

ผลความก้าวหน้าในการดำเนินงานและผลการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

รอบ ๖ เดือน (ตุลาคม ๒๕๖๘ - มีนาคม ๒๕๖๙)

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
<b>แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>				
๑	ผลผลิต : บริหารจัดการวิชาการเกษตร		๑๓๐,๕๕๗,๑๑๘.๗๓	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		ดำเนินงานตามขั้นตอนการอนุรักษ์เก็บรักษารวบรวมพันธุกรรมพืช จุลินทรีย์ เห็ด แผลงไว้ในธนาคารเชื้อพันธุพืช (Gene Bank) แหล่งเก็บรักษาจุลินทรีย์ พิพิธภัณฑ์พืช วัชพืชและแมลง แปลงรวบรวมพันธุ์ และการอนุรักษ์ไว้ในถิ่นเดิม รวมทั้งสิ้น ๑๙,๘๕๗ สายพันธุ์ (๖,๖๘๗ สายพันธุ์/ ๕๓ พันธุ์/ ๓๗๕ เชื้อพันธุ/ ๙,๗๗๐ ตัวอย่างพันธุ์/ ๒,๖๖๙ ไอโซเลท/ ๓๐๓ สายต้น)		
<b>แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า</b>				
๑	โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์		๗,๘๑๐,๘๕๐.๓๘	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
	๑) กิจกรรม : การบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)		๑,๘๕๑,๒๖๘.๔๗	
		ดำเนินการร่วมกับหน่วยงานภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ส่งเสริมสนับสนุนให้เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายเพื่อปรับเปลี่ยนการผลิตที่เหมาะสมตามศักยภาพของพื้นที่เป็นระบบการปลูกพืชแบบเกษตรผสมผสาน โดยการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของกรมวิชาการเกษตร เช่น เทคโนโลยีปุ๋ยหมักเติมอากาศ แหนแดง เห็ดเรืองแสงสิรินธรมี เชื้อราไตรโคเดอร์มา ให้แก่เกษตรกรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแล้ว จำนวน ๑๓๒ แปลง ๒๒๖ ไร่		
	๒) กิจกรรม : ชุมชนนวัตกรรมวิชาการเกษตร		๓,๘๕๕,๘๓๙.๑๓	
		คัดเลือกพื้นที่ต้นแบบและเกษตรกรต้นแบบในชุมชน ๒๕ ชุมชน วิเคราะห์พื้นที่ ชนิดพืช และเทคโนโลยีที่จะนำไปใช้ในแปลงต้นแบบ		
	๓) กิจกรรม : ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่		๒,๐๕๖,๕๑๕.๑๓	
		ดำเนินการอบรมถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่แปลงใหญ่แล้ว จำนวน ๔๘๗ ราย สนับสนุนและพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรสมาชิกแปลงใหญ่แล้ว จำนวน ๓๒ กลุ่ม โดยการจัดทำแปลงต้นแบบการผลิตพืชในพื้นที่แปลงใหญ่ ๓๑ กลุ่มแปลงใหญ่ (พืชผัก มันสำปะหลัง ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ หน่อไม้ฝรั่ง อ้อย พริก กล้วย มะเขือเทศ มะคาเดเมีย ถั่วลิสง ถั่วเขียว กระเจี๊ยบแดง ทูเรียน เงาะ และพริกไทย) ในพื้นที่จังหวัดแพร่ น่าน ลำปาง กำแพงเพชร พิจิตร ขอนแก่น หนองบัวลำภู มุกดาหาร ชัยภูมิ สกลนคร หนองคาย เลย อุบลราชธานี มหาสารคาม อ่างทองเจริญ สุรินทร์ ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ ปทุมธานี อุทัยธานี ระยอง สตูล ตรัง และยะลา เกษตรกรต้นแบบจำนวน ๑๔๔ ราย พื้นที่ ๒๐๓ ไร่ และเจ้าหน้าที่ได้ลงพื้นที่ติดตามให้คำแนะนำเกษตรกรแล้ว ๑๖๘ ครั้ง		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
	๔) กิจกรรม : ขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์		๔๗,๒๒๗.๖๕	
		อยู่ระหว่างการจัดทำร่างสัญญาถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อแจ้งให้กับผู้ประกอบการพิจารณา จำนวน ๑ สัญญา		
๒	โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร		๖๔,๖๑๒,๐๒๖.๒๗	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		<p>๑. กรมวิชาการเกษตรได้ดำเนินการผลิตพืชพันธุ์ดีในชั้นพันธุ์คัด พันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย และพันธุ์จำหน่าย เพื่อให้เกษตรกรได้เข้าถึงแหล่งพันธุ์ดีตรงตามมาตรฐานพันธุ์ และปัจจัยการผลิตเพื่อการผลิตพืชปลอดภัย จำแนกได้ ๓ กลุ่ม ดังนี้</p> <p>๑.๑) กลุ่มพืชไร่ ดำเนินการผลิตพืชไร่ จำนวน ๑๒ ชนิด ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมล็ดพันธุ์ : ถั่วเหลือง ถั่วลิสง ถั่วเขียว ข้าวโพด ทานตะวัน งา ถั่วหรั่ง ข้าวฟ่าง และถั่วพุ่ม จำนวน ๑๗๑.๕๙ ตัน</li> <li>- ท่อนพันธุ์ : อ้อย มันสำปะหลัง จำนวน ๔๐๐,๒๙๐ ลำ</li> <li>- ต้นพันธุ์ : ปาล์มน้ำมัน จำนวน ๔๔,๗๓๐ ต้น</li> </ul> <p>๑.