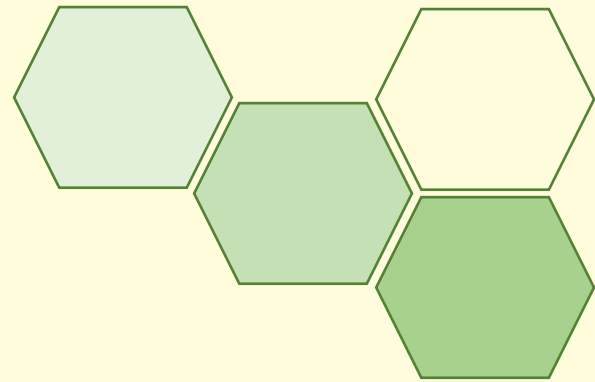




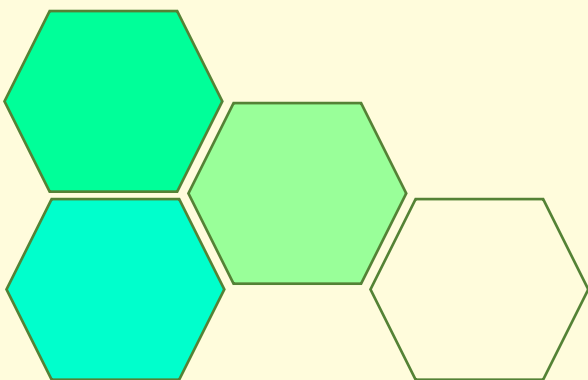
รายงานการติดตาม
ผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนแผนแม่บท
ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็นการเกษตร
ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



ไตรมาสที่ ๒

(๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔)

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔



ศูนย์ประเมินผล

สำนักงานส่งเสริมวิชาการเกษตร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานการติดตาม
ผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ประเด็นการเกษตร
ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ไตรมาสที่ ๒
(๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔)
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ศูนย์ประเมินผล
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ ๑ สรุปผลการติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณและการดำเนินงานการขับเคลื่อนแผนแม่บท ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	
๑. สรุปผลการติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณและการดำเนินงาน	๑-๑
๒. ผลการติดตามรายแผนแม่บทย่อย/โครงการ	๑-๑๙
๒.๑ แผนแม่บทย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	๑-๑๙
๑) โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น	๑-๑๙
๒) โครงการจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมูลค่าสินค้าเกษตร	๑-๒๐
๓) โครงการส่งเสริมและพัฒนามูลค่าสินค้าเกษตรด้านหม่อนไหม	๑-๒๐
๒.๒ แผนแม่บทย่อยเกษตรปลอดภัย	๑-๒๑
๑) โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	๑-๒๒
๒) โครงการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารมีคุณภาพได้มาตรฐาน	๑-๒๓
๓) โครงการพัฒนาส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพเพื่อเพิ่มศักยภาพ การผลิตพืช	๑-๒๓
๔) โครงการพัฒนาเกษตรอินทรีย์	๑-๒๔
๕) โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่	๑-๒๖
๒.๓ แผนแม่บทย่อยเกษตรชีวภาพ	๑-๒๖
๑) ผลผลิต: พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ (กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์)	๑-๒๗
๒) กิจกรรม: การบริหารความหลากหลายทางชีวภาพ	๑-๒๘
๓) โครงการผลิตและกระจายพันธุ์หม่อนไหม	๑-๒๘
๔) โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพร	๑-๒๙
๕) โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดี	๑-๒๙
๖) โครงการผลิตและขยายสัตว์น้ำพันธุ์ดี	๑-๓๐
๗) โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง	๑-๓๑
๒.๔ แผนแม่บทย่อยเกษตรแปรรูป	๑-๓๒
๑) ผลผลิต: การพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ ภายใต้แผนงานพื้นฐานด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน (กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์)	๑-๓๒
๒) โครงการส่งเสริมอาชีพประมง (กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมง)	๑-๓๓
๓) โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปที่สร้างมูลค่าเพิ่มสูง	๑-๓๓
๒.๕ แผนแม่บทย่อยเกษตรอัจฉริยะ	๑-๓๔
๑) โครงการพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงในการผลิตพืช	๑-๓๔
๒) โครงการพัฒนาระบบข้อมูลข้าวอัจฉริยะ	๑-๓๕
๓) โครงการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ด้านปศุสัตว์ (Motor Pool)	๑-๓๕
๔) โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ	๑-๓๕
๕) โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร	๑-๓๕
๖) โครงการจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมูลค่าสินค้าเกษตร	๑-๓๖

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
๒.๖ แผนแม่บทย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร	๑-๓๖
๑) โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri - Map)	๑-๓๗
๒) โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	๑-๓๘
๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๑-๔๐
๔) โครงการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าว	๑-๔๐
๕) โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	๑-๔๐
๖) ผลผลิต: พัฒนาศักยภาพการปลูกสัตว์	๑-๔๒
๗) โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	๑-๔๒
๘) โครงการส่งเสริมและสนับสนุนสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรทำการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า (GAP)	๑-๔๓
๙) โครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัยในพื้นที่นิคมสหกรณ์	๑-๔๓
ส่วนที่ ๒ Info – graphics ผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	
ประเด็นการเกษตร ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	
๑) แผนแม่บทย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	๒-๑
๒) แผนแม่บทย่อยเกษตรปลอดภัย	๒-๒
๓) แผนแม่บทย่อยเกษตรชีวภาพ	๒-๓
๔) แผนแม่บทย่อยเกษตรแปรรูป	๒-๔
๕) แผนแม่บทย่อยเกษตรอัจฉริยะ	๒-๕
๖) แผนแม่บทย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร	๒-๖
ส่วนที่ ๓ หน่วยงานประสานงานของศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	๓-๑

ส่วนที่ ๑

สรุปผลการติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณและการดำเนินงาน
การขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร
ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

**สรุปผลการติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณและการดำเนินงานขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ประเด็นการเกษตร ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
ไตรมาสที่ ๒ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔)**

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) ได้ทำการติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อจัดทำรายงานความก้าวหน้า ปัญหาอุปสรรค พร้อมทั้งข้อเสนอแนะ เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารในการปรับปรุงแก้ไขการดำเนินงานแผนแม่บทย่อย/โครงการเป็นรายไตรมาส จำนวน ๓๓ โครงการ ภายใต้แผนแม่บทย่อย ๖ ด้าน โดยรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องผ่านระบบประเมินผลและติดตามโครงการเชิงนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และการติดตามในพื้นที่ของเจ้าหน้าที่ศูนย์ประเมินผล แต่เนื่องจากเกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID - 19) ทำให้เจ้าหน้าที่ศูนย์ประเมินผลไม่สามารถติดตามการดำเนินงานในพื้นที่ได้ การรายงานครั้งนี้ จึงเป็นการรวบรวมข้อมูลผ่านระบบประเมินผลและติดตามโครงการเชิงนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เท่านั้น โดยเป็นการรายงานผลการดำเนินงานไตรมาสที่ ๒ เป็นผลงานสะสมตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ สรุปสาระสำคัญ ได้ดังนี้

๑. ภาพรวม

๑.๑ ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๒,๒๖๒.๗๗๗๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๘๓ ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๖๘๘.๑๐๖๘ ล้านบาท โดยมีโครงการที่ยังไม่มีผลการเบิกจ่าย ๑ โครงการ เป็นโครงการที่อยู่ภายใต้แผนแม่บทย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ได้แก่ โครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัยในพื้นที่นิคมสหกรณ์

๑.๒ ผลการดำเนินงานในภาพรวมของโครงการในไตรมาสที่ ๒ ส่วนใหญ่โครงการต่าง ๆ ได้เริ่มดำเนินงานแล้วในขั้นตอน การคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ อบรมถ่ายทอดความรู้ การสนับสนุนปัจจัย ทั้งนี้ ในบางพื้นที่มีการปรับแผนการดำเนินงานของกิจกรรมต่าง ๆ โดยเฉพาะด้านการอบรมถ่ายทอดความรู้ โดยเลื่อนระยะเวลาดำเนินการ ออกไปเป็นช่วงไตรมาสที่ ๓ - ๔ เนื่องจากเกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID - 19) และบางพื้นที่ปรับเป้าหมายไปให้พื้นที่ข้างเคียงดำเนินการ

สรุปผลการติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณและการดำเนินงานการขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
ประเด็นการเกษตร ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๑. แผนแม่บทย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ๑.๑ โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น	๖๔.๑๘๐๖ ๕.๘๑๖๓	๒๓.๕๐๐๕ ๐.๙๗๓๒	๓๖.๖๒ ๑๖.๗๓	ผลการดำเนินงานภาพรวม - ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสินค้าด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น ที่เหมาะสมกับพื้นที่ภาคเหนือ รวม ๔๕๐ ราย - จัดทำแปลงเรียนรู้การผลิตไม้ผลที่มีอัตลักษณ์สู่มาตรฐาน ๑ แปลง	๓๙.๒๐ ๖๐.๐๐
๑.๒ โครงการจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมูลค่าสินค้าเกษตร	๐.๒๒๐๐	๐.๐๓๙๖	๑๘.๐๐	- ศึกษาศักยภาพการผลิตการตลาด และปัจจัยสู่ความสำเร็จในการพัฒนากลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตเส้นไหมไทยพื้นบ้านอีสาน ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) อยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูล	๑๒.๕๐ ๕๐.๐๐
๑.๓ โครงการส่งเสริมและพัฒนามูลค่าสินค้าเกษตรด้านหม่อนไหม	๕๘.๑๔๔๓	๒๒.๔๘๗๗	๓๘.๖๘	- พัฒนาสินค้าด้านหม่อนไหมอุตสาหกรรม หัตถกรรม และผลิตผ้าไหมตรานกยูงพระราชทานให้เกษตรกรและผู้ประกอบการ ๘๒๖ ราย	๓๒.๗๔

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
				- ตรวจสอบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหม ตรานกยูง ๘๑,๕๘๓ เมตร	๔๐.๗๙
๒. แผนแม่บทย่อยเกษตรปลอดภัย ๒.๑ โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐาน สินค้าเกษตร	๒,๒๘๙.๓๑๑๗ ๑,๑๔๖.๑๓๖๔	๑,๑๓๒.๖๘๔๒ ๓๗๓.๘๕๓๓	๔๙.๔๘ ๓๒.๖๒	ผลการดำเนินงานภาพรวม ผลการดำเนินงานโครงการ - ตรวจสอบรับรองและตรวจติดตามมาตรฐาน ฟาร์มเกษตรกร (๑) ข้าว ดำเนินการได้ ๑๑๕ แปลง (เป้าหมาย ๒๐๐ แปลง) (๒) พืช ดำเนินการได้ ๑๘,๑๐๒ แปลง (เป้าหมาย ๑๒๐,๐๐๐ แปลง) (๓) ฟาร์มสัตว์น้ำ ดำเนินการได้ ๕,๐๐๔ แห่ง (เป้าหมาย ๒๗,๐๙๔ แห่ง) (๔) ฟาร์มปศุสัตว์ ดำเนินการได้ ๓,๔๖๓ แห่ง (เป้าหมาย ๑๕,๙๒๐ แห่ง) - ตรวจรับรองสถานประกอบการของผู้ประกอบการ (๑) โรงสีข้าว (ผ่านการรับรองแล้ว ๓ แห่ง จาก เป้าหมาย ๑๐ แห่ง) (๒) โรงงานแปรรูป/โรงรม ดำเนินการได้ ๑๕๖ โรงงาน (เป้าหมาย ๑,๐๐๐ โรงงาน) (๓) สถานที่ผลิต/แหล่งแปรรูป/ห้องปฏิบัติการ ดำเนินการได้ ๓๒๑ แห่ง (เป้าหมาย ๔๕๓ แห่ง)	๕๕.๓๙ ๔๙.๑๑ ๕๗.๕๐ ๔๘.๐๘ ๕๖.๔๗ ๗๐.๑๖ ๓๐.๐๐ ๑๕.๖๐ ๗๐.๘๖

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
				(๔) ตรวจรับรองมาตรฐานโรงงานเพื่อการส่งออก GMP/HACCP ๒๒๖ แห่ง (เป้าหมาย ๕๑๑ แห่ง)	๔๔.๒๓
๒.๒ โครงการผลผลิตสินค้าเกษตรและอาหารมีคุณภาพได้มาตรฐาน	๗๒.๔๖๑๘	๒๒.๖๗๒๓	๓๑.๒๙	<p>ผลการดำเนินงานโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำมาตรฐาน (เป้าหมาย ๑๕ เรื่อง) - ให้บริการข้อมูลด้านมาตรฐานและความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารดำเนินการได้ ๓๑๗ เรื่อง (เป้าหมาย ๓๘๐ เรื่อง) - รับรองระบบงานและตรวจติดตามจาก มกอช. ทั้งภาครัฐและเอกชน ดำเนินการได้ ๑๗ หน่วย (เป้าหมาย ๒๔ หน่วย) 	๕๑.๔๒ - อยู่ระหว่างดำเนินการ ๘๓.๔๒
๒.๓ โครงการพัฒนาส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตพืช	๒๒๒.๐๒๕๐	๑๐๗.๗๓๓๒	๔๘.๕๒	<p>ผลการดำเนินงานโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาและส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพ ดำเนินการได้ ๑๑๑,๒๑๕ ไร่ (เป้าหมาย ๒๕๐,๐๐๐ ไร่) - สนับสนุนจุลินทรีย์ พด. ได้ ๓,๓๖๕,๖๐๐ ซอง (เป้าหมาย ๖,๒๑๔,๔๐๐ ซอง) 	๖๑.๓๙ ๔๔.๔๙ ๕๔.๑๖

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละของเป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
				<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดินและปุ๋ยหมัก พด. รวม ๖,๓๒๐ ตัน (เป้าหมาย ๗,๓๙๐ ตัน) - ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น (เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการปี ๒๕๖๓) ลดรายจ่ายค่าปุ๋ยเคมี ๒๓,๕๐๒ บาทต่อไร่ ประหยัดค่าใช้จ่ายในการซื้อปัจจัยการผลิต เช่น ปอเทือง ปูนมาร์ล และสารไล่แมลง ๔,๒๑๕ บาทต่อราย สภาพดินอุดมสมบูรณ์ มีไส้เดือน/แมลงมากขึ้น ดินสีดำร่วนซุยขึ้น 	๘๕.๕๒
๒.๔ โครงการพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์	๗๔๓.๖๑๔๘	๖๐๘.๒๐๐๐	๘๑.๗๙	<p>ผลการดำเนินงานโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนาส่งเสริมการวิจัย พัฒนานวัตกรรมฐานข้อมูล และถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรกรอินทรีย์ โดยดำเนินการในพื้นที่ เช่น สร้างศูนย์ต้นแบบปศุสัตว์อินทรีย์ได้ ๑๖ ศูนย์ ศึกษาวิจัยการบริหารจัดการกลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์ และติดตามประเมินผลโครงการเกษตรกรอินทรีย์ ๒ เรื่อง รวมทั้งพัฒนาและถ่ายทอดความรู้ส่งเสริมอบรมปศุสัตว์อินทรีย์/ครูบัญชี/ทำบัญชี ต้นทุนอาชีพ/เกษตรกรเข้าสู่มาตรฐานเกษตรกรอินทรีย์ (รายใหม่, รายเดิม) รวม ๖,๑๗๘ ราย 	๕๓.๓๗ ๕๑.๕๒

