะเกษ มหาสารคาม กาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ปราจีนบุรี ตรัง ปัตตานี สงขลา และสตูล ปรับเปลี่ยนการผลิตที่เหมาะสมตามศักยภาพของพื้นที่เป็นระบบการปลูกพืชแบบเกษตรผสมผสาน โดยการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของกรมวิชาการเกษตรให้แก่เกษตรกรต้นแบบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชได้ จำนวน ๑๕๓ แปลง (เป้าหมาย ๑๓๕ แปลง)	ร้อยละ ๑๑๓.๓๓	-	๑. พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการพัฒนาให้เกิดนิเวศเกษตรที่เหมาะสม ๒. เกษตรกรมีความมั่นคงในการใช้คิดเพื่อทำอาชีพการเกษตร ๓. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น	๔,๑๗๐,๑๐๐	๔,๑๔๖,๐๗๒.๖๕	
	๒) การสร้างมูลค่าเพิ่ม							
	๒.๑) การส่งเสริมเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น							
	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น สาระสำคัญ : การถ่ายทอดความรู้การสร้างอัตลักษณ์ผลไม้พื้นถิ่นให้มีคุณภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่เกษตรกร	เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นได้ จำนวน ๑๒ กลุ่ม ๗๒๑ ราย จำแนกเป็น ๑) การส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนเฉพาะพื้นที่ จำนวน ๓ กลุ่ม ดำเนินการในพื้นที่ จังหวัดบุรีรัมย์ สุโขทัย และตราด ๒) การผลิตทุเรียนพื้นบ้านคุณภาพเชิงพาณิชย์และการพัฒนาชุมชนต้นแบบทุเรียนอัตลักษณ์พื้นถิ่นของภาคใต้ตอนล่าง จำนวน ๖ กลุ่ม ดำเนินการในพื้นที่ จังหวัดตรัง สงขลา สตูล ยะลา ปัตตานี ตรัง และพัทลุง ๓) เทคโนโลยีการผลิตฝ้ายและครามเสริมสร้างอัตลักษณ์ผ้าทอมืออีสาน จำนวน ๑ กลุ่มเครือข่าย ดำเนินการพัฒนาและเชื่อมโยงเครือข่าย	ร้อยละ ๑๒๐	-	๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ที่ได้ไปสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและสร้างความแข็งแกร่งให้กับชุมชน ๒. สินค้าเกษตรอัตลักษณ์ที่ได้รับการพัฒนาภายใต้โครงการ ได้รับการรับรองเป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ๓. สินค้าเกษตรอัตลักษณ์ที่ได้รับมาตรฐาน GAP/เกษตรอินทรีย์ และได้รับรองเป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น	๓,๘๘๐,๘๐๐	๓,๘๘๐,๕๙๗.๓๗	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		เกษตรกรผู้ปลูกผู้แปรรูปผ้าทอมือในพื้นที่ จังหวัดขอนแก่น กาฬสินธุ์ ชัยภูมิ นครพนม หนองคาย มุกดาหาร เลย สกลนคร และ อุดรธานี ๔) การส่งเสริมและเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตลำไยพวงทอง จำนวน ๑ กลุ่ม ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ๕) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าว น้ำหอมราชบุรี (มะพร้าว GI) จำนวน ๑ กลุ่ม ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดราชบุรี (เป้าหมาย ๑๐ กลุ่ม)						
	๒.๒) การส่งเสริมเกษตรอินทรีย์							
	ผลผลิตยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร (กิจกรรมตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์) <u>สาระสำคัญ</u> : การผลิตสินค้าเกษตรที่ให้ ความสำคัญกับคุณภาพและความปลอดภัย อาหารของผู้เกี่ยวข้องทั้งผู้ผลิต ผู้บริโภค รวมทั้ง การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน	แหล่งผลิตพืชได้รับการตรวจสอบเพื่อรับรอง มาตรฐานตามระบบเกษตรอินทรีย์ได้ จำนวน ๓,๐๘๓ แปลง พื้นที่ ๑๕,๗๙๖.๓๒ ไร่ ผ่านการรับรอง จำนวน ๒,๐๕๗ แปลง พื้นที่ ๑๑,๗๓๓.๗๘ ไร่ (เป้าหมาย ๒,๐๐๐ แปลง)	ร้อยละ ๑๕๔.๑๕	-	๑. เกษตรกรสามารถผลิต พืชตามระบบเกษตรอินทรีย์ ได้ และผู้ประกอบการ โรงงานคัดบรรจุ/แปรรูป สามารถส่งออกสินค้าเกษตร อินทรีย์ไปจำหน่าย เพื่อตอบสนองต่อความ ต้องการของผู้บริโภคทั้งใน ประเทศและต่างประเทศ ๒. สินค้าเกษตรและอาหาร ด้านพืชมีคุณภาพและความ ปลอดภัยตามมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ ๓. เพิ่มพื้นที่การทำเกษตร แบบยั่งยืนโดยใช้หลักการ เกษตรอินทรีย์ (Sustainable Agriculture)	๘,๐๐๐,๐๐๐	๖,๕๗๐,๕๗๔.๒๙	
	๒.๕) การส่งเสริมเกษตรปลอดภัย							
	ผลผลิตยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร (กิจกรรมการตรวจปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรองและควบคุมกำกับดูแลตาม พ.ร.บ. และกิจกรรมจดทะเบียนตรวจสอบ รับรองแหล่งผลิตพืช GAP) <u>สาระสำคัญ</u> : การให้บริการตรวจสอบปัจจัย การผลิตและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ตรวจรับรอง	๑. ให้บริการตรวจสอบสิ่งเจือปนในสินค้าเกษตร และปัจจัยการผลิตได้ ๑๐๔,๐๓๖ ตัวอย่าง (เป้าหมาย ๑๕๐,๐๐๐ ตัวอย่าง) ๒. ตรวจปัจจัยการผลิตนำเข้า และสินค้า จากผู้จำหน่ายปุ๋ย วัตถุอันตราย เมล็ดพันธุ์ได้ จำนวน ๕๕,๔๐๐ ราย (เป้าหมาย ๕๐,๐๐๐ ราย)	ร้อยละ ๑๐๘.๑๓	-	๑. เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถผลิต สินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ ตามมาตรฐานระบบ การจัดการคุณภาพพืช GAP ๒. ปัจจัยการผลิตต่าง ๆ ได้รับการตรวจสอบคุณภาพ	๒๓๙,๑๔๓,๗๐๐	๒๐๙,๖๗๕,๖๓๕.๐๓	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