๒) กลุ่มพืชสวน ดำเนินการผลิตพืชสวน จำนวน ๒๗ ชนิด ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ต้นพันธุ์ : ทุเรียน มะนาว มะม่วง มะขามเปรี้ยว ส้มโอ กาแฟ โกโก้ ชา มะพร้าว สะตอ หมากดาหลา ปทุมมา จำนวน ๕๙,๑๓๑ ตัน</li> <li>- เมล็ดพันธุ์ : พริก ถั่วฝักยาว มะเขือเทศ คื่นช่าย ผักบุ้งจีน กวางตุ้ง กะเพรา แมงลัก โหระพา มะเขือ กระเจี๊ยบเขียว มะละกอ จำนวน ๑๙๖.๕๒ กิโลกรัม</li> <li>- หน่อพันธุ์ : กล้าย สับปะรด จำนวน ๒,๔๘๐ หน่อ</li> </ul> <p>๑.๓) กลุ่มปัจจัยการผลิต ดำเนินการผลิตปัจจัยการผลิต จำนวน ๒๑ ชนิด ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มผลิตภัณฑ์ชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช : เชื้อไวรัส NPV เชื้อแบคทีเรีย BT ๕๑๑.๕๐ ลิตร หัวเชื้อไส้เดือนฝอย ๑,๓๘๔ ฝูง เห็ดเรืองแสง ๓,๖๓๐ ก้อน และเห็ดหนูปูโรโตซัว ๑๖,๓๙๐ ก้อน</li> <li>- กลุ่มปุ๋ยชีวภาพ : ปุ๋ยชีวภาพ PGPR ปุ๋ยชีวภาพละลายฟอสเฟต ปุ๋ยชีวภาพไรโซเบียม หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ และแหนแดง ๙,๓๓๘ กิโลกรัม</li> <li>- กลุ่มชุดตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์ : ชุดตรวจสอบ Aflatoxin test kit และชุดตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง อินทรีย์วัตถุ ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ และโพแทสเซียม ๒๗ ชุด</li> <li>- กลุ่มเชื้อพันธุ์บริสุทธิ์ : แม่พันธุ์เชื้อเห็ด ๑,๑๙๕ ขวด</li> <li>- กลุ่มแมลงกำจัดศัตรูพืช : แตนเบียนไข่ ๒,๔๔๘ ล้านตัว แตนเบียนดักแด่แมลงดำหนามมะพร้าว ๑๓,๐๐๙ มัมมี่ แตนเบียนเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ๙,๒๓๐ คู่ แตนเบียนหนอนหัวดำมะพร้าว</li> </ul> <p>แมลงหางหนีบ มวนพิฆาต มวนเพศผสมชาติ และแมลงช้างปีกใส ๑๙๘,๖๑๖ ตัว</p>		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
		<p>มีการใช้ประโยชน์โดยกระจายพืชพันธุ์ดี และปัจจัยการผลิตสู่กลุ่มเป้าหมาย คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๘๐ ของ ผลการผลิตที่ได้ จำแนกเป็นเกษตรกรรายย่อย ๖,๓๓๔ ราย สหกรณ์การเกษตร ๒ แห่ง วิสาหกิจชุมชน ๕ กลุ่ม หน่วยงานภาครัฐ ๒๒ หน่วยงาน และหน่วยงานภาคเอกชน ๓๕ หน่วยงาน</p> <p>๒. ให้บริการตรวจสอบเมล็ดพันธุ์เพื่อรับรองมาตรฐานและเพื่อออกไปรับรองได้ จำนวน ๑,๗๒๔ ตัวอย่าง</p>		
๓	โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่		๒,๙๗๓,๓๗๕.๗๙	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		<p>๑. ดำเนินการจัดทำศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่ได้รับการพัฒนา จำนวน ๘ แห่ง ได้แก่</p> <p>๑) ศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมโรงเรือนสมัยใหม่เพื่อการผลิตพืชผักคุณภาพ จ.ขอนแก่น : ดำเนินการใน ๓ โรงเรือน ดังนี้ โรงเรือนอีแวปอัจฉริยะ ดำเนินการจัดทำระบบฆ่าแสง อัตโนมัติเหนือหลังคาโรงเรือน และลงกล้าปลูกลงมะเขือเทศใน rockwool โรงเรือนมั่งอัจฉริยะ ดำเนินการทดสอบปลูกลงมะเขือเทศอินทรีย์ โรงเรือนผักอัจฉริยะพลังงานแสงอาทิตย์ ดำเนินการทดสอบปลูกผักไฮโดรโปนิกส์แบบ น้ำนิ่งในกล่องโฟม</p> <p>๒) ศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่เพื่อการผลิตอ้อยโรงงาน จ.ขอนแก่น : แปลงอ้อยปลูกปี ๖๘ ดำเนินการเก็บเกี่ยวผลผลิต ใช้เครื่องมือสับกลบใบอ้อยเพื่อลดการเผาใบ และใช้เครื่องหยอดปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน บำรุงอ้อยต่อแปลงอ้อยปลูกปี ๖๙ จัดทำแปลงการผลิตอ้อยเพิ่มอีก ๒ ไร่ โดยแบ่งแปลงออกเป็น ๒ ส่วน เพื่อทำการเปรียบเทียบต้นทุนและผลผลิต แบบวิธีของเกษตรกร และวิธีของการใช้วัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่</p> <p>๓) ศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่เพื่อการผลิตมันสำปะหลัง จ.ระยอง : อยู่ระหว่างรอเก็บเกี่ยวผลผลิตของแปลงต้นแบบปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ภายในเดือนมีนาคม จัดอบรม เดือนเมษายน และเตรียมพื้นที่ปลูก ด้วยเครื่องจักรกลเกษตร เดือนพฤษภาคม</p> <p>๔) ศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่เพื่อการผลิตข้าวโพดคุณภาพ จ.