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น		
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
				<p>(เป้าหมาย ๖,๗๐๕ ราย) และมีการขับเคลื่อนงานและติดตามในระดับพื้นที่ ๒ ครั้ง (เป้าหมาย ๔ ครั้ง)</p> <p>- การพัฒนาการผลิตและการบริหารจัดการเกษตรอินทรีย์ โดยดำเนินการในด้านต่าง ๆ เช่น</p> <p>(๑) เตรียมความพร้อมสู่ระบบการผลิตปศุสัตว์อินทรีย์ และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด รวม ๑๐๑ ราย</p> <p>(๒) บริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานและปัจจัยการผลิต โดยจัดทำต้นแบบฟาร์มปศุสัตว์อินทรีย์ สนับสนุนวัตถุดิบอาหารสัตว์ เช่น กาก้าพันธุ์ถั่วลิสงเผาฟลอริเกรซให้ปลูกเลี้ยงสัตว์ปีกระบบอินทรีย์ และสนับสนุนอาหารสัตว์แหล่งโปรตีนที่เป็นอินทรีย์ในท้องถิ่น ๓๗ ราย (เป้าหมาย ๑๑๐ ราย) รวมทั้งสนับสนุนปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ๒,๔๖๑ แปลง เป้าหมาย ๔,๐๐๐ แปลง)</p> <p>- การพัฒนาการตลาด การบริการ และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ โดยดำเนินการในด้านต่างๆ เช่น จัดฝึกอบรมการแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม ดำเนินการแล้ว ๓๐ ราย ส่งเสริมพัฒนาตลาดสีเขียว ๑๒ แห่ง ผลักดันมาตรฐานและระบบ</p>	<p>๔๒.๑๑</p> <p>๕๑.๗๑</p>

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
				การตรวจรับรองเกษตรกรอินทรีย์ ในข้าวอินทรีย์ให้เกษตรกรปี ๒๕๖๑ แล้ว ๒๑,๓๖๔ ราย แหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ในพื้นที่ ๑,๘๔๐ ฟาร์ม ๙,๗๖๑.๐๓ ไร่ ผ่านการรับรอง ๑,๓๑๑ ฟาร์ม พื้นที่ ๖,๙๙๖.๒๐ ไร่	
๒.๕ โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่	๑๐๕.๐๗๓๗	๒๐.๒๒๗๗	๑๘.๔๔	<p>- แผนงานบูรณาการพื้นที่เกษตรอินทรีย์ระดับภาค โดยส่งเสริมเกษตรกรอินทรีย์ในเขตปฏิรูปที่ดินภาคเหนือตอนบน ดำเนินการคัดเลือกเกษตรกรแล้ว ๓๗๖ ราย ในพื้นที่ ๑๐๐ ไร่ ส่งเสริม พัฒนา และกระบวนการเรียนรู้เกษตรกรอินทรีย์ผ่านกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรหรือแบบมีส่วนร่วมแล้ว ๓๕๓ ราย</p> <p>- ส่งเสริมองค์ความรู้พัฒนาเกษตรกรเครือข่ายด้านการประมง ๘,๒๖๙ ราย ส่งเสริมองค์ความรู้พัฒนาเกษตรกรผู้นำเครือข่ายเศรษฐกิจพอเพียง ๓๗๘ ราย การส่งเสริมด้านทฤษฎีใหม่ ๒๘๑ ราย ขยายผลการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านหม่อนไหม ๑๖๑ ราย อบรมครูบัญชี ๔๐๑ ราย อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ ๑๑,๙๑๕ ราย</p>	๖๙.๑๖ ๕๖.๖๔

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๓. แผนแม่บทย่อยเกษตรชีวภาพ					
๓.๑ การพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ (กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์)	๓๔๒.๘๖๙๗ ๒๗.๘๐๗๐	๑๐๔.๙๘๙๘ ๕.๕๐๑๖	๓๐.๖๒ ๑๙.๗๙	ผลการดำเนินงานภาพรวม ผลการดำเนินงานโครงการ - รวบรวมและอนุรักษ์ความหลากหลายทาง ชีวภาพด้านปศุสัตว์ ๖๘๘ สายพันธุ์ (เป้าหมาย ๑,๐๙๐ สายพันธุ์) ผลการดำเนินงานโครงการ - อนุรักษ์พันธุกรรมพืช จุลินทรีย์ เห็ด และ แมลง ไว้ใช้ประโยชน์ ๕๓,๗๖๑ สายพันธุ์ (เป้าหมาย ๔๐,๐๐๐ สายพันธุ์) - ส่งเสริมให้ใช้ประโยชน์จากความหลากหลาย ทางชีวภาพที่อนุรักษ์ไว้ เป้าหมาย เกษตรกร ๒๐๐ ราย จำนวน ๑๐๐ สายพันธุ์	๔๗.๙๑ ๖๓.๑๒ ๖๓.๑๒
๓.๒ การบริหารความหลากหลายทางชีวภาพ	๑๑.๖๑๑๗	๓.๐๘๖๒	๒๖.๕๘	ผลการดำเนินงานโครงการ - อนุรักษ์พันธุกรรมพืช จุลินทรีย์ เห็ด และ แมลง ไว้ใช้ประโยชน์ ๕๓,๗๖๑ สายพันธุ์ (เป้าหมาย ๔๐,๐๐๐ สายพันธุ์) - ส่งเสริมให้ใช้ประโยชน์จากความหลากหลาย ทางชีวภาพที่อนุรักษ์ไว้ เป้าหมาย เกษตรกร ๒๐๐ ราย จำนวน ๑๐๐ สายพันธุ์	๔๔.๘๐ ๑๓๔.๔๐ -
๓.๓ โครงการผลิตและกระจายพันธุ์หม่อนไหม	๗๗.๗๖๒๑	๓๖.๓๗๕๘	๔๖.๗๘	ผลการดำเนินงานโครงการ - สนับสนุนไหมพันธุ์ดี ๕๘,๔๙๑ แผ่น (เป้าหมาย ๑๒๗,๐๐๐ แผ่น) - สนับสนุนไหมอีรี่ ๑,๓๒๕ ถูง (เป้าหมาย ๒,๐๐๐ ถูง) - สนับสนุนกิ่งชำหม่อนและหม่อนชำถูง รวม ๕๗๑,๔๔๖ ต้น (เป้าหมาย ๑,๖๐๐,๐๐๐ ต้น) - สนับสนุนพันธุ์หม่อนไหมแก่เกษตรกร	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ ๕๔.๗๒ ๔๖.๐๖ ๖๖.๒๕ ๓๕.๗๒ ๙๙.๖๓

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๓.๔ โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพร	๔.๘๗๒๒๗	๒.๓๔๕๒	๔๘.๑๓	ผลการดำเนินงานโครงการ - จัดกระบวนการเรียนรู้การผลิตพืชสมุนไพรให้เกษตรกร ๘๐๐ ราย (เป้าหมาย ๑,๐๐๐ ราย) - ปรับปรุงจุดเรียนรู้การผลิตสมุนไพร การแปรรูปสมุนไพร และพัฒนาแปลงขยายพันธุ์รวม ๔๔ จุด (เป้าหมาย ๑๐๐ จุด)	๕๕.๐๐ ๘๐.๐๐ ๔๔.๐๐
๓.๕ โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดี	๒๕.๗๘๐๙	๒.๓๙๕๖	๙.๒๙	ผลการดำเนินงานโครงการ - พัฒนาองค์ความรู้บุคลากรด้านการผลิตและขยายพันธุ์พืช ๑๔๐ ราย ครบตามเป้าหมาย - สร้างเครือข่ายและส่งเสริมการใช้พันธุ์พืชพันธุ์ดี ๒๔๑ ราย (เป้าหมาย ๒,๒๕๐ ราย) - ผลิตและขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดี ๓,๑๑๓,๙๖๕ ต้น (เป้าหมาย ๘,๙๗๖,๙๐๐ ต้น) - ส่งเสริมงานวิจัยเพื่อพัฒนาการผลิตและขยายพันธุ์พืช เป้าหมาย ๔ เรื่อง และจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อ) เป้าหมาย ๔ เครื่อง	๒๐.๗๗ ๑๐๐.๐๐ ๑๐.๗๑ ๓๔.๖๙ -