	ตามมาตรฐานที่กรมวิชาการเกษตรกำกับ และ ตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชตามมาตรฐาน GAP และ GMP	๓. ให้บริการออกใบอนุญาต/ใบรับรอง สุขอนามัย สุขอนามัยพืช และงานภายใต้ พ.ร.บ. ๖ ฉบับได้ จำนวน ๕๘๘,๒๖๒ ฉบับ (เป้าหมาย ๕๐๐,๐๐๐ ฉบับ) ๔. แหล่งผลิตได้รับการตรวจสอบ เพื่อรับรอง มาตรฐานตามระบบการจัดการคุณภาพ GAP พืชได้ จำนวน ๑๗๑,๔๑๓ แปลง ๑๓๘,๖๕๕ ราย พื้นที่ ๑,๑๔๑,๒๗๗.๑๙ ไร่ ผ่านการตรวจ รับรอง จำนวน ๑๕๗,๖๗๒ แปลง ๑๒๖,๙๙๒ ราย พื้นที่ ๑,๐๖๐,๑๖๒.๕๐ ไร่ (เป้าหมาย ๑๕๐,๐๐๐ แปลง) ๕. ดำเนินการเข้าตรวจสอบและควบคุม โรงงานผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับการขึ้น ทะเบียนจากหน่วยงานรับรองเอกชน ให้อยู่ในมาตรฐานตามระบบการจัดการ คุณภาพ GMP ได้ จำนวน ๖๖๒ โรงงาน ผ่านการรับรอง จำนวน ๕๕๙ โรงงาน (เป้าหมาย ๖๐๐ โรงงาน)			ทำให้เกษตรกรสามารถ เลือกใช้ปัจจัยการผลิต คุณภาพดีมีมาตรฐาน ลดปัญหาปุ๋ยปลอมปน สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช เสื่อมคุณภาพ เมล็ดพันธุ์พืช คุณภาพดี สามารถช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตและ ลดต้นทุนการผลิตได้ด้วย ๓. ผู้ประกอบการส่งออก ได้รับการตรวจวิเคราะห์ ตัวอย่างพืชและสินค้าเกษตร เพื่อรับรองคุณภาพว่าปลอด สารพิษตกค้าง สารปนเปื้อน ตกค้าง โดยกรมวิชาการ เกษตรดำเนินการออก ใบรับรองสุขอนามัยพืช (Health Certificate) และ ใบรับรองปลอดศัตรูพืช (Phytosanitary Certificate) เพื่อใช้ประกอบการส่งออก สินค้าเกษตรเพื่อจำหน่าย ในต่างประเทศ ๔. ผู้บริโภคได้บริโภคสินค้า เกษตรที่มีคุณภาพ ปลอดภัย จากการปนเปื้อนสารเคมี เชื้อโรคและสารพิษตกค้าง ทำให้มีสุขภาพร่างกาย แข็งแรง ๕. เกษตรกรสามารถสร้าง รายได้จากการจำหน่าย ผลผลิต/สินค้าเกษตรที่มี คุณภาพได้มาตรฐานเป็นที่ ยอมรับของผู้บริโภคทั้งใน และต่างประเทศ สามารถ ขับเคลื่อนและสร้างมูลค่า			

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
					ทางเศรษฐกิจโดยสร้างรายได้เข้าสู่ประเทศจากการส่งออกสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน ๖. . เพื่ออำนวยความสะดวกในการออกใบรับรองการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรด้านพืช ทำให้มีการตรวจสอบสินค้า นำเข้า – ส่งออก ผู้ประกอบการสามารถเคลื่อนย้ายสินค้าด้วยความรวดเร็ว			
	โครงการยกระดับคุณภาพผลไม้ส่งออกไปจีน สาระสำคัญ : ขยายงานตรวจสอบควบคุมคุณภาพผลไม้ในโรงคัดบรรจุก่อนการส่งออกไปจีน	ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพทุเรียนที่โรงคัดบรรจุก่อนการส่งออกไปจีนได้ จำนวน ๓๓,๐๔๖ ตู/ชิปเมนต์ (เป้าหมาย ๕,๐๐๐ ตู) <u>ค่าชี้แจง</u> ผลการดำเนินงานสูงกว่าเป้าหมาย เนื่องจาก ๑. เร่งรัดการดำเนินงานตามนโยบายของ รมว.กษ. ๒. ประกาศจังหวัด ปรับเปลี่ยนกำหนดวันเก็บเกี่ยวทุเรียนของภาคตะวันออก ในปี ๒๕๖๗ เป็น ๒๐ พ.ค. ๖๗ (ปี ๒๕๖๖ วันเก็บเกี่ยวทุเรียน คือ ๑๕ เม.ย. ๖๖) ส่งผลให้เจ้าหน้าที่ต้องดำเนินการสุ่มตรวจทุเรียนทุกตู/ชิปเมนต์สำหรับโรงคัดบรรจุที่เก็บเกี่ยวทุเรียนก่อนกำหนดวันเก็บเกี่ยว ๓. ปริมาณผลผลิตที่ออกสู่ตลาดมีปริมาณมาก แต่ช่วงระยะเวลาเก็บเกี่ยวสั้น ทำให้การปฏิบัติงานต้องทันเวลากับผลผลิตที่ออก	ร้อยละ ๖๖๐.๙๒	-	๑. สินค้าทุเรียนส่งออกของไทยมีคุณภาพความปลอดภัยเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค ๒. ราคาทุเรียนไทยมีเสถียรภาพ ช่วยสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องได้อย่างยั่งยืน ๓. ยกระดับกระบวนการผลิตทุเรียนในสวนและโรงคัดบรรจุให้มีคุณภาพมาตรฐาน เป็นที่ยอมรับของประเทศคู่ค้า ๔. เพื่อสร้างโอกาสขยายตลาดการส่งออกผลไม้ไปจีนให้มากขึ้น และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางการตลาด สร้างจุดแข็งให้ประเทศไทยเป็นผู้นำตลาดการส่งออกผลไม้สดทั้งในด้านคุณภาพความปลอดภัย และรสชาติที่เป็นเอกลักษณ์มีความเฉพาะตัว	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๔๒๙,๙๓๖.๙๒	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
					๕. สร้างรายได้และมูลค่าทางเศรษฐกิจจากการส่งออกสินค้าผลไม้ไปตลาดต่างประเทศ ปีละหลายหมื่นล้านบาท			
	โครงการพัฒนาระดับเทคโนโลยี มาตรฐานและเครื่องมือ ห้องปฏิบัติการ โรงเรือน แปลงผลิตพืช และการทดสอบทางการเกษตร (DOA Future Lab) สาระสำคัญ : จัดสร้างอาคารปฏิบัติการกลางของกรมวิชาการเกษตร จัดหาเครื่องมือห้องปฏิบัติการยกระดับเทคโนโลยี เพื่อใช้ในกิจกรรมการทดสอบครอบคลุมห้องปฏิบัติงานวิจัย ห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพสินค้าเกษตรตามกฎหมาย และห้องปฏิบัติการงานบริการ	พัฒนาระดับห้องปฏิบัติการวิจัยและห้องปฏิบัติการบริการตรวจวิเคราะห์พืชและปัจจัยการผลิตด้านพืช ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลได้ จำนวน ๑๒ ห้องปฏิบัติการ ได้แก่ ๑) ห้องปฏิบัติการกลุ่มพัฒนาการตรวจสอบพืชและปัจจัยการผลิต สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒ ๒) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สารพิษตกค้างและวัตถุอันตรายทางการเกษตร สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ ๓) ห้องปฏิบัติการทดสอบปุ๋ยทางการเกษตร สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๔ ๔) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สารพิษตกค้าง สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖ ๕) ห้องปฏิบัติการกลุ่มวิจัยเกษตรเคมี (ปุ๋ย) กองวิจัยพัฒนาปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ๖) ห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาเมล็ดพันธุ์พืช เชียงใหม่ ๗) ห้องปฏิบัติการ กลุ่มพัฒนาการตรวจสอบพืชและปัจจัยการผลิตด้านวิเคราะห์ปัจจัยการผลิต (ดิน น้ำ พืช ปุ๋ย) สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๑ ๘) ห้องปฏิบัติการงานตรวจสอบสารพิษตกค้าง สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๔ ๙) ห้องปฏิบัติการทดสอบวัตถุอันตรายทางการเกษตร สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๔	ร้อยละ ๑๒๐	-	๑. หน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน สามารถดำเนินงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเชิงรุก สร้างนวัตกรรมสินค้าเกษตรตามนโยบายเศรษฐกิจบีซีจี พัฒนาตรวจวิเคราะห์รับรองสินค้าเกษตรให้ได้รับรองมาตรฐานสากล เร่งงานวิจัยแก้ปัญหาสารพิษตกค้างและการแปรรูปภาคการเกษตรของประเทศ ๒. สร้างศักยภาพการพัฒนาองค์กรและบุคลากร ส่งเสริมสนับสนุนเทคโนโลยีการผลิตวิจัยเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรลดการปะปนปลอมปนเพิ่มศักยภาพการแข่งขันลดการกีดกันทางการค้าสร้างมูลค่าสินค้าเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรและผู้ประกอบการส่งออก ๓. ผู้ประกอบการสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตรไทยให้สามารถส่งออกไปยังต่างประเทศได้มากยิ่งขึ้นรองรับการแข่งขันและมาตรการกีดกันทางการค้าเพื่อคุ้มครองผู้ผลิตและ	๑๕๖,๗๔๘,๑๐๐	๒๔,๙๗๑,๖๙๓.๕๘	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		๑๐) ห้องปฏิบัติการกลุ่มพัฒนาระบบ ตรวจสอบคุณภาพสินค้า (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) กอง พัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช ๑๑) ห้องปฏิบัติการกลุ่มวิจัยปฐพีวิทยา (ปทุมธานี) กองวิจัยพัฒนาปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ๑๒) ห้องปฏิบัติการกลุ่มพัฒนาระบบ ตรวจสอบคุณภาพสินค้า (สิ่งป้อนป้อน) กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้า พืช (เป้าหมาย ๑๐ ห้องปฏิบัติการ)			ผู้บริโภคภายในประเทศ เป็นศูนย์กลางในการตรวจ พิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์ สินค้าเกษตรเพื่อการกำกับ ดูแลระดับประเทศ			
	๒.๖) การส่งเสริมเกษตรชีวภาพ							
	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ สาระสำคัญ : การพัฒนาโรงแปรรูปวัตถุดิบพืช สมุนไพรให้ได้มาตรฐานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์สมุนไพร และ การพัฒนาการผลิตพืชสมุนไพรท้องถิ่นเพื่อการ ใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ผ่านการจัดทำแปลง ต้นแบบเทคโนโลยีการผลิตพืชสมุนไพรท้องถิ่น	- ดำเนินการคัดเลือกกลุ่มเกษตรกร/กลุ่ม วิสาหกิจชุมชนที่มีความพร้อมและต้องการ พัฒนาการผลิตและการแปรรูปสินค้าสมุนไพร ให้ได้มาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาด และผู้บริโภค ได้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนไร่ธารทิพย์ โดยประสานความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคามอบรม ให้ความรู้แก่เกษตรกรภายในกลุ่ม จำนวน ๓๐ ราย ตั้งแต่การผลิตสมุนไพรให้ได้มาตรฐาน การแปรรูปให้ได้มาตรฐาน และการพัฒนา แหล่งผลิตและผลิตภัณฑ์แปรรูปสมุนไพร ของชุมชนได้รับรองมาตรฐาน GMP เบื้องต้น ทาง ศวพ.มหาสารคามได้ประสานงานและ ดำเนินการร่วมกับทางเจ้าหน้าที่ของ สาธารณสุขจังหวัดในการวางแผนการจัดสร้าง โรงแปรรูปวัตถุดิบพืชสมุนไพรที่ได้มาตรฐาน GMP ด้านโครงสร้างอาคารผลิต/ขั้นตอนและ กระบวนการแปรรูปและบรรจุที่เหมาะสม ของโรงงานแปรรูปวัตถุดิบพืชสมุนไพรให้ได้ มาตรฐาน รวมถึงขั้นตอนการจัดทำเอกสาร ต่าง ๆ ในการขอรับรองตามคำแนะนำ ของเจ้าหน้าที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และ มอกช. ที่เข้ามาช่วยเหลือเพื่อให้การ ดำเนินการถูกต้องตามขบวนการในการขอรับ	ร้อยละ ๑๒๕	-	เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร ได้รับการถ่ายทอด องค์ความรู้รวมทั้งส่งเสริม สนับสนุนให้สามารถ นำองค์ความรู้ที่ได้ไปใช้ ในการพัฒนาศักยภาพ กระบวนการผลิตแล ะแปรรูปสมุนไพรได้ตรง ตามมาตรฐานการผลิต เป็นที่ยอมรับและเชื่อมั่น ในผลผลิตและผลิตภัณฑ์ เกษตรกรสามารถใช้ ประกอบอาชีพได้อย่าง มั่นคง และยังยื่น ส่งผลให้ มีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น	๕,๖๘๘,๖๐๐	๓,๙๑๔,๑๖๑.๗๗	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		รอง GMP นอกจากนี้ยังให้การสนับสนุนวัสดุ และอุปกรณ์ พร้อมใช้ในกิจกรรมภายใน โรงแปรรูปสมุนไพรเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้มี ความพร้อมในขอการรับรองอาคารคัดบรรจุ มาตรฐาน GMP และการปรับปรุงระบบ GMP ต่อไป (เป้าหมาย ๑ โรงงาน) - จัดทำแปลงต้นแบบเทคโนโลยีการผลิตพืช สมุนไพรท้องถิ่น สำหรับการถ่ายทอด เทคโนโลยีให้เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายได้ จำนวน ๙ แปลง ในพื้นที่ ๗ จังหวัด ได้แก่ ๑) แปลงตะไคร้ ฟ้ายะลวยโจร จังหวัดชุมพร ๒) แปลงข่าเหลือง ฟ้ายะลวยโจร จังหวัด ระนอง ๓) แปลงตะไคร้ ขมิ้นชัน จังหวัดพังงา ๔) แปลงผลิตไพลเหลือง ขมิ้นชัน วานสาวหลง และรางจืด จังหวัดกระบี่ ๕) แปลงไพลเหลือง จังหวัดกระบี่ ๖) แปลงฟ้ายะลวยโจร ขมิ้นชัน กระชาย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๗) แปลงกระวาน จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘) แปลงฟ้ายะลวยโจร และดีปลีเชือก จังหวัด ภูเก็ต ๙) แปลงพริกไทย ฟ้ายะลวยโจร ขมิ้นชัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี (เป้าหมาย ๗ แปลง)						