นครสวรรค์ : อยู่ระหว่างการเตรียมแปลงสาธิต ได้มีการประชุมหารือกับทาง ศวร.นครสวรรค์ มีแผนปลูกเดือน พฤษภาคม และจัดอบรมสาธิตเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๙</p> <p>๕) ศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่เพื่อการผลิตสับปะรดคุณภาพ จ.เพชรบุรี : ปี ๒๕๖๘ อยู่ระหว่างการดูแลเพื่อให้ได้ต้นขนาดเหมาะสมต่อการบังคับออกดอก ปี ๒๕๖๙ อยู่ระหว่างการเตรียมดิน</p> <p>๖) ศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่เพื่อการผลิตทุเรียนคุณภาพ จ.จันทบุรี :</p> <p>- พื้นที่จัดทำแปลงภายในศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี จ.จันทบุรี ทุเรียนพันธุ์หมอนทอง พื้นที่จำนวน ๓ ไร่</p>		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
		<p>- ซ่อมแซม บำรุงรักษาระบบให้น้ำและระบบปรับสภาพอากาศอัตโนมัติตามค่า VPD ในแปลงทุเรียน</p> <p>- ดูแลต้นทุเรียนที่อยู่ในช่วงของการออกดอก</p> <p>๗) ศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่เพื่อการผลิตถั่วลิสง จ. ขอนแก่น : การจัดทำแปลงถั่วลิสงแบ่งเป็น ๒ ฤดูปลูก ได้แก่ ฤดูแล้งและฝน ขณะนี้อยู่ในช่วงการดำเนินงานแปลงฤดูแล้ง (พ.ย. ๖๘ -มี.ค. ๖๙) อยู่ระหว่างการดูแลรักษา</p> <p>๘) ศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่เพื่อการผลิตกาแฟ จ. เชียงใหม่ : อยู่ระหว่างดำเนินการสร้างศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่เพื่อการผลิตกาแฟ</p> <p>๒. เตรียมการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการผลิตพืช คาดว่าจะดำเนินการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ในช่วงเดือนมีนาคม - สิงหาคม ๒๕๖๙</p>		
๔	โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร		๔๙๑,๓๔๒,๓๐	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		<p>ดำเนินงานในพื้นที่นำร่อง ๓ แห่ง ดังนี้</p> <p>๑) จังหวัดเชียงใหม่ ณ ศูนย์รวบรวมสินค้าเกษตรภาคเหนือ ร่วมกับสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ด จำกัด อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ดำเนินการรวบรวมข้อมูลวัสดุเหลือใช้ที่สำคัญ เช่น กากกาแฟ เศษผักจากการคัดแยก และวัสดุอินทรีย์จากกระบวนการผลิตในพื้นที่ พร้อมทั้งดำเนินการบันทึกข้อมูลผ่านแอปพลิเคชัน Waste Collector อย่างต่อเนื่องเพื่อทดสอบความถูกต้องของระบบฐานข้อมูล การระบุพิกัดแหล่งที่มา และการติดตามปริมาณวัสดุเหลือใช้ตามฤดูกาล นอกจากนี้ ยังได้เริ่มดำเนินการศึกษาคุณสมบัติเบื้องต้นของวัสดุเหลือใช้ดังกล่าว เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการออกแบบการทดลองพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบในระยะถัดไป</p> <p>๒) จังหวัดพิษณุโลก ดำเนินการร่วมกับ ณ สหกรณ์การเกษตรบางกระทุ่ม จำกัด อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก โดยเน้นวัสดุเหลือใช้ประเภทเปลือกกล้วยและเศษวัสดุจากกระบวนการแปรรูปผลไม้ มีการปรับปรุงข้อมูลในระบบ Waste Collector ให้มีความครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน พร้อมทั้งเริ่มศึกษาศักยภาพของวัสดุเหลือใช้ดังกล่าวในด้านการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ชีวภาพและผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่ม เช่น วัสดุบรรจุภัณฑ์ชีวภาพและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเส้นใยพืช เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการทดลองในระดับห้องปฏิบัติการแปรรูปในพื้นที่</p> <p>๓) จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการร่วมกับ สหกรณ์การเกษตรบ้านโนนเขวา จำกัด จังหวัดขอนแก่น ซึ่งเป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญ ได้แก่ อ้อยและมันสำปะหลัง โดยมีการสำรวจปริมาณ และแหล่งกำเนิดของกากอ้อย เศษมันสำปะหลัง และวัสดุเหลือใช้จากการผลิตพืชไร่ พร้อมทั้งดำเนินการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ระบบ Waste Collector อย่างต่อเนื่อง เพื่อประเมินศักยภาพของระบบในการติดตามและบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ในระดับพื้นที่ รวมถึงการเตรียมข้อมูลสำหรับการพัฒนาแนวทางการแปรรูปวัสดุเหลือใช้ให้เกิดมูลค่าเพิ่มใน</p>		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