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๓.๖ โครงการผลิตและขยายสัตว์น้ำพันธุ์ดี	๒๕.๔๒๘๑	๗.๗๖๗๖	๓๐.๕๕	<p>ผลการดำเนินงานโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผลิตสัตว์น้ำ พันธุ์สัตว์น้ำ และพ่อแม่พันธุ์ขยาย <ul style="list-style-type: none"> • ๑๓ ชนิดพันธุ์ (เป้าหมาย ๑๒ ชนิดพันธุ์) • ๑๗๓,๐๐๐ ตัว (เป้าหมาย ๒๗๖,๐๐๐ ตัว) - ผลิตและสนับสนุนพันธุ์ขยายกึ่งก้ำมกราม <p>เป้าหมาย ๑ ล้านตัว และเก็บรักษาเชื้อพันธุ์สัตว์น้ำ เป้าหมาย ๖ ชนิดพันธุ์</p>	๔๔.๓๐
๓.๗ โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง	๑๖๙.๖๐๗๒	๔๗.๕๑๗๘	๒๘.๐๒	<p>ผลการดำเนินงานโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เฝ้าระวังนิเวศแหล่งน้ำ ๕๑ ครั้ง (เป้าหมาย ๙๐ ครั้ง) ออกมาตรการควบคุมการทำประมง ๘ ฉบับ (เป้าหมาย ๒๐ ฉบับ) และเฝ้าระวังการทำประมง ๑,๙๕๖ ครั้ง (เป้าหมาย ๓,๓๐๕ ครั้ง) - จัดการทรัพยากรประมง โดยสำรวจข้อมูลจากท่าขึ้นปลา ๑๘๐ แห่ง และเรือประมงพาณิชย์ ๑,๒๑๑ ลำ (เป้าหมาย ๒๘๘ แห่ง ๑,๘๐๐ ลำ) - พันฟูและอนุรักษ์สัตว์น้ำหายากใกล้สูญพันธุ์ <p>โดยรวมพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำพื้นเมือง ๒๐ ชนิด (เป้าหมาย ๒๕ ชนิด) เก็บตัวอย่างสัตว์น้ำเพื่อเข้าธนาคาร DNA ๑๐ ชนิด (เป้าหมาย ๒๔ ชนิด)</p>	๑๐๘.๓๓ ๖๒.๖๘ - อยู่ระหว่าง ดำเนินการ ๕๒.๖๕ ๕๑.๙๕ ๕๐.๘๐ ๕๕.๒๐

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
				ผลิตและปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ๑๓ ชนิด จำนวน ๕๑๐,๑๖๓ ตัว (เป้าหมาย ๓๙ ชนิด ๗๗๕,๑๓๐ ตัว)	
๔. แผนแม่บทย่อยเกษตรแปรรูป ๔.๑ ผลผลิต: การพัฒนาศักยภาพการแปรรูปสัตว์ ภายใต้อุตสาหกรรมพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถ ในการแข่งขัน (กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์)	๑๓.๖๙๒๐ ๗.๕๒๕๙	๔.๔๑๗๖ ๒.๙๖๘๒	๓๒.๒๖ ๓๙.๔๔	ผลการดำเนินงานภาพรวม ผลการดำเนินงานโครงการ - ฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีการแปรรูป ผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์ให้กับเกษตรกร ๒๖๐ ราย - ให้คำแนะนำ/ปรึกษา สาธิตการแปรรูป ผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์ ผลการดำเนินงานโครงการ - สาธิตการแปรรูปสัตว์น้ำให้แก่เกษตรกร ๙๕ ราย - ฝึกอบรมความรู้พื้นฐานและการพัฒนา ศักยภาพผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยี อุตสาหกรรมสัตว์น้ำและการแปรรูป ๖๒ ราย สัตว์น้ำสำหรับเกษตรกรและ เจ้าหน้าที่ - พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการแปรรูปสัตว์ น้ำ ๖๑ ราย	๔๒.๐๖ ๕๔.๕๐ ๘๖.๖๗ ๔๗.๔๕ ๖๐.๕๖ ๓๖.๕๔ ๑๐๓.๓๓ ๑๕๒.๕๐
๔.๒ โครงการส่งเสริมอาชีพประมง (กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมง)	๒.๓๘๔๖	๐.๙๗๔๗	๔๐.๘๘		

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๔.๓ โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปที่สร้างมูลค่าเพิ่มสูง	๓.๗๘๑๕	๐.๔๗๔๗	๑๒.๕๕	ผลการดำเนินงานโครงการ - พัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวเชิงพาณิชย์ - สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าว - จัดงานประชาสัมพันธ์แปรรูปข้าว ๑ ครั้ง	๑๑.๑๑ ๐.๐๐ ๐.๐๐ ๑๐๐.๐๐
๕. แผนแม่บทย่อยเกษตรอัจฉริยะ	๔๖.๘๑๙๗	๑๑.๓๘๐๒	๒๔.๓๑	ผลการดำเนินงานภาพรวม	๔๒.๔๓
๕.๑ โครงการพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงในการผลิตพืช	๔.๗๔๐๙	๐.๖๔๒๗	๑๓.๕๖	- การพัฒนาระบบการผลิตข้าวด้วยเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ เป้าหมาย ๑ ระบบ และการพัฒนา Platform สำหรับแสดงผลการผลิตข้าวรายแปลง เป้าหมาย ๒ ระบบ	- อยู่ระหว่างดำเนินการ
๕.๒ โครงการพัฒนาระบบข้อมูลข้าวอัจฉริยะ	๑๐.๑๙๕๕	๑.๒๓๗๕	๑๒.๑๔	- การพัฒนาระบบสารสนเทศด้านข้าว และระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล รวม ๒ ระบบ	- อยู่ระหว่างดำเนินการ
๕.๓ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ด้านปศุสัตว์ (Motor Pool)	๑๔.๕๒๕๐	๕.๑๙๓๔	๓๕.๗๕	ผลการดำเนินงานโครงการ - จัดตั้งศูนย์เครื่องจักรกลทางการเกษตรด้านปศุสัตว์ ๕ แห่ง (เป้าหมาย ๗ แห่ง) - ให้บริการเครื่องจักรกลแก่เกษตรกร ๕๔๔ ราย/๒,๐๖๑ ไร่ (เป้าหมาย ๔,๒๐๐ ราย/๒๑,๐๐๐ ไร่)	๓๑.๓๙ ๗๑.๔๓ ๑๒.๙๕ ๙.๘๑

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๕.๔ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตร อัจฉริยะ	๘.๑๗๖๒	๑.๓๗๖๔	๑๖.๘๓	ผลการดำเนินงาน - การจัดทำแปลงเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยี เกษตรอัจฉริยะ ๖ แปลง(เป้าหมาย ๖ แปลง) - การจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยี เกษตรอัจฉริยะ ๑๖๐ ราย (เป้าหมาย ๙๐๐ ราย)	๕๘.๘๙ ๑๐๐.๐๐ ๑๗.๗๘
๕.๕ โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกล ทางการเกษตร	๘.๙๖๒๑	๒.๘๙๐๖	๓๒.๒๕	ผลการดำเนินงาน - สร้างช่างเกษตรท้องถิ่นประจำแปลงใหญ่ หลักสูตรพื้นฐานได้ ๒,๔๖๘ ราย (เป้าหมาย ๓,๖๐๐ ราย) - ให้บริการสาธิตการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร ๑๓๐ ไร่ (เป้าหมาย ๒๐๐ ไร่) - การจัดทำจุดเรียนรู้การทำเกษตรยุค ใหม่ เกษตรแม่นยำ เกษตรอัจฉริยะ ๒จุด (เป้าหมาย ๓ จุด) - ถ่ายทอดความรู้ด้านเครื่องจักรกลการเกษตร ๑๘๘ ราย (เป้าหมาย ๕๐๐ ราย)	๕๙.๔๖ ๖๘.๕๘ ๖๕.๐๐ ๖๖.๖๗ ๓๗.๖๐