	๔) พัฒนาและส่งเสริมความเข้มแข็งของเกษตรกร/สถาบันเกษตรกร							
	๔.๒) การส่งเสริมอาชีพในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้							
	โครงการพัฒนาตามศักยภาพของพื้นที่ สาระสำคัญ : การถ่ายทอดความรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตพืชผ่านการร่วมทำแปลง ขยายผลของเกษตรกร	ดำเนินการพัฒนาและจัดทำแปลงขยายผล เทคโนโลยีการผลิตพืชในพื้นที่จังหวัดชายแดน ภาคใต้ ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดยะลา จังหวัด ปัตตานี จังหวัดนราธิวาส และ ๔ อำเภอของ จังหวัดสงขลา (อำเภोजะนะ นาหวี เทพา และ สะบ้าย้อย) ให้กับเกษตรกรต้นแบบได้ ๔๙๐ ราย จำแนกตามชนิดพืชได้ ๑๔ ชนิด ดังนี้ กาแฟ ๕๒ ราย ทุเรียน ๘๖ ราย ปาล์มน้ำมัน	ร้อยละ ๑๐๐	-	๑. ยกระดับมาตรฐาน คุณภาพสินค้าเกษตรจังหวัด ชายแดนภาคใต้ ๒. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น และพัฒนาคุณภาพชีวิต ให้กับเกษตรกร มีการ กระจายรายได้สู่ชุมชน	๑๖,๑๐๘,๙๐๐	๑๖,๐๙๐,๒๙๑.๘๒	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		๕๑ ราย มะพร้าว ๒๕ ราย มังคุด ๑๘ ราย ข้าวโพดหวาน (พันธุ์สงขลา ๘๔-๑) ๔๓ ราย อ้อยคั้นน้ำ ๓๓ ราย กล้วยหิน/กล้วยน้ำว้า ๒๐ ราย หนาก ๑๓ ราย ผัก ๔๕ ราย เห็ด ๗๓ ราย ส้มโอบูโกยะรัง ๑๒ ราย ส้มจุก ๑๒ ราย และ ลองกอง ๗ ราย (เป้าหมาย ๔๙๐ ราย)			ลดความเหลื่อมล้ำ และ แก้ปัญหาความยากจน			
	๖) การบริการแก้ไขปัญหาการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรที่ผิดกฎหมาย							
	โครงการป้องกันและปราบปรามการลักลอบ นำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรผิดกฎหมาย (พีช) <u>สาระสำคัญ</u> : ร่วมบูรณาการกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการปราบปรามผู้กระทำ ความผิดตามกฎหมาย รวมถึงเฝ้าระวัง ติดตาม และตรวจสอบ การโฆษณาและการขายปัจจัย การผลิตทางการเกษตรตามแพลตฟอร์มต่าง ๆ อำนาจตาม พ.ร.บ. ๕ ฉบับ	- จัดตั้งจุดสกัดเพื่อปราบปรามลักลอบการ นำเข้ายางพาราผิดกฎหมาย บริเวณ แนวตะเข็บชายแดนสาธารณรัฐแห่งสหภาพ เมียนมาร์ ในพื้นที่ ๓ จังหวัด ได้แก่ จ.ระนอง กาญจนบุรี และตาก (เป้าหมาย ๓ จังหวัด) - เฝ้าระวัง/ตรวจตามเบาะแส/รับเรื่อง ร้องเรียน/ปราบปรามปัจจัยการผลิต วัตถุ อันตราย ปุ๋ย และเมล็ดพันธุ์ควบคุมที่ผิด กฎหมาย พื้นที่ ๗๗ จังหวัด ได้ จำนวน ๘ ครั้ง (เป้าหมาย ๖ ครั้ง)	ร้อยละ ๑๒๒.๒๒	-	๑. เกษตรกรได้จำหน่าย ผลผลิตของตนเองได้ในราคา ที่สูงขึ้น ราคายางพาราและ พืชผลทางการเกษตรมี เสถียรภาพ ๒. เกษตรกรได้รับสินค้า ปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ที่มีคุณภาพ ได้รับ ผลตอบแทนด้านการผลิตผล ที่คุ้มค่าหรืออยู่ในระดับที่ ยอมรับได้	๖๐๐,๐๐๐* (* = ใช้งบประมาณ ภายใต้แผนงาน/ โครงการ ตาม พ.ร.บ. งบประมาณ รายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗)	๖๐๐,๐๐๐	
	๔.๖.๓ การใช้การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming)							
	๒) การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิต							
	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ <u>สาระสำคัญ</u> : การจัดทำแปลงเรียนรู้ที่ใช้ เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ โดยประยุกต์ใช้ ร่วมกับเทคโนโลยีการผลิตพืชจากงานวิจัยของ กรมวิชาการเกษตร	จัดทำแปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะได้ จำนวน ๖ แปลง ในพื้นที่ ๕ จังหวัด ได้แก่ ๑) แปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะการผลิต ถั่วเหลืองฝักสดในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ๒) แปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะการผลิต ถั่วเหลืองในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ๓) แปลงเรียนรู้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ ถั่วลิสงในพื้นที่จังหวัดขอนแก่น ๔) แปลงเรียนรู้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ การผลิตถั่วเขียวในพื้นที่ปลูกที่สำคัญ ของประเทศ (จังหวัดเพชรบูรณ์) ๕) แปลงเรียนรู้การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี อัจฉริยะในการผลิตสับปะรดผลสด จังหวัด เพชรบุรี	ร้อยละ ๑๐๐	-	๑. เกิดฐานข้อมูลที่สำคัญใน การผลิตพืชที่มีความแม่นยำ ครอบคลุมและครบถ้วนทุก กระบวนการ และครอบคลุม ปัจจัยแวดล้อมที่มากขึ้น เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับการ พัฒนาต่อยอดงานวิจัยขั้นสูง ๒. มีแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ด้านเทคโนโลยีเกษตร อัจฉริยะให้กับกลุ่มเป้าหมาย	๘,๓๕๗,๗๐๐	๘,๑๕๕,๔๕๖.๕๒	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		๖) แปลงเรียนรู้ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเกษตร อัจฉริยะในแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ จังหวัด นครราชสีมา (เป้าหมาย ๖ แปลง)						