		อนาคตนอกจากนี้ โครงการยังได้ดำเนินการปรับปรุงและตรวจสอบความสมบูรณ์ของฐานข้อมูลวัสดุเหลือใช้ให้สอดคล้องกับแนวทางมาตรฐาน Food Loss and Waste (FLW) และแนวทางฉลากสิ่งแวดล้อม (Ecolabel) เพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือของข้อมูลและรองรับการใช้ข้อมูลในเชิงนโยบาย รวมทั้งสนับสนุนการพัฒนาระบบการจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการเชื่อมโยงการใช้ประโยชน์วัสดุเหลือใช้ในรูปแบบ Waste Symbiosis ในระยะต่อไป		
๕	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น		๒,๘๗๓,๕๑๙.๗๐	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		<p>จัดเตรียมความพร้อมของแปลงต้นแบบผลไม้พื้นถิ่นที่เป็นสินค้าอัตลักษณ์ จำนวน ๑๙ กลุ่ม โดยแยกเป็น ๑๒ ชนิดพืช ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑) เงาะแม่แตง จ.เชียงใหม่</li> <li>๒) ส้มเขียวหวาน (ส้มแม่สิน) จ.สุโขทัย</li> <li>๓) กล้วยไข่ จ.กำแพงเพชร</li> <li>๔) ฝ้าย จ.แพร่</li> <li>๕) มันแกวหวาน จ.นครพนม</li> <li>๖) มะยงชิด จ.นครนายก</li> <li>๗) มะพร้าวน้ำหอม ๓ กลุ่ม ได้แก่ จ.ราชบุรี จ.สมุทรสาคร จ.ฉะเชิงเทรา</li> <li>๘) ละมุด จ.สงขลา</li> <li>๙) ข้าวโพดเทียน จ.อุทัยธานี</li> <li>๑๐) สับปะรดสวี จ.ชุมพร</li> <li>๑๑) ลิ้นจี่ ๒ กลุ่ม ได้แก่ จ.พะเยา จ.สมุทรสงคราม</li> <li>๑๒) ทุเรียน ๕ กลุ่ม ได้แก่ จ.อุบลราชธานี (ทุเรียนหมอนทอง) จ.ตราด (ทุเรียนชะนีเกาะช้าง) จ.สตูล จ.สงขลา จ.พัทลุง (ทุเรียนพื้นบ้าน)</li> </ol>		
๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ		๒,๐๘๗,๑๘๐.๗๐	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. จัดทำแปลงต้นแบบเพื่อเป็นจุดเรียนรู้ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจ โดยดำเนินการแล้วใน ๘ ชนิดพืช/แปลง ดังนี้ ขมิ้นชัน ไพล กระชาย ชิง (อ.ป่าแดด จ.เชียงราย) บัวบก กระเจี๊ยบแดง อัญชัน (อ.บรบือ จ.มหาสารคาม) มะกรูด ไพล (ศวส.สุโขทัย จ.สุโขทัย) ขมิ้นชัน (อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ) และมะขามป้อม (อ.โพธิ์ศรีสุวรรณ จ.ศรีสะเกษ)</li> <li>๒. ดำเนินการจัดฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร บุคลากรทางแพทย์แผนไทย และผู้สนใจ ให้ความรู้ความเข้าใจในการผลิตและแปรรูปสมุนไพรให้ได้มาตรฐาน การนำพืชสมุนไพรมาใช้ประโยชน์ด้านสุขภาพ มีผู้เข้ารับการอบรมแล้ว จำนวน ๑๒๔ ราย</li> </ol>		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
		๓. ดำเนินการติดต่อประสานงานกับกลุ่มเกษตรกร เพื่อคัดเลือกชนิดสมุนไพร และผลิตภัณฑ์ และเตรียมการให้ความรู้แก่กลุ่มเกษตรกรในเรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์เบื้องต้น เช่น แชมพูสมุนไพร ลูกประคบ ผลิตภัณฑ์อบแห้ง ไวน์ เป็นต้น		
๗	<b>โครงการพัฒนาคุณภาพการผลิต และความหลากหลายในผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรแปรรูป</b>		๓๑๗,๗๒๖.๘๒	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- สสำรวจความพร้อมของกลุ่มเกษตรกร/สหกรณ์แปรรูปผลิตผลเกษตรในด้านผลิตผลรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มเป้าหมาย เช่น ปริมาณและชนิดของผลผลิตที่มีศักยภาพการผลิต บุคลากร และเทคโนโลยีที่มีอยู่ในพื้นที่ จ.อุทัยธานี สมุทรสาคร และราชบุรี</li> <li>- ตรวจสอบประเมินความพร้อมของกลุ่มสหกรณ์แปรรูปในด้านวัตถุดิบที่ผลิตได้ต่อเนื่องและเพียงพอ กระบวนการผลิตและเทคโนโลยีที่ใช้บุคลากรที่มีทักษะพื้นฐานด้านการแปรรูป ความพร้อมด้านสถานที่ เครื่องมือ และอุปกรณ์</li> <li>- วิเคราะห์ผลการสำรวจและคัดเลือกกลุ่มเกษตรกรวิสาหกิจชุมชน และสหกรณ์แปรรูปผลิตผลเกษตรที่มีความพร้อม เพื่อจัดทำหลักสูตรในการฝึกอบรม และคาดว่าจะดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปสินค้าเกษตรสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ประมาณเดือนเมษายน ๒๕๖๙</li> </ul>		