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๕.๖ โครงการจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมูลค่าสินค้าเกษตร	๐.๒๒๐๐	๐.๐๓๙๖	๑๘.๐๐	- การศึกษาความคุ้มค่าการปลูกพืชในโรงเรือนด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะเรื่องการศึกษาความคุ้มค่าการปลูกพืชในโรงเรือนด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ	๒๐.๐๐
๖. แผนแม่บทย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร	๓,๙๓๑.๒๓๓๑	๙๘๕.๘๐๕๖	๒๔.๓๘๙๔	ผลการดำเนินงานภาพรวม	๗๔.๓๐
๖.๑ โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri - Map)	๒๗๐.๕๑๙๗	๘๗.๖๘๖๖	๓๒.๔๑๔๑	ผลการดำเนินงานโครงการ - อบรมด้านต่าง ๆ ได้แก่ การปลูกพืชทางเลือกใหม่ พัฒนาครูบัญชี จัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ รวม ๒,๘๖๗ ราย (เป้าหมาย ๓,๑๘๐ ราย) - การพัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri - Map เป้าหมาย ๙๐,๐๐๐ ไร่ - การสนับสนุนปัจจัยการผลิตในการปรับเปลี่ยนการผลิตพืชชนิดใหม่ที่เหมาะสม เป้าหมาย ๓,๐๐๐ ไร่ - การสนับสนุนปัจจัยการผลิตพื้นฐานในการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและการแปรรูป เป้าหมาย ๑๐๐ ไร่	๗๐.๗๗ ๙๐.๑๖ ๕๑.๓๘ - อยู่ระหว่างดำเนินการ - อยู่ระหว่างดำเนินการ

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๖.๒ โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบ แปลงใหญ่	๑,๒๕๑.๙๔๘๑	๑๗๙.๑๗๔๒	๑๔.๓๑	ผลการดำเนินงานโครงการ - จัดทำแผนและปรับปรุงข้อมูลแปลงใหญ่ ๒,๓๖๐ แปลง (เป้าหมาย ๔,๒๖๒ แปลง) - ถ่ายทอดความรู้ในแปลงใหญ่ให้แก่เกษตรกร แล้ว ๓๓,๕๒๓ ราย (เป้าหมาย ๔๔,๑๕๒ ราย) - การเข้าร่วมโครงการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูป ที่ดิน ๑,๕๕๖ แปลง จากเป้าหมาย ๒,๐๐๐ แปลง	๖๙.๑๔ ๕๕.๓๗ ๗๔.๒๔ ๗๗.๘๐
๖.๓ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร	๕๑.๑๕๓๐	๑๖.๘๐๗๔	๓๒.๘๖	ผลการดำเนินงานโครงการ - อบรมถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้แก่เกษตรกร แล้ว ๑๓,๐๗๘ ราย (เป้าหมาย ๑๕,๐๐๐ ราย) ใน ๑๓ ชนิดสินค้าเกษตร ได้แก่ มะพร้าว ฝรั่ง ลำปะหลัง อ้อย กาแฟ สับปะรด พืชเคี้ยวมัน แมลงเศรษฐกิจ อ้อย พืชตระกูลถั่ว ใผ่และ หวาย ไม้ดอกไม้ประดับ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ หลังฤดูทำนา และปาล์มน้ำมัน	๘๗.๑๙ ๘๗.๑๙

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๖.๔ โครงการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าว	๑๖๕.๑๕๖๕	๒๘.๕๖๘๐ ^๗	๑๗.๓๐	- การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชั้นพันธุ์คัด เป้าหมาย ๓๐ ตัน และผลิตเมล็ดพันธุ์ชั้นพันธุ์หลัก เป้าหมายเกษตรกร ๓,๐๐๐ ราย	- ผลิตเมล็ดพันธุ์หลักเสร็จเรียบร้อย และอยู่ระหว่างการปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์คัด
๖.๕ โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	๑,๑๓๑.๖๕๖๔	๓๐๕.๑๖๖๕	๒๖.๙๗	ผลการดำเนินงานโครงการ - ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ชั้นพันธุ์ขยาย และชั้นพันธุ์จำหน่าย ๒๓,๙๓๗ ตัน (เป้าหมาย ๘๖,๐๐๐ ตัน) - นำเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไปขยายผล ๑๔,๖๑๕ ตัน (เป้าหมาย ๗๗,๔๐๐ ตัน) - สนับสนุนวัสดุการเกษตรในแปลงเรียนรู้ในพื้นที่ขยายผลปรับเปลี่ยน ๔,๑๕๐ ไร่ (เป้าหมาย ๕,๐๐๐ ไร่) - ผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิตคุณภาพดี ได้แก่ พืชไร่ ๑๑ ชนิด พืชสวน ๔๕ ชนิด และปัจจัยการผลิต ๑๙ ชนิด ครบตามเป้าหมาย	๘๔.๑๖ ๒๗.๘๔ ๑๘.๘๘ ๘๓.๐๐ ๑๐๐.๐๐

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๖.๖ ผลผลิต: พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์	๑,๐๓๗.๘๕๒๒	๓๓๙.๔๔๗๗	๓๒.๗๑	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบรับรองคุณภาพเมล็ดพันธุ์ให้เป็นมาตรฐานสากล ๖,๐๗๒ ตัวอย่าง - ผลิตสัตว์พันธุ์ดีจากการผสมเทียม ๑๕๒,๗๔๙ ตัว (เป้าหมาย ๒๓๑,๕๐๐ ตัว) - พัฒนาสุขภาพสัตว์ ๑๓,๑๔๑,๙๘๑ ตัว (เป้าหมาย ๒๕,๙๙๐,๕๐๐ ตัว) ผลการดำเนินงานโครงการ <ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมให้เกษตรกรได้ประโยชน์ด้านปศุสัตว์ ๙,๔๑๕ ราย (เป้าหมาย ๑๒,๘๒๒ ราย) - วินิจฉัย และชันสูตรโรคตัวอย่างของสัตว์ ๑๔๐,๘๔๖ ตัวอย่าง (เป้าหมาย ๒๕๙,๕๐๖ ตัวอย่าง) - เสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ ๔๔๔,๗๓๘ ตัว (เป้าหมาย ๑,๐๐๐,๐๐๐ ตัว) - ผลิตสัตว์พันธุ์ดี ๖๕๖,๙๖๑ ตัว (เป้าหมาย ๙๐๑,๒๐๐ ตัว) - ผลิตพืชอาหารสัตว์ ๒๗,๑๑๖ ตัน (เป้าหมาย ๔๘,๔๑๐ ตัน) 	<ul style="list-style-type: none"> ๒๔๒.๘๘ ๖๕.๙๘ ๕๐.๕๖ ๖๐.๒๔ ๗๓.๔๓ ๕๔.๒๗ ๔๔.๕๗ ๗๒.๙๐ ๕๖.๐๑

แผนแม่บทย่อย	งบประมาณ (ล้านบาท)			ผลสัมฤทธิ์เบื้องต้น	
	ได้รับจัดสรร	ผลการเบิกจ่าย		ผลการดำเนินงาน/ผลลัพธ์ (ที่สำคัญ)	ร้อยละ ของ เป้าหมาย
		จำนวน	ร้อยละ		
๖.๗ โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	๓.๗๓๕๕	๑.๐๘๖๖	๒๙.๐๙	- การส่งเสริมให้สมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรทำการเกษตรผสมผสานในลักษณะเกษตรปลอดภัย เป้าหมาย ๘๒ แห่ง	- อยู่ระหว่าง ประสานงาน คัดเลือก สมาชิก และ การอบรม
๖.๘ โครงการส่งเสริมและสนับสนุนสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรทำการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า (GAP)	๑๓.๑๙๕๙	๐.๘๖๘๖	๖.๕๘	- การยกระดับการผลิตผักและผลไม้คุณภาพของสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร สู่มาตรฐาน GAP เป้าหมาย ๑ สถาบัน	- อยู่ระหว่าง สถาบันลงนาม สัญญา
๖.๙ โครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัยในพื้นที่นิคมสหกรณ์	๖.๐๑๕๘	๒/	-	- การส่งเสริมให้สมาชิกทำการเกษตรปลอดภัย เป้าหมายสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ๒๐ แห่ง - การส่งเสริมการทำเกษตรปลอดภัยให้แก่สมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร เป้าหมาย ๑,๔๐๐ ราย	- อยู่ระหว่าง จัดทำคู่มือการ ดำเนินงาน - อยู่ระหว่าง ประสาน สมาชิกสหกรณ์ และกลุ่ม แผน อบรมปาล์ม น้ำมัน เม.ย. – มิ.ย. ๖๔
รวม	๖,๖๘๘.๑๐๖๘	๒,๒๖๒.๗๗๗๙	๓๓.๘๓		๔๕.๔๘