	๔.๖.๖ การบริหารจัดการภาคการเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้าน							
	๑) ป้องกัน แก้ไข พื้นฟูภูมิภัยแล้ง/ภัยธรรมชาติ							
	ผลผลิตบริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร (กิจกรรมการบริหารความ หลากหลายทางชีวภาพ) สาระสำคัญ : การรวบรวม เก็บรักษา และ อนุรักษ์พันธุ์พืช จุลินทรีย์ เห็ด และแมลง เพื่อ ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรอย่างยั่งยืน และเป็น การป้องกันการเสื่อมพันธุ์และสูญพันธุ์ทั้งใน สภาวะปกติและเมื่อเกิดภัยพิบัติ	อนุรักษ์เก็บรักษารวบรวมพันธุ์กรรมพืช จุลินทรีย์ เห็ด แมลงไว้ในธนาคารเชื้อพันธุ์ พืช (Gene Bank) แหล่งเก็บรักษาจุลินทรีย์ พืชรากพืช วัชพืชและแมลง แปลง รวบรวมพันธุ์ และการอนุรักษ์ไว้ในถิ่นเดิม รวม ๔๐,๐๐๐ สายพันธุ์ (เป้าหมาย ๔๐,๐๐๐ สายพันธุ์)	ร้อยละ ๑๐๐	-	พันธุ์กรรมพืช จุลินทรีย์ เห็ด แมลงที่อนุรักษ์ไว้ สามารถสร้างประโยชน์ ในด้านการศึกษาวิจัย และ การพัฒนาการเกษตร	๑๑,๙๕๒,๐๐๐	๑๑,๗๖๙,๗๐๗.๒๕	
๕. กรอบระยะกลางและระยะยาว : สร้างและขยายโอกาส								
๕.๑ การเร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดินทำกิน								
	๕.๑.๑ การบริหารจัดการที่ดินให้ประชาชนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์							
	๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร							
	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไข ปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร สาระสำคัญ : การถ่ายทอดและสนับสนุน เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืชจาก ผลงานวิจัยของกรมวิชาการเกษตร ให้แก่ ราษฎรที่ได้รับการจัดสรรที่ดินทำกินที่สนใจ เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร ได้นำองค์ ความรู้ไปปรับใช้ในพื้นที่ตนเอง	ดำเนินการพัฒนาอาชีพเกษตรกรได้ ๗๓๘ ราย ในพื้นที่ คทช. ๓๖ พื้นที่ ๒๘ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ น่าน ลำปาง พะเยา กำแพงเพชร เพชรบูรณ์ อุดรดิตถ์ พิจิตร ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม มุกดาหาร กาฬสินธุ์ อุดรธานี อุบลราชธานี สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุทัยธานี สุพรรณบุรี กาญจนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี กระบี่ ระนอง และ สงขลา โดยการอบรมถ่ายทอดความรู้แก่ เกษตรกร ๗๐๐ ราย จัดทำแปลงต้นแบบใน พื้นที่เกษตรกรต้นแบบ ๑๑๑ ราย พื้นที่ ๑๐๐.๕ ไร่ และติดตามให้คำแนะนำ เกษตรกร ๒๕๖ ครั้ง (เป้าหมาย ๗๒๐ ราย)	ร้อยละ ๑๐๒.๕๐	-	๑. เกษตรกรที่ได้รับการ สนับสนุนและพัฒนาอาชีพ มีรายได้และความเป็นอยู่ ที่ดีตามหลักปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง ๒. ทำให้คนกับป่าอยู่ร่วม ได้อย่างเป็นระบบโดยเน้น ด้านการอนุรักษ์ ควบคู่กับ การพัฒนาอย่างยั่งยืนและ ร่วมกันดูแลรักษาทรัพยากร ป่าไม้ที่เหลืออยู่ฟื้นฟูป่าไม้ ที่เสื่อมสภาพให้กลับมา สมบูรณ์	๓,๘๗๕,๔๐๐	๓,๗๗๑,๕๑๕.๖๖	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
๕.๒ การยกเลิกกฎหมายที่ไม่จำเป็น เปลี่ยนเป็นรัฐสนับสนุน						-	-	
	๑) การออกกฎหมายใหม่และการปรับปรุง แก้ไขกฎหมาย					-		
	เรื่อง การอนุญาตการนำเข้าสารนวัตกรรมใหม่ สาระสำคัญ : การสนับสนุนส่งเสริมให้เกษตรกร ใช้ปัจจัยการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ และ ปลอดภัยอย่างยั่งยืน	๑. ร่างประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการขึ้นทะเบียนการ ออกใบสำคัญและการต่ออายุใบสำคัญการ ขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายที่กรมวิชาการ เกษตรรับผิดชอบ พ.ศ.ผ่านขั้นตอนการ ประชาพิจารณ์แล้ว ๒. รวบรวมและสรุปข้อคิดเห็น ร่างประกาศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ฯ ครั้งที่ ๑ เรียบร้อยแล้ว และนำเข้าที่ประชุม คณะทำงานพิจารณาทบทวนกฎหมายลำดับ รองตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม เมื่อวันที่ ๑๕ ก.พ. ๖๗ โดยที่ประชุมพิจารณาทบทวน ปรับปรุงแก้ไขร่างประกาศฯ ใหม่ ก่อนนำไป ประชาพิจารณ์อีกครั้ง ๓. ได้รับฟังข้อคิดเห็นเพิ่มเติมจากสมาคมฯ ที่เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ วันที่ ๑๕ มี.ค. ๖๗ ปัจจุบันอยู่ระหว่างรวบรวมข้อคิดเห็นเพื่อ นำเข้าที่ประชุมคณะทำงานพิจารณาทบทวน กฎหมายลำดับรองตามพระราชบัญญัติวัตถุ อันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒ ก่อนนำไปประชาพิจารณ์อีกครั้ง <u>คำชี้แจง</u> การรับฟังความคิดเห็นของร่างประกาศ จะต้องรับฟังความคิดเห็นผ่านระบบกลาง ทางกฎหมาย เมื่อผลการรับฟังแล้วเสร็จ จะต้องดำเนินการวิเคราะห์ผลกระทบทาง กฎหมาย เพื่อให้การออกกฎหมายมีความ โปร่งใส และสามารถลดความเสี่ยงในการ ออกกฎหมายที่อาจส่งผลกระทบในทางลบ (เป้าหมาย ๑ ฉบับ)	ร้อยละ ๕๕	-	๑. มีสารนวัตกรรมใหม่ให้ เลือกใช้อย่างหลากหลาย และเหมาะสมกับพืชที่ เพาะปลูก ๒. สามารถใช้สารเคมีได้ อย่างมีประสิทธิภาพ ลดการใช้สารเคมี ลดค่าใช้จ่าย และผลิตผล ทางการเกษตรมีความ ปลอดภัยสูง ๓. มีความมั่นคง และ ยั่งยืนในการประกอบ อาชีพเกษตรกรกรม	-	-	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