๘	<b>โครงการจัดงานมหกรรมพืชสวนโลกจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙</b>		๕๙๖,๙๔๓,๖๓๐.๔๗	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- กรมวิชาการเกษตร และจังหวัดอุดรธานี ได้จัดประชุมคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการ/คณะทำงาน และประชุมหารืออื่น ๆ ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๘ จนถึงปัจจุบัน เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการจัดงานมหกรรมพืชสวนโลกจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙</li> <li>- กรมวิชาการเกษตร ได้เข้าร่วมงาน Site Inspection ณ จังหวัดอุดรธานี เพื่อรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานจัดงานมหกรรมพืชสวนโลกจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๖ - ๘ ธันวาคม ๒๕๖๘</li> <li>- กรมวิชาการเกษตร อยู่ระหว่างการบริหารสัญญาทั้ง ๒ กิจกรรม ได้แก่ ๑) งานจ้างก่อสร้างอาคาร ระบบสาธารณูปโภค และงานภูมิสถาปัตยกรรม และ ๒) งานควบคุมงานก่อสร้างอาคาร ระบบสาธารณูปโภค และงานภูมิสถาปัตยกรรม โดยผู้ควบคุมงาน รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานก่อสร้างอาคาร ระบบสาธารณูปโภค และงานภูมิสถาปัตยกรรม โครงการการจัดงานมหกรรมพืชสวนโลกจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙ ให้ทราบ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ มีความก้าวหน้างานก่อสร้าง ๖๓.๘๔%</li> <li>- กรมวิชาการเกษตร ในฐานะสมาชิกสมาคมพืชสวนระหว่างประเทศ ร่วมด้วยผู้แทน สสปน. และจังหวัดอุดรธานี มีกำหนดเข้าร่วมงาน APHP Meeting Sydney ๒๐๒๖ ระหว่างวันที่ ๘ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๙ เพื่อรายงานความก้าวหน้าการจัดงานมหกรรมพืชสวนโลกจังหวัดอุดรธานี พ.ศ. ๒๕๖๙</li> </ul>		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
๙	โครงการพัฒนาระดับเทคโนโลยี มาตรฐาน และเครื่องมือห้องปฏิบัติการ โรงเรือน แปลงผลิตพืช และการทดสอบทางการเกษตร (DOA Future Lab)	ห้องปฏิบัติการวิจัยบริการตรวจวิเคราะห์พืชและปัจจัยการผลิตด้านพืชได้รับการพัฒนา ยกระดับเทคโนโลยีให้มีศักยภาพตามมาตรฐานสากล จำนวน ๔ ห้องปฏิบัติการ โดยแบ่งเป็น ๒ มาตรฐาน ดังนี้ ๑. มาตรฐาน ISO ๑๗๐๒๕ : ๒๐๑๗ จำนวน ๓ ห้องปฏิบัติการ ดังนี้ ๑) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ปุ๋ย กลุ่มวิจัยเกษตรเคมี ๒) ห้องปฏิบัติการวิจัยพืชวัตถุเคมีการเกษตรและนิวเคลียร์เทคนิคการเกษตร กลุ่มวิจัยเกษตรเคมี ๓) ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ปุ๋ยชีวภาพกลุ่มวิจัยปฐพีวิทยา - ได้ดำเนินการด้านเอกสาร และเฝ้าระวังรักษาคุณภาพของห้องปฏิบัติการ - ได้ดำเนินการจัดทำปรับปรุงเอกสารวิธีทดสอบ แบบบันทึก ให้เป็นปัจจุบัน และเตรียมพร้อมด้านเอกสารในการยื่นขอขยายขอบข่าย - ได้ดำเนินการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในตามระบบบริหารงาน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๙ - ดำเนินการติดตามการจัดการความเสี่ยง ตามแผนความเสี่ยงที่ได้เสนอ ๒. มาตรฐาน ISO ๑๗๐๔๓ : ๒๐๒๓ จำนวน ๑ ห้องปฏิบัติการ ดังนี้ ๑) ห้องปฏิบัติการกลุ่มงานวิจัยระบบตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำ กลุ่มวิจัยเกษตรเคมี - ได้ดำเนินการด้านเอกสาร และเฝ้าระวังรักษาคุณภาพของห้องปฏิบัติการ - ได้ดำเนินการจัดทำปรับปรุงเอกสาร แบบบันทึก ให้เป็นปัจจุบัน - ได้ดำเนินการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในตามระบบบริหารงาน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๙ - ได้ดำเนินการติดตามการจัดการความเสี่ยง ตามแผนความเสี่ยงที่ได้เสนอ - ได้ดำเนินการประชุมทบทวนเอกสารระบบการบริหาร ตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๔๓ : ๒๐๒๓ วันที่ ๓๐ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๙	๑๔๕,๙๓๐,๐๐๐	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