ที่มา : จากการรายงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผ่านระบบประเมินผลและติดตามโครงการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

หมายเหตุ : ^{๑/} เบิกจ่ายงบประมาณในกิจกรรมอำนวยความสะดวก

^{๒/} อยู่ระหว่างประสานงานสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรเป้าหมาย เพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินงาน

๒. ผลการติดตามรายแผนแม่บทย่อย/โครงการ

การขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประกอบด้วย ๖ แผนแม่บทย่อย รายละเอียดดังนี้

๒.๑ แผนแม่บทย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๒.๑.๑) สารสำคัญ

๑) **วัตถุประสงค์** พัฒนาและต่อยอดสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ส่งเสริมการพัฒนา และยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชน เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า และสร้างตราสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๒) **เป้าหมาย** สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๓)

๓) **หน่วยงานดำเนินการ** กรมส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร และกรมหม่อนไหม

๔) **งบประมาณ** ๖๔.๑๘๐๖ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒๓.๕๐๐๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๖๒ ของงบประมาณที่ได้รับ

๕) **ภาพรวมผลการดำเนินงาน** กิจกรรมสำคัญที่มีการดำเนินการแล้ว เฉลี่ยร้อยละ ๓๙.๒๐ ของเป้าหมาย ได้แก่ กิจกรรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสินค้าด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เหมาะสมกับพื้นที่ให้แก่เกษตรกร จัดทำแปลงเรียนรู้การผลิตไม้ผลที่มีอัตลักษณ์ ศึกษาศักยภาพการผลิตและการตลาดของเส้นไหมไทยพื้นบ้านส่งเสริม พัฒนาสินค้าด้านหม่อนไหมอุตสาหกรรม หัตถกรรม และการผลิตผ้าไหมตรานกยูงพระราชทานให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการ และตรวจรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมตรานกยูงพระราชทาน

๒.๑.๒) ผลการดำเนินงานรายโครงการ

๑) **โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น** มีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อสร้างอาชีพและรายได้จากสินค้าเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่นแก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร และส่งเสริมการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นและพัฒนาช่องทางการตลาด เป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๗๕๐ ราย ในพื้นที่ ๘ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง น่าน แพร่ พะเยา เชียงราย และจังหวัดตาก งบประมาณ ๕.๘๑๖๓ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๐.๙๗๓๒ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๗๓

๑.๑) ผลการดำเนินงาน

(๑) ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสินค้าด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เหมาะสมกับพื้นที่ภาคเหนือได้ ๔๕๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๐๐ ของเป้าหมาย ๗๕๐ ราย

(๒) จัดทำแปลงรวบรวมพันธุ์ไม้ผลที่มีอัตลักษณ์และเหมาะสมกับพื้นที่ ๑ แปลง ครอบคลุมเป้าหมาย จัดทำแปลงเรียนรู้การผลิตไม้ผล ๑ แปลง คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๕๐ ของเป้าหมาย ๘ แปลง สำรวจแปลงพยากรณ์เพื่อประเมินข้อมูลประมาณการผลิตไม้ผลระดับอำเภอ ๑๓๗ แปลง คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๒๕ ของเป้าหมาย ๒๑๐ แปลง จัดเวที Focus Group ประเมินข้อมูลระดับอำเภอและจังหวัด ๑ ครั้ง ร้อยละ ๖.๒๕ ของเป้าหมาย ๑๖ ครั้ง การจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการในการจัดทำข้อมูลเอกภาพ บูรณาการแผนบริหารจัดการผลไม้ในระดับภาค เป้าหมาย ๖ ครั้ง อยู่ระหว่างดำเนินการ

๑.๒) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

- เร่งรัดการจัดทำแปลงเรียนรู้การผลิตไม้ผลที่มีอัตลักษณ์สู่มาตรฐาน ๑ แปลง

๒) โครงการจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมูลค่า

สินค้าเกษตร กิจกรรมการศึกษาแนวทางการพัฒนาเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นอย่างยั่งยืน การศึกษาศักยภาพการผลิตและการตลาดของเส้นไหมไทยพื้นบ้านอีสาน มีสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาต้นทุนผลตอบแทนของกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตเส้นไหมไทยพื้นบ้านอีสาน และศึกษาวิถีตลาดและส่วนเหลือการตลาดของเส้นไหมไทยพื้นบ้านอีสาน เป้าหมาย กลุ่มเกษตรกรที่ผลิตเส้นไหมไทยพื้นบ้านอีสานที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication: GI) ในจังหวัดสุรินทร์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ ขอนแก่น มุกดาหาร และสกลนคร งบประมาณ ๐.๒๒๐๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๐.๐๓๙๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๐๐

ผลการดำเนินงาน จัดทำและเสนอเค้าโครงการศึกษาศักยภาพการผลิตและการตลาดของเส้นไหมไทยพื้นบ้านอีสาน ต่อคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยและประเมินผลของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเรียบร้อยแล้ว และอยู่ระหว่างเก็บรวบรวมข้อมูล คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๐๐ ของเป้าหมาย

๓) โครงการส่งเสริมและพัฒนามูลค่าสินค้าเกษตรด้านหม่อนไหม มีกรมหม่อนไหม เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อรวบรวม พันธุ์ พัฒนา และจัดระบบพันธุ์หม่อนไหม และการย้อมสี พัฒนาศักยภาพและประสิทธิภาพให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหม และกลุ่มผู้ผลิตไหมตรานกยูงพระราชทาน ส่งเสริมการผลิตหม่อนไหมที่มีคุณภาพและมาตรฐาน และบริการตรวจสอบ ติดตามการผลิตผ้าไหมตรานกยูงพระราชทาน ที่ได้ยื่นและได้ใบรับรอง งบประมาณ ๕๘.๑๔๔๓ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒๒.๔๘๗๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๘.๖๘

ผลการดำเนินงาน

(๑) การอนุรักษ์พันธุ์กรรมหม่อนไหมและไม้ย้อมสี ๒๕ แห่ง ครบตามเป้าหมาย เชื้อพันธุ์กรรมหม่อนที่ได้รับการอนุรักษ์ ๓๑๒ พันธุ์ คิดเป็นร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย ๕๒๐ พันธุ์ ชนิดของไม้ย้อมสีที่ได้รับการอนุรักษ์ ๓๖๙ รายการ คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๐๔ ของเป้าหมาย ๒,๐๔๐ รายการ และระบบฐานข้อมูล ๓ ฐานข้อมูล อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน

(๒) ส่งเสริม พัฒนาสินค้าด้านหม่อนไหมอุตสาหกรรม หัตถกรรม และการผลิตผ้าไหมตรานกยูงพระราชทานให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการแล้ว ๘๒๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๗๑ ของเป้าหมาย ๒,๕๒๕ ราย

(๓) ตรวจรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมตรานกยูงพระราชทานแล้ว ๘๑,๕๘๓ เมตร คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๗๙ ของเป้าหมาย ๒๐๐,๐๐๐ เมตร และตรวจสอบรับรองมาตรฐานร้านค้าจำหน่ายผ้าไหมไทยที่ได้มาตรฐานเป้าหมาย ๒๒ มาตรฐาน อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน

๒.๑.๓) ผลการดำเนินงานจากการติดตามในพื้นที่

จากการติดตามผลการดำเนินงานจังหวัดน่าน พะเยา และลำพูน ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ และ ๒๒ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔

๑) เกษตรกรร้อยละ ๙๑.๘๔ ทราบข่าวสารผ่านสื่อบุคคล โดยทราบจากเจ้าหน้าที่เกษตรตำบล เกษตรอำเภอ เกษตรจังหวัด และพาณิชย์จังหวัด หลังการอบรมถ่ายทอดความรู้เกษตรกรมีความรู้เพิ่มขึ้นในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๖๗ โดยเกษตรกรร้อยละ ๘๑.๒๕ นำความรู้จากการอบรม

ไปใช้ประโยชน์ทั้งหมด ซึ่งเรื่องที่น่าไปใช้ เช่น การวิเคราะห์สภาพการผลิต ปัญหาและแนวทางการพัฒนาการผลิตลิ้นจี่ ลำไย และมะม่วงคุณภาพเป็นไม้ผลอัตลักษณ์

๒) เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการในภาพรวมในระดับมากที่สุดที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๕๑ เพราะวิทยากรในการจัดอบรมบรรยายหลักสูตรชัดเจนเข้าใจง่าย เนื้อหาตรงกับความต้องการสามารถนำไปปฏิบัติใช้ในแปลงลิ้นจี่ ลำไย และมะม่วงได้จริง

๓) ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะ

(๑) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ยังไม่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GI ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดทำข้อมูลพื้นฐานไม้ผลอัตลักษณ์ของเกษตรกร ดำเนินการโดยสำนักงานเกษตรอำเภอ/จังหวัด ซึ่งยังต้องรอความชัดเจนในการปฏิบัติงานจัดเก็บข้อมูลจากส่วนกลาง ดังนั้นกรมส่งเสริมการเกษตรจึงควรเร่งดำเนินการชี้แจงแนวทางการปฏิบัติ เพื่อให้การรับรองทันต่อผลผลิตลิ้นจี่ที่จะออกสู่ตลาดในช่วงเดือน พฤษภาคม - มิถุนายน ลำไยและมะม่วงที่จะออกในช่วงเดือนกรกฎาคม - สิงหาคม

(๒) เกษตรกรที่มีการรวมกลุ่มส่วนใหญ่มีการรวมกลุ่มและจัดทำสัญญาซื้อขายกับบริษัทต่าง ๆ ในบางพื้นที่เกษตรกรยังไม่มีกรรวมกลุ่มเนื่องจากผลผลิตยังมีปริมาณไม่เพียงพอ บางส่วนคุณภาพและขนาดผลผลิตไม่ตรงกับความต้องการของตลาด ซึ่งเกษตรกรบางส่วนเพิ่งเริ่มปลูกจึงยังไม่มีองค์ความรู้ในการผลิต การเก็บเกี่ยว และการตลาดเพียงพอ ดังนั้นในระยะต่อไปควรมีการส่งเสริมด้านการผลิต การเก็บเกี่ยว และการตลาดรองรับผลผลิตที่หลากหลายให้กับเกษตรกร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและช่องทางการจำหน่ายอย่างต่อเนื่องพร้อมทั้งสนับสนุนการรวมกลุ่มในการจำหน่ายผลผลิตต่อไป

(๓) เกษตรกรส่วนใหญ่ในพื้นที่ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำทางการเกษตรทำให้ปริมาณผลผลิตไม่แน่นอน และผลผลิตไม่ได้ขนาดตามความต้องการของตลาด อีกทั้งบางส่วนยังประสบปัญหาโรคแมลงศัตรูพืชทำให้ผลผลิตเสียหาย ดังนั้นจึงควรสนับสนุนแหล่งน้ำขนาดเล็กเพื่อการผลิต รวมทั้งหาแนวทางช่วยเหลือเกษตรกรด้านแหล่งน้ำ และควรเพิ่มเติมองค์ความรู้การป้องกันรักษาโรคแมลงศัตรูพืช เพื่อป้องกันและลดความเสียหายของผลผลิต

๒.๒ แผนแม่บทย่อยเกษตรปลอดภัย

๒.๒.๑) สารสำคัญ

๑) วัตถุประสงค์ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและภาพลักษณ์ที่ดีต่อสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่ที่มีคุณภาพและความปลอดภัย

๒) เป้าหมาย สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๓) และผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพ ความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

๓) หน่วยงานดำเนินการ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กรมการข้าว กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมพัฒนาที่ดิน กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กรมหม่อนไหม กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๔) งบประมาณ ๒,๒๘๙.๓๑๑๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑,๑๓๒.๖๘ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔๙.๔๘ ของงบประมาณที่ได้รับ

๕) ผลการดำเนินงานภาพรวม กิจกรรมสำคัญที่มีการดำเนินการแล้วในทุกโครงการ เฉลี่ยร้อยละ ๕๔.๓๙ ของเป้าหมาย ได้แก่ การตรวจสอบแหล่งผลิตเพื่อรับรองมาตรฐาน พัฒนาและส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพ ถ่ายทอดองค์ความรู้ พัฒนาผู้นำเครือข่ายเศรษฐกิจพอเพียง โดยกิจกรรมอื่น ๆ

อยู่ระหว่างเตรียมการปฏิบัติงานตามแผน เช่น ตรวจสอบรับรองและตรวจติดตามมาตรฐานฟาร์มเกษตรกร ผู้ปลูกข้าว และการจัดทำมาตรฐานความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร

๒.๒.๒) ผลการดำเนินงานรายโครงการ

๑) โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร มีสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กรมการข้าว กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาคุณภาพผลผลิตสินค้าเกษตรเป้าหมายที่ผลิตได้ มีคุณภาพมาตรฐานและปลอดภัยสำหรับการบริโภค หรือส่งจำหน่ายต่างประเทศ เป้าหมาย เกษตรกร/ผู้ประกอบการได้รับการถ่ายทอดความรู้เพื่อเข้าสู่ระบบการผลิตตามมาตรฐาน และแหล่งผลิต/สถานประกอบการ (แปลง/ฟาร์ม: ข้าว พืช ปศุสัตว์ ประมง) ได้รับการรับรองมาตรฐาน งบประมาณ ๑,๑๔๖.๑๓๖๔ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๓๗๓.๘๕๓๓ ล้านบาท ร้อยละ ๓๒.๖๒

ผลการดำเนินงาน

(๑) ด้านข้าว ดำเนินการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานโรงสีข้าว ๓ โรงสี คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๐๐ ของเป้าหมาย ๑๐ โรงสี ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ข้าว ๗ ผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๕๐ ของเป้าหมาย ๔๐ ผลิตภัณฑ์

(๒) ด้านพืช ดำเนินการตรวจสอบแหล่งผลิตเพื่อรับรองมาตรฐานตามระบบการจัดการคุณภาพ GAP พืช แล้ว ๕๗,๖๙๕ แปลง คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๐๘ ของเป้าหมาย ๑๒๐,๐๐๐ แปลง ตรวจสอบโรงคัดบรรจุ โรงแปรรูป โรงรม เพื่อรับรองมาตรฐานการจัดการระบบ GMP/HACPP พืช ดำเนินการได้ ๑๕๖ โรงงาน คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๖๐ ของเป้าหมาย ๑,๐๐๐ โรงงาน และอบรมเกษตรกรเข้าสู่ระบบมาตรฐาน GAP แล้ว ๑๐,๐๐๐ ราย ครบตามเป้าหมาย

(๓) ด้านปศุสัตว์ ดำเนินการตรวจประเมินฟาร์ม GAP ให้ได้มาตรฐานตามเกณฑ์แล้ว ๑๑,๑๗๐ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๑๖ ของเป้าหมาย ๑๕,๙๒๐ แห่ง ด้านการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์ ดำเนินการตรวจประเมินสถานประกอบการตามเกณฑ์มาตรฐานฮาลาลได้ ๒๗๘ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๖๗ ของเป้าหมาย ๓๐๐ แห่ง และตรวจวิเคราะห์คุณภาพสินค้าปศุสัตว์ตามเกณฑ์มาตรฐานฮาลาลได้ ๔๐๘ ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๐๐ ของเป้าหมาย ๘๐๐ ตัวอย่าง