๕.๕ การปรับปรุงการทำงานของภาครัฐให้เป็นรัฐบาลดิจิทัล								
	๑) การจัดทำข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการทางการเกษตร							
	ผลผลิตบริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร (กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพงานวิชาการเกษตร) <u>สาระสำคัญ</u> : การนำองค์ความรู้เทคโนโลยีจากผลงานวิจัยของกรมวิชาการเกษตรไปเผยแพร่สู่สาธารณะ หรือนำไปใช้ประโยชน์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชหรือแก้ปัญหาด้านการเกษตร	ดำเนินการจัดทำองค์ความรู้เทคโนโลยีจากผลงานวิจัยที่นำไปเผยแพร่สู่สาธารณะ หรือนำไปใช้ประโยชน์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชหรือแก้ปัญหาด้านการเกษตร และองค์ความรู้ด้านงานบริการภายใต้ พ.ร.บ. ๖ ฉบับที่กรมวิชาการเกษตรกำกับดูแล โดยการประชาสัมพันธ์เผยแพร่สู่สาธารณะ ผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ และช่องทางออนไลน์ได้ จำนวน ๔๐ เรื่อง คือ ๑) สร้างชุมชนต้นแบบพืชปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ในภาคอีสานตอนบน ๒) แผ่นเทียบสีสำหรับการเก็บเกี่ยวผลกาแฟในระยะที่เหมาะสม ๓) กรมวิชาการเกษตรร่วมกับกรมการข้าวกำจัดหอยเชอรี่ในนาข้าว ๔) เปลือกมั่งคุด หยุตกลิ้นเต้า ๕) ตรวจสอบพืชติดเชื้อเตส ๖) MVIP ตรวจจดสิ่งปนเปื้อนในรถยนต์ใหม่ส่งออกไปออสเตรเลีย ๗) มันเทศ กว.ก. พิจิตร ๓ ๘) ฟ้ายะลาโยจรสายพันธุ์พิจิตร ๔-๔ ให้ผลผลิตและสารแอนโดรกราโฟไลด์สูง ๙) การนำเข้าถั่ว ๑๐) พัฒนาพันธุ์กาแฟโรบัสตา เพิ่มทางเลือกให้เกษตรกร ๑๑) ดินเกษตร-ดินอุตสาหกรรม ๑๒) ดิน กับ กฎหมายกักพืช ๑๓) นำผัก-ผลไม้สด จากต่างประเทศมาเป็นของฝาก ผิดกฎหมายกักพืชฯ มีโทษทั้งจำทั้งปรับ ๑๔) เทคโนโลยีการผลิตผักกาดหัวแบบผสมผสานสู่มาตรฐานการผลิตพืชปลอดภัย	ร้อยละ ๑๐๐	-	องค์ความรู้จากผลงานวิจัยและเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร สามารถเผยแพร่สู่สาธารณชน เพื่อใช้ประโยชน์ในเชิงสาธารณะ เพิ่มผลิตภาพด้านการผลิตพืช และแก้ไขปัญหาด้านการเกษตร	๒๑๘,๗๘๐,๐๐๐	๑๖๖,๒๖๐,๐๓๐.๘๖	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		๑๕) การนำส่งแตนเบียนไปต่างประเทศเพื่อ กำจัดแมลงด่าหนามมะพร้าว ๑๖) ขยายผลเทคโนโลยีให้ดเรื่องแสงสีนรค์มี ควบคุมโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน ๑๗) การสำรวจสารพิษตกค้างในพริก ต้นหอม และหอมแดง จากแหล่งผลิตพื้นที่ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ๑๘) เรื่องของมัน...ภาค ๒ ต่อยอดสู่การเพิ่ม มูลค่า ๑๙) อะโวคาโดกับปัญหาที่ต้องแก้ไขด่วน ๒๐) ทดลองปลูกมะพร้าวน้ำหอมบนพื้นที่ดิน ลูกรัง ต.เขาชะงุ้ม ๒๑) กระเจี๊ยบแดงอินทรีย์ที่เชียงใหม่ ๒๒) น้ำมันหอมระเหยกานพลูเอนแคปซูล ช่วยควบคุมด้วง ถั่วเขียว ๒๓) หน่อไม้ฝรั่งพันธุ์ กวก. กาญจนบุรี๑ ๒๔) โรคข้าวผลเน่าอะโวคาโด ๒๕) มะนาวพันธุ์ กวก. พิจิตร ๒ เมล็ดน้อย เปลือกบาง ตอบโจทย์ผู้บริโภค ๒๖) ขยายผลเทคโนโลยีการผลิตเมล็ดแมงลัก เพื่อบริโภค ๒๗) กวก. ขอนแก่น ๔ อ้อยพลังงานทางเลือก หรือทางรอด ๒๘) ถั่วลิ้นเตา พืชผักอนาคตไกล ๒๙) ปลูกหมากผสมผสาน เสริมรายได้เกษตรกร ๓๐) “โรคเหี่ยวสับประด” ปัญหาที่ไม่อาจ ละเลย ๓๑) การผลิตบุกจังหวัดตาก ๓๒) งาดำพันธุ์อุบลราชธานี๓ จากหึ่ง...สู่... สร้างรายได้เสริม ๓๓) ส้มโอพันธุ์ใหม่ กวก. พิจิตร ๑ ๓๔) การทำแปลงทดลองการสลายตัวของ สารพิษตกค้างจากการใช้วัตถุอันตรายทาง การเกษตรในผัก ผลไม้ และธัญพืช ๓๕) การผลิตทุเรียนภายใต้สภาพอากาศ เปลี่ยนแปลงในภาคใต้						

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		๓๖) การบริหารจัดการแก้ไขปัญหามลพิษ ผล มลพิษจากยานยนต์ ๓๗) การใช้สารบราสสิโนสเตียรอยด์ในการเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว คุณภาพดีในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง ๓๘) การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ๓๙) โรคและแมลงที่สำคัญของพืชตระกูลถั่ว ๔๐) เทคโนโลยีการใช้สารควบคุมการ เจริญเติบโต เพิ่มผลผลิตและคุณภาพเมล็ดพันธุ์ พืชตระกูลถั่วฤดูแล้งหลังนา (เป้าหมาย ๔๐ เรื่อง)						
	๒) การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ							