๑๐	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	๑) กิจกรรม : ควบคุม กำกับ ดูแลการดำเนินการตามกฎหมายที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องเพื่อส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยียกระดับการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ ๑. ให้บริการออกใบอนุญาต/ใบรับรองสุขอนามัย สุขอนามัยพืช และงานภายใต้ พรบ. ๖ ฉบับ แล้วจำนวน ๒๖๙,๙๑๘ ฉบับ ๒. ตรวจปัจจัยการผลิตนำเข้า และสินค้า จากผู้จำหน่ายปุ๋ย วัตถุอันตราย เมล็ดพันธุ์แล้ว ๕๐,๐๐๐ ราย	๘๐,๕๗๘,๙๗๔.๐๑ ๑๒,๒๙๔,๙๒๓.๙๖	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
	<b>๒) กิจกรรม : การให้บริการด้านการวิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจสอบและรับรองสินค้าพืชและปัจจัยการผลิตตามมาตรฐาน</b>		๒๓,๕๙๕,๓๓๙.๐๙	
		ให้บริการตรวจสอบสิ่งเจือปนในสินค้าเกษตรและปัจจัยการผลิตแล้ว ๖๔,๕๐๐ ตัวอย่าง		
	<b>๓) กิจกรรม : จัดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช GAP/GAP Plus</b>		๔๑,๑๔๐,๕๘๕.๘๓	
		๑. แหล่งผลิตได้รับการตรวจสอบ เพื่อรับรองมาตรฐานตามระบบการจัดการคุณภาพ GAP/GAP Plus พืชได้จำนวน ๔๒,๖๐๐ แปลง ๓๖,๕๒๘ ราย พื้นที่ ๒๕๑,๗๕๘.๕๒ ไร่ ผ่านการตรวจรับรอง จำนวน ๓๘,๓๖๙ แปลง ๓๓,๐๓๕ ราย พื้นที่ ๒๒๖,๖๑๘.๗๙ ไร่ ๒. ดำเนินการเข้าตรวจสอบและควบคุมโรงงานผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากหน่วยงานรับรองเอกชนให้อยู่ในมาตรฐานตามระบบการจัดการคุณภาพ GMP แล้วจำนวน ๔๙๘ โรงงาน ผ่านการรับรอง จำนวน ๑๖๙ โรงงาน		
	<b>๔) กิจกรรม : การเสริมสร้างความเข้มแข็งและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสู่การยกระดับคุณภาพการผลิตตามมาตรฐานสินค้าเกษตร</b>		๔๙๕,๖๘๖.๙๓	
		ดำเนินการตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าเกษตรส่งออกได้ จำนวน ๓๑๓ ตู้หรือชิปเมนต์		
	<b>๕) กิจกรรม : การตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์</b>		๓,๐๕๒,๔๓๘.๒๐	
		แหล่งผลิตพืชได้รับการตรวจสอบเพื่อรับรองมาตรฐานตามระบบเกษตรอินทรีย์ได้ จำนวน ๑,๐๓๓ แปลง พื้นที่ ๕๙,๑๗.๐๘ ไร่ ผ่านการรับรอง จำนวน ๘๕๘ แปลง พื้นที่ ๕,๐๖๑.๗๓ ไร่		
๑๑	<b>โครงการพัฒนาศูนย์ทรัพยากรพันธุกรรมพืชแห่งชาติ</b>		๑,๗๓๘,๐๗๖.๙๗	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		๑. เตรียมการฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้การใช้ประโยชน์จากพืชผัก เห็ด สมุนไพรโดยคาดว่า จะดำเนินการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ในช่วงเดือนมีนาคม - สิงหาคม ๒๕๖๙ ๒. วางแผนบริหารจัดการข้อมูลเชื้อพันธุกรรมพืช ๓. ตัวอย่างดีเอ็นเอ ของพันธุ์พืชรับรอง พันธุ์แนะนำ พันธุ์พืชใหม่ พันธุ์พืชขึ้นทะเบียน เพื่อเป็นแหล่งพันธุกรรมอ้างอิงและสนับสนุนงานด้านการอนุรักษ์และคุ้มครองพันธุ์พืชเพื่อการใช้ประโยชน์ จำนวน ๕๙ ตัวอย่าง		
๑๒	<b>โครงการขับเคลื่อนการลดการสูญเสียอาหารในห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรตามเป้าหมายการพัฒนายั่งยืน</b>		๓๓๖,๐๙๑.๕๕	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		- จัดทำคู่มือต้นแบบหลักการปฏิบัติที่ดีในการลดการสูญเสียอาหาร ใน ๕ ชนิดสินค้า คือ ๑) ถั่วเขียวและวุ้นเส้น ๒) กะหล่ำปลี ๓) ลำไยสดและลำไยอบแห้งทั้งเปลือก ๔) มะเขือเทศ ๕) มันสำปะหลัง - ปรับปรุงต้นแบบที่ดำเนินการในปีที่ผ่านมาใหม่เพื่อปรับใช้ ใน ๕ ชนิดสินค้า คือ ๑) ถั่วเขียวและวุ้นเส้น ๒) กะหล่ำปลี ๓) ลำไยสดและลำไยอบแห้งทั้งเปลือก ๔) มะเขือเทศ และ ๕) มันสำปะหลัง		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
๑๓	โครงการขับเคลื่อนภารกิจการค้ากับดูแลสินค้าเกษตรด้านพืชปัจจัยการผลิตและพัฒนาคุณภาพการให้บริการประชาชน		๑,๖๔๒,๓๗๗.๐๓	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		ตรวจการนำเข้า - ส่งออกสินค้าเกษตรด้านพืชและปัจจัยการผลิตแล้ว จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ ซิปเมนต์		
๑๔	โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง		๖๒,๑๘๙,๕๕๑.๕๔	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
	๑) กิจกรรม : ยกระดับทุเรียนได้ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการเสริมศักยภาพการผลิตสู่มาตรฐานการส่งออก		๒,๕๐๖,๔๗๑.๔๗	
		ดำเนินการจัดทำแปลงต้นแบบเพื่อขยายผลเทคโนโลยีการป้องกันกำจัดหนอนเจาะเมล็ดทุเรียนแล้ว จำนวน ๔๓ แปลง		
	๒) กิจกรรม : การตรวจสอบสารแคดเมียมตกค้างปนเปื้อนในผลผลิตทุเรียนส่งออก		๕๔,๓๑๖,๔๔๘.๔๙	
		ดำเนินการสุ่มตัวอย่างทุเรียนเพื่อตรวจสอบสารแคดเมียมตกค้างแล้วจำนวน ๘๘ ตัวอย่าง		
	๓) กิจกรรม : การเพิ่มศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืนด้วยการจัดการดิน-ธาตุอาหารปาล์มน้ำมัน		๖๔๘,๘๘๓.๔๒	
		ดำเนินการอบรมเชิงปฏิบัติการ "เรื่อง ความต้องการของปาล์มน้ำมัน การใช้ชุดทดสอบดิน (DOA-soil test kits) และเว็บแอปพลิเคชัน การประเมินธาตุอาหารในใบด้วย SPAD ๕๐๒ สำหรับการจัดการดิน -ธาตุอาหารปาล์ม น้ำมัน" ให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันแล้ว จำนวน ๒๙๘ ราย		
	๔) กิจกรรม : การตรวจสอบสารซัลเฟอร์ไดออกไซด์ตกค้างปนเปื้อนในผลผลิตลำไยส่งออก		๗๕๔,๖๒๕.๔๑	
		ดำเนินการสุ่มตัวอย่างลำไยเพื่อตรวจสอบสารซัลเฟอร์ไดออกไซด์ตกค้างในห้องปฏิบัติการแล้ว จำนวน ๓๑๗ ตัวอย่าง		
	๕) กิจกรรม : เพิ่มการผลิตกาแฟอะราบิกาและโรบัสตาในประเทศไทย		๒,๗๕๖,๐๐๙.๗๔	
	พื้นที่ปลูกกาแฟอะราบิกาและโรบัสตาในประเทศไทยเพิ่มขึ้นจากเดิม ร้อยละ ๕	ดำเนินงานแล้วใน ๕ กิจกรรมย่อย ดังนี้ ๑) ผลิตต้นพันธุ์คุณภาพดีเพื่อขยายพื้นที่ปลูกกาแฟ รวม ๑๑๓,๐๐๐ ต้น - กาแฟอะราบิกา ๗๓,๐๐๐ ต้น - กาแฟโรบัสต้า ๔๐,๐๐๐ ต้น ๒) แปลงต้นแบบการปลูกกาแฟ รวม ๕๕ แปลง - กาแฟอะราบิกา ๖ แปลง - กาแฟโรบัสต้า ๔๙ แปลง ๓) แปลงขยายผลเพิ่มพื้นที่ปลูกกาแฟ รวม ๑๗๙ ไร่ - กาแฟอะราบิกา ๒๕ ไร่ - กาแฟโรบัสต้า ๑๕๔ ไร่ ๔) อบรม รวม ๕๕๑ ราย - กาแฟอะราบิกา - ราย - กาแฟโรบัสต้า ๕๕๑ ราย		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
		๕) การติดตามประเมินผล รวม ๕๗ ครั้ง - กาแฟอะราบิกา ๙ ครั้ง - กาแฟโรบัสต้า ๔๘ ครั้ง		
	๖) กิจกรรม : การขยายพื้นที่การรับรอง GAP ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ แบบลดการเผา (GAP PM ๒.๕ Free Plus)		๑,๒๐๗,๑๑๓.๐๑	
		ดำเนินการตรวจประเมินเพื่อการรับรอง GAP ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบลดการเผาแล้วจำนวน ๑,๔๘๑ แปลง ๑,๒๙๔ ราย ๑๕,๙๙๖.๗๒ ไร่ ผ่านการตรวจรับรองแล้ว จำนวน ๗๑๗ แปลง ๗๑๗ ราย ๘,๗๖๒.๒๕ ไร่		
<b>แผนงานยุทธศาสตร์การเสริมสร้างพลังทางสังคม</b>				
๑	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ		๒๘,๐๑๓,๗๔๖.๙๓	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		๑. ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืชตามสภาพปัญหาและความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่เกษตรกรแล้ว จำนวน ๑,๓๕๔ รายหรือแปลง ๒. จัดทำแปลงเรียนรู้การถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืช ในพื้นที่งานวิชาการของโครงการฯ หรือภายในบริเวณพื้นที่ของหน่วยงานในสังกัดกรมวิชาการเกษตรเพื่อเป็นแหล่งศึกษาดูงานและแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจแล้ว ๔,๑๕๕.๒๔ ไร่ แยกเป็นพื้นที่จัดทำแปลงเรียนรู้ จำนวน ๑,๗๖๗.๑๒ ไร่ และพื้นที่แปลงอนุรักษ์ ๒,๓๘๘.๑๒ ไร่		
<b>แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก</b>				
๑	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร		๔,๒๕๕,๗๘๖.๕๕	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยี/นวัตกรรมการผลิตพืชที่ถูกต้องเหมาะสมและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรให้กับเกษตรกรแล้ว จำนวน ๘๘๖ ราย		
๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร		๑,๓๗๐,๑๘๑.๑๔	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		ดำเนินการพัฒนาอาชีพเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการแล้ว ๕๕๔ ราย โดยจัดทำแปลงต้นแบบมะม่วงหิมพานต์ มันสำปะหลัง พืชผสมผสาน พืชผัก อ้อย อ้อยคั้นน้ำ ถั่วลิสง งาม พริก เห็ด ไม้ผล และทุเรียน ในพื้นที่เกษตรกรต้นแบบ (ในพื้นที่จังหวัดอุดรดิตถ์ ขอนแก่น หนองบัวลำภู กาฬสินธุ์ หนองคาย สกลนคร มุกดาหาร ชัยภูมิ มหาสารคาม อุบลราชธานี นครราชสีมา สุรินทร์ ยโสธร อุทัยธานี ฉะเชิงเทรา ระยอง นครศรีธรรมราช ชุมพร และกระบี่) เกษตรกรต้นแบบจำนวน ๘๙ ราย พื้นที่ ๙๗.๕๐ ไร่ และเจ้าหน้าที่ได้ลงพื้นที่ติดตามให้คำแนะนำเกษตรกรแล้ว ๑๐๖ ครั้ง		