	โครงการออกแบบและพัฒนาระบบการ แลกเปลี่ยนข้อมูลใบรับรองสุขอนามัยพืช อิเล็กทรอนิกส์ (ePhyto) ผ่านระบบ NSW สาระสำคัญ : ออกแบบและพัฒนาระบบการ แลกเปลี่ยนข้อมูลใบรับรองสุขอนามัยพืช อิเล็กทรอนิกส์ (ePhyto) ผ่านระบบ NSW เพื่อ พัฒนาการให้บริการให้มีคุณภาพ	การจ้างออกแบบและพัฒนาระบบการ แลกเปลี่ยนข้อมูลใบรับรองสุขอนามัยพืช อิเล็กทรอนิกส์ (ePhyto) ผ่านระบบ NSW กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๓๖๕ วัน (๕ มิถุนายน ๒๕๖๘) นับถัดจากวันลงนาม สัญญา ได้ผู้รับจ้างเรียบร้อยแล้ว ลงนาม สัญญาเมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๗ วงเงิน ๖.๔๐๖๓ ล้านบาท กำหนดส่งมอบงาน ทั้งสิ้น ๔ งวด ปัจจุบันกรรมการฯ ตรวจสอบ งานงวดที่ ๑ ได้แก่ ๑) ได้ข้อมูลความ ต้องการของระบบ และตัวอย่างหน้าจอ ระบบการขึ้นทะเบียนผู้ผลิตพืชและ ผลิตภัณฑ์จากพืชเพื่อเชื่อมโยงกับระบบ ใบรับรองสุขอนามัยพืชอิเล็กทรอนิกส์ (e-Phyto) ๒) พัฒนาโครงสร้างข้อมูล ใบรับรองสุขอนามัยพืชอิเล็กทรอนิกส์ (e-Phyto) ให้สามารถรองรับการแลกเปลี่ยน ข้อมูลกับสาธารณรัฐเกาหลีผ่านระบบ NSW ในรูปแบบ e-Phyto Hub ของอนุสัญญา อารักขาพืชระหว่างประเทศ (IPPC) และ เบิกจ่ายเรียบร้อยแล้ว (เป้าหมาย ๑ ระบบ)	ร้อยละ ๑๐๐ ดำเนิน การได้ ๑๐๐% ตามแผน ในปี ๖๗	-	เกษตรกรและผู้ประกอบการมีทางเลือก การใช้บริการนำเข้า – ส่งออก สินค้าเกษตรผ่าน เครือข่ายอินเทอร์เน็ต ได้ง่าย และประหยัดเวลา และค่าใช้จ่าย	๖,๔๐๖,๓๐๐	๑,๓๐๔,๕๙๙	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
๖. กรอบระยะกลางและระยะยาว : ความมั่นคงและการต่างประเทศ ปราบปราม ยาเสพติด ทรัพยากรธรรมชาติ สาธารณสุข และการพัฒนาคุณภาพชีวิต								
๖.๓ การดำรง ดูแล รักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม								
	๖.๓.๓ การแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM ๒.๕)							
	๑) การลดการเผาในพื้นที่เกษตร							
	โครงการส่งเสริมการจัดการเพื่อลดปัญหาฝุ่น PM ๒.๕ สำหรับภาคเกษตรอย่างยั่งยืน ภายใต้ มาตรฐานการผลิตพืช สาระสำคัญ : เพื่อลดการเผาในพื้นที่ เกษตรกรรม และพัฒนามาตรฐาน GAP PM ๒.๕ Free Plus และขยายผลพื้นที่การรับรอง	ตรวจรับรองการผลิตพืชแบบไม่เผา GAP PM ๒.๕ Free Plus ในพื้นที่ ๒ จังหวัด ได้แก่ ๑) พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ มีแปลงที่ได้รับ ใบรับรอง GAP ข้าวโพดเมล็ดแห้ง (มกษ. ๔๔๐๒-๒๕๕๓ และ พืชอาหาร มกษ. ๙๐๐๑-๒๕๖๔) จำนวน ๑,๔๗๒ แปลง เกษตรกร ๙๓๒ ราย เป็นพื้นที่ ๑๔,๖๓๓ ไร่ โดยผ่านการตรวจไม่เผา PM ๒.๕ Free Plus แล้ว จำนวน ๗๒๐ แปลง เกษตรกร ๕๘๕ ราย พื้นที่ ๘,๑๒๕.๓๕ ไร่ (ส่วนที่ เหลืออยู่ระหว่างตรวจกระบวนการผลิต ข้าวโพดเมล็ดแห้งแบบไม่เผา เพื่อลดปัญหา ฝุ่น PM ๒.๕ (PM ๒.๕ Free Plus)) ๒) พื้นที่จังหวัดพะเยา มีแปลงที่ได้รับ ใบรับรอง GAP ข้าวโพดเมล็ดแห้ง (มกษ. ๔๔๐๒-๒๕๕๓) จำนวน ๖๐๖ แปลง เกษตรกร ๔๓๐ ราย เป็นพื้นที่ ๕,๑๖๑ ไร่ โดยเกษตรกรใช้วิธีการไถกลบ ไม่มีการเผา ในแปลง (เป้าหมาย ๑,๖๐๐ แปลง)	ร้อยละ ๑๒๙.๘๘	-	๑. ลดปัญหาฝุ่น PM ๒.๕ สำหรับภาคเกษตรอย่าง ยั่งยืน ๒. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น จากการดำเนินงานภายใต้ มาตรฐานการผลิตพืชแบบ ไม่เผา	๖,๒๐๒,๐๐๐* (* = ใช้งบประมาณ ภายใต้แผนงาน/ โครงการ ตาม พ.ร.บ. งบประมาณ รายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ และ สวก.)	๓,๘๒๖,๖๗๘	
๗. การวางรากฐานและโครงสร้างพื้นฐานใหม่								
๗.๔ การดำเนินการตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของสหประชาชาติ								
	๗.๔.๒ การพัฒนาเพื่อมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) เพื่อลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน และสร้างโอกาสทางการค้าระหว่างประเทศ							
	๑) การทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG/Carbon Credit							

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
	โครงการการลดการปลดปล่อยคาร์บอนและ ก๊าซเรือนกระจกในพื้นที่ของหน่วยงานรัฐและ เกษตรกร <u>สาระสำคัญ</u> : ส่งเสริมให้เจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน ภาครัฐ ภาคเอกชน และเกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับ การลดการปลดปล่อยคาร์บอนและก๊าซเรือน กระจก และพัฒนาบุคลากรของกรมวิชาการ เกษตรให้เป็นผู้ตรวจรับรองคาร์บอนเครดิตภาค เกษตร	ดำเนินการอบรมถ่ายทอดความรู้การ พัฒนาการผลิตพืชเพื่อลดการปลดปล่อย คาร์บอนและก๊าซเรือนกระจกสำหรับภาค เกษตร ให้กับบุคลากรกรมวิชาการเกษตร หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน เกษตรกรและผู้สนใจได้ จำนวน ๑๐ กลุ่ม รวม ๕๙๑ ราย มีรายละเอียดดังนี้ ๑) อบรมเชิงปฏิบัติการ “การเตรียมความ พร้อมเพื่อดำเนินการลดการปลดปล่อยก๊าซ เรือนกระจกในการผลิตพืช เมื่อวันที่ ๑๗ - ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมบางกอก โอเอซิส มีผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน ๘๑ ราย ๒) อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การ พัฒนาการผลิตพืชเพื่อลดการปลดปล่อย คาร์บอนและก๊าซเรือนกระจกสำหรับภาค เกษตร” - วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ ณ สำนักวิจัย และพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ จังหวัด ขอนแก่น มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๕๑ ราย - วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ ณ สำนักวิจัย และพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖ จังหวัด จันทบุรี มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๗๓ ราย - วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ ณ สำนักวิจัย และพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๗ จังหวัด สุราษฎร์ธานี มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๕๓ ราย - วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๗ ณ สำนักวิจัย และพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๘ จังหวัดสงขลา มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๕๐ ราย - วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๗ ณ สำนักวิจัย และพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๑ จังหวัด เชียงใหม่ มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๖๐ ราย - วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๗ ณ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๕ จังหวัดชัยนาท มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๖๘ ราย	ร้อยละ ๑๐๐	-	๑. เจ้าหน้าที่ของรัฐและ เกษตรกรในกลุ่มเป้าหมาย สามารถนำความรู้เกี่ยวกับ การลดการปลดปล่อย คาร์บอนและก๊าซเรือน กระจกไปประยุกต์ใช้เพื่อ จัดการในระบบการผลิต พื้นที่เกษตร ๒. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น จากการขายคาร์บอนเครดิต ๓. ผลผลิตเกษตรของไทยมี การรับรองเกี่ยวกับการลด การปล่อยก๊าซเรือนกระจก ภายใต้มาตรฐาน GAP	๒,๙๑๐,๑๐๐	๑,๗๕๗,๐๑๕.๑๓	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		- วันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๗ ณ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๕๑ ราย - วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๗ ณ สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๔ จังหวัดอุบลราชธานี มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๕๔ ราย ๓) อบรม “การจัดการก๊าซเรือนกระจก สำหรับภาคเกษตรและคาร์บอนเครดิต” เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๗ ณ โรงแรม เอช ออฟ หัวหิน รีสอร์ท จังหวัดเพชรบุรี มีผู้เข้าอบรม จำนวน ๕๐ ราย (เป้าหมาย ๑๐ กลุ่ม)						
	โครงการโมเดลต้นแบบการผลิตถั่วเหลืองที่มี ประสิทธิภาพแบบคาร์บอนต่ำ จังหวัดเชียงใหม่ <u>สาระสำคัญ</u> : เป็นแหล่งเรียนรู้และขยายผล เทคโนโลยีการผลิตถั่วเหลืองที่มีประสิทธิภาพใน พื้นที่ปลูกสำคัญของประเทศ	- จัดทำแปลงต้นแบบการผลิตถั่วเหลืองที่มี ประสิทธิภาพ ในพื้นที่ ศพก.แม่แตง จ.เชียงใหม่ ๑ แปลง เป็นพื้นที่ ๒ ไร่ เมื่อ เทียบกับวิธีเกษตรกร แปลงต้นแบบให้ ผลผลิตเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๖.๖๗ ต้นทุนการ ผลิตลดลงร้อยละ ๑.๑๗ มีกำไรสุทธิเพิ่มขึ้น ๔๒๐.๗๑ และการจัดทำแปลงต้นแบบมีค่า BCR ๑.๕๒ โดยมีเทคโนโลยีที่สามารถลด ต้นทุนการผลิต ได้แก่ การให้น้ำแบบ อัตโนมัติ การใช้เครื่องจักรกลการเกษตรและ การใช้โดรนพ่นสารเคมีกำจัดแมลงศัตรู ส่วน เทคโนโลยีที่ช่วยลดการปลดปล่อยก๊าซเรือน กระจก ได้แก่ การใช้ปุ๋ยชีวภาพไรโซเบียม ร่วมกับการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การให้ น้ำแบบอัตโนมัติร่วมกับการใส่ปุ๋ย การใช้ เครื่องจักรกลการเกษตรและการใช้โดรนพ่น สารเคมีกำจัดแมลงศัตรู เกษตรกรมีความพึง พอใจต่อการใช้นวัตกรรมฯ มากที่สุด เนื่องจากสามารถนำไปปรับใช้ได้จริง และได้จัดทำคู่มือการผลิตถั่วเหลืองที่มี ประสิทธิภาพเพื่อเพิ่มผลผลิตและลดการ ปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก และสื่อวีดิทัศน์ เรื่องการผลิตถั่วเหลืองที่มีประสิทธิภาพแบบ	ร้อยละ ๑๐๐	-	๑. เกษตรกรมีโมเดล ต้นแบบในการผลิตถั่ว เหลืองโดยใช้เทคโนโลยีที่มี ประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตไม่ ต่ำกว่า ๔๐๐ กก./ไร่ สูงกว่า ผลผลิตเฉลี่ยของประเทศ ๒๖๖ กก./ไร่ และได้ ผลตอบแทนคุ้มค่าการ ลงทุน ๒. เกษตรกรผู้ผลิตถั่วเหลือง และเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลือง จ.เชียงใหม่ พะเยา เชียงราย ลำปาง แม่ฮ่องสอน น่าน และแพร่ มีความเข้มแข็ง สามารถพัฒนาเป็นชุมชน ต้นแบบขยายผลการผลิต ถั่วเหลืองและเมล็ดพันธุ์ ถั่วเหลืองที่มีประสิทธิภาพ มีเครือข่ายเชื่อมโยง ส่งผล ให้สามารถยกระดับผลผลิต ถั่วเหลืองของประเทศได้ใน ที่สุด	๒๐๐,๐๐๐* (*= ใช้งบประมาณ ภายใต้แผนงาน/ โครงการ ตาม พ.ร.บ. งบประมาณ รายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗)	๑๙๙,๙๑๐	

นโยบาย รัฐบาล	เรื่อง/ประเด็น/งาน/โครงการ/สาระสำคัญ	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละของ ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ ข้อเสนอแนะ	ประโยชน์ที่ประชาชน ได้รับ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (บาท)	หน่วยงาน
		คาร์บอนต่ำ เพื่อใช้ประกอบการเผยแพร่เทคโนโลยีฯ ให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป (เป้าหมาย ๑ แปลง) และจัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตถั่วเหลืองที่มีประสิทธิภาพแบบคาร์บอนต่ำ ณ ศพก.แม่แตง จ.เชียงใหม่ มีผู้เข้าร่วมงานได้แก่ เกษตรกร เจ้าหน้าที่ภาครัฐและเอกชนรวม ๑๐๐ คน (เป้าหมาย ๑๐๐ ราย)						