<b>แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ</b>				
๑	โครงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืนและการจัดการเพื่อมุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ		๒,๑๗๗,๓๖๐.๒๘	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		๑. ดำเนินการในพื้นที่ของเกษตรกรเพื่อเข้าสู่กระบวนการขอรับรองคาร์บอนเครดิต จำนวน ๑๕ กลุ่ม ดังนี้ ๑) กลุ่มอ้อย จ.นครสวรรค์ ๒) กลุ่มอ้อย จ.พิษณุโลก ๓) กลุ่มอ้อย จ.กำแพงเพชร ๔) กลุ่มอ้อย จ.อุดรดิตถ์		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
		<p>๕) กลุ่มมันสำปะหลัง จ.ระยอง ๖) กลุ่มมันสำปะหลัง อ.ศรีเมืองใหม่ จ.อุบลราชธานี ๗) กลุ่มมันสำปะหลัง อ.ตระการพืชผล จ.อุบลราชธานี ๘) กลุ่มมันสำปะหลัง อ.ตาลชุม จ.อุบลราชธานี ๙) กลุ่มปาล์มน้ำมัน จ.สุราษฎร์ธานี ๑๐) กลุ่มปาล์มน้ำมัน จ.สงขลา ๑๑) กลุ่มปาล์มน้ำมัน จ.ตรัง ๑๒) กลุ่มมังคุด จ.จันทบุรี ๑๓) กลุ่มลิ้นจี่ จ.แพร่ ๑๔) กลุ่มกาแฟ จ.ชุมพร และ ๑๕) กลุ่มเงาะ จ.จันทบุรี</p> <p>๒. พื้นที่ทำการเกษตรที่ได้รับการปรับเปลี่ยนเป็นระบบการปลูกพืชที่มีศักยภาพเพื่อลดการเผาแบบยั่งยืน ดำเนินการแล้ว จำนวน ๒๕๐ ไร่ โดยพืชระยะสั้นที่ดำเนินการสนับสนุน คือ เมล็ดพันธุ์ถั่วเขียว พันธุ์ กวก. ชัยนาท ๗๒ ในพื้นที่ ต.หนองฝักนก ต.หนองสะเดา ต.กระเสียว ต.บ้านสระ อ.สามชุก, ต.หนองราชวัตร อ.เต็มบางนางบัว จ.สุพรรณบุรี จำนวน ๒๐๐ ไร่ และเมล็ดพันธุ์ถั่วเขียว พันธุ์ กวก. นครสวรรค์ ๔ ในพื้นที่ ต.แจรงาม อ.หนองหญ้าไซ และ ต.หนองมะค่าโมง อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี จำนวน ๕๐ ไร่</p>		
	<b>แผนงานบูรณาการ</b>			
	<b>แผนงานบูรณาการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนใต้</b>			
๑	<b>โครงการพัฒนาตามศักยภาพของพื้นที่</b>		๖,๖๐๗,๐๒๓.๗๕	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
		<p>ดำเนินการเสริมสร้างการผลิตพืชในครัวเรือนยากจน จำนวน ๑๓๐ ราย และพัฒนาและจัดทำแปลงขยายผล เทคโนโลยีการผลิตพืชให้กับเกษตรกรต้นแบบ จำนวน ๒๗๖ ราย จำแนกตามชนิดพืชได้ ๑๑ ชนิด ดังนี้ กาแฟ ๔๓ ราย พุรีเย็น ๗๑ ราย ปาล์มน้ำมัน ๓๓ ราย มะพร้าว ๕ ราย พืชอาหารสัตว์ ๓ ราย ผัก ๑๘ ราย อ้อยคั้นน้ำ ๒๖ ราย ข้าวโพดหวาน ๒๗ ราย กล้ายหิน/กล้ายน้ำว่า ๑๙ ราย เห็ด ๒๑ ราย ส้มจุก ๑๐ ราย รวมดำเนินการ แล้วจำนวน ๔๐๖ ราย</p>		
	<b>แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล</b>			
๑	<b>โครงการพัฒนาศักยภาพการให้บริการของกรมวิชาการเกษตรผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์</b>		๕,๓๕๓,๔๓๗.๕๐	ต.ค. ๖๘ - ก.ย. ๖๙
	<b>๑) กิจกรรม : การพัฒนาศักยภาพการให้บริการของกรมวิชาการเกษตรผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์</b>		๓,๒๐๐,๐๐๐	
		<p>ดำเนินการจ้างพัฒนาระบบ จำนวน ๑ ระบบ คือ ระบบการออกหนังสือรับรองคุณภาพเมล็ดพันธุ์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Seed Analysis Certificate) ได้ผู้รับจ้างเรียบร้อยแล้ว ลงนามสัญญาเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ โดยอยู่ระหว่างดำเนินงานงวดที่ ๑</p>		
	<b>๒) กิจกรรม : การเข้าใช้พื้นที่การดำเนินการระบบสารสนเทศและเชื่อมโยงข้อมูลของกรมวิชาการเกษตร</b>		๒,๑๕๓,๔๓๗.๕๐	
		<p>ระบบงานที่สามารถให้บริการแบบอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบคลาวด์ดำเนินการแล้ว จำนวน ๓ ระบบ ดังนี้</p> <p>๑) Cloud Service เพื่อจัดเก็บและสำรองข้อมูลระบบเว็บไซต์กลาง กรมวิชาการเกษตร</p> <p>๒) Cloud services สำหรับโครงการพัฒนาระบบบูรณาการ และปรับปรุงประสิทธิภาพเชื่อมโยงข้อมูลฯ ผ่านระบบ National Single Window : NSW</p>		

ลำดับ	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (เบิกจ่าย+ผูกพัน) (บาท)	ระยะเวลา
		๓) Cloud Services เพื่อจัดเก็บและสำรองข้อมูลโครงการออกแบบและพัฒนาระบบใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ สุขอนามัย (e-Sanitary and Phyto Sanitary Certificate)		