(๔) ด้านประมง ดำเนินการตรวจประเมินมาตรฐานและสุขอนามัยฟาร์ม ๑๕,๒๙๙ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๕๖.๔๗ ของเป้าหมาย ๒๗,๐๙๔ แห่ง ตรวจวิเคราะห์วัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ และแหล่งประมง ดำเนินการได้ ๒๐,๐๕๓ ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ๔๙.๐๙ ของเป้าหมาย ๔๐,๘๕๓ ตัวอย่าง เฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำในประเทศเพื่อการส่งออก ๙๑,๕๕๗ ตัวอย่างทดสอบ คิดเป็นร้อยละ ๓๔.๐๙ ของเป้าหมาย ๒๖๘,๕๔๑ ตัวอย่างทดสอบ ตรวจสอบการตักยาด้านจุลชีพในตัวอย่างสัตว์น้ำ ดำเนินการได้ ๑๒๖ ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๐๐ ของเป้าหมาย ๔๕๐ ตัวอย่าง และดำเนินการควบคุม ตรวจสอบ เฝ้าระวังการนำเข้าสินค้าสัตว์น้ำและอาหารสัตว์น้ำ ๔๓,๓๙๕ ครั้ง คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๕๑ ของเป้าหมาย ๘๙,๔๕๖ ครั้ง

(๕) ผลการดำเนินงานจากการติดตามในพื้นที่ จากการติดตามผลการดำเนินงาน จังหวัดน่าน พะเยา และลำพูน ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ และ ๒๓ - ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔

(๕.๑) เกษตรกรทุกรายรับทราบข่าวสารของโครงการฯ ผ่านสื่อบุคคลเป็นหลัก โดยทราบจากเจ้าหน้าที่เกษตรอำเภอ เกษตรจังหวัด เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ เจ้าหน้าที่ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว และสหกรณ์การเกษตร หลังการอบรมถ่ายทอดความรู้เกษตรกรมีความรู้เพิ่มขึ้นในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย

๔.๐๗ โดย มีการนำความรู้จากการอบรมไปใช้ประโยชน์ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๒๙ เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการในภาพรวมในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๔๐

(๕.๒) เกษตรกรผู้ปลูกพืช ประสบปัญหาโรคเชื้อราและเพลี้ย ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรได้รับความเสียหายเป็นจำนวนมาก ดังนั้นควรสนับสนุนองค์ความรู้การป้องกันรักษาโรค แมลงศัตรูพืชเพื่อป้องกันและลดความเสียหายของผลผลิต นอกจากนี้เกษตรกรยังจำหน่ายผลผลิตได้ในราคาต่ำ เนื่องจาก ผลผลิตบางส่วนไม่ได้คุณภาพตามความต้องการของตลาด รวมทั้งเกษตรกรจำหน่ายให้แก่พ่อค้าคนกลาง ซึ่งเป็นผู้กำหนดราคาซื้อขาย ดังนั้น นอกจากการปฏิบัติตามมาตรฐานเพื่อความปลอดภัยแล้ว ควรเร่งพัฒนาการผลิตให้ได้คุณภาพตามความต้องการของตลาด รวมทั้งการจัดหาตลาดรองรับผลผลิตและเพิ่มช่องทางการจำหน่ายที่หลากหลาย เช่น ตลาดออนไลน์ เป็นต้น

(๕.๓) เกษตรกรผู้ปลูกข้าวส่วนใหญ่ประสบปัญหาภัยแล้ง ส่งผลให้ต้นข้าวเหี่ยวเฉา แห้งกรอบ จึงควรสนับสนุนแหล่งน้ำ มีระบบชลประทานเข้ามาในพื้นที่ และขยายอ่างเก็บน้ำในพื้นที่ห่างไกล สำหรับพื้นที่แล้งซ้ำซากควรส่งเสริมให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนหันมาปลูกพืชใช้น้ำน้อยและเป็นที่ต้องการของตลาดเพื่อการผลิตที่ยั่งยืนต่อไป บางพื้นที่มีเกษตรกรรวมตัวกันเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่ได้รับรองมาตรฐาน GAP จำหน่ายผลผลิตเพื่อประหยัดค่าใช้จ่าย และมีตลาดรองรับสินค้าที่แน่นอนให้แก่บริษัท โดยได้ราคาซื้อขายที่สูงกว่าราคาข้าวทั่วไปเฉลี่ย ร้อยละ ๒๐

(๕.๔) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมทุกรายต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP โดยศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ สหกรณ์การเกษตรให้ราคาสูงกว่าตลาดทั่วไป กิโลกรัมละ ๒๐ - ๘๐ สตางค์

๒) โครงการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารมีคุณภาพได้มาตรฐาน มีสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้สินค้าเกษตรและอาหารของไทยมีคุณภาพและได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล เป้าหมาย สินค้าเกษตรและอาหารของไทยมีคุณภาพและได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล งบประมาณ ๗๒.๔๖๑๘ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒๒.๖๗๒๓ ล้านบาท ร้อยละ ๓๑.๒๙

ผลการดำเนินงาน

(๑) ให้บริการข้อมูลด้านมาตรฐานและความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร ๓๑๗ เรื่อง คิดเป็นร้อยละ ๘๓.๔๒ ของเป้าหมาย ๓๘๐ เรื่อง

(๒) การรับรองระบบงานและตรวจติดตามจาก มกอช. ทั้งภาครัฐและเอกชน ดำเนินการได้ ๑๗ หน่วย คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๘๓ ของเป้าหมาย ๒๔ หน่วย

๓) โครงการพัฒนาส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตพืช มีกรมพัฒนาที่ดิน เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจในการผลิต และใช้ประโยชน์จากสารอินทรีย์ชีวภาพ รวมทั้งสนับสนุนให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนระบบการผลิตจากระบบเกษตรเคมี เป็นระบบเกษตรพึ่งพาปุ๋ยอินทรีย์และสารอินทรีย์ชีวภาพ เพื่อให้พื้นที่ทำการเกษตรของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการปรับปรุงและฟื้นฟูคุณภาพดิน ให้เหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน เป้าหมาย พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการสนับสนุนส่งเสริมผลิตพืชด้วยสารอินทรีย์ชีวภาพ จำนวน ๒๕๐,๐๐๐ ไร่ งบประมาณ ๒๒๒.๐๒๕๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๐๗.๗๓๓๒ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๕๒

๓.๑) ผลการดำเนินงาน

(๑) พัฒนาและส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพได้ ๑๑๑,๒๑๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๔๙ ของเป้าหมาย ๒๕๐,๐๐๐ ไร่

(๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แก่เกษตรกร ได้แก่ ผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ พด. ๓,๓๖๕,๖๐๐ ซอง คิดเป็นร้อยละ ๕๔.๑๖ ของเป้าหมาย ๖,๒๑๔,๔๐๐ ซอง พีชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน ๑,๖๔๔ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๑๙ ของเป้าหมาย ๒,๐๐๐ ตัน และปุ๋ยหมัก พด. ๔,๖๗๖ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๗๕ ของเป้าหมาย ๕,๓๙๐ ตัน

(๓) ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น (เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการปี ๒๕๖๓)

(๓.๑) การลดรายจ่ายในการเพาะปลูก เช่น ค่าปุ๋ยเคมี โดยเกษตรกรปรับเปลี่ยนมาใช้น้ำหมักชีวภาพ/ปุ๋ยหมัก ร้อยละ ๑๐๐.๐๐ ทำให้มีรายจ่ายค่าปุ๋ยเคมีลดลงจาก ๓๖,๙๔๘ บาทต่อไร่ เหลือ ๑๓,๔๔๖ บาทต่อไร่ หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ ๖๓.๖๑

(๓.๒) ความอุดมสมบูรณ์ของดินหลังจากใช้สารอินทรีย์ เกษตรกรร้อยละ ๘๘.๐๐ เห็นว่าดินมีความสมบูรณ์ มีไส้เดือน/แมลงมากขึ้น ดินเป็นสีน้ำตาลนวลขึ้น

(๓.๓) ประหยัดค่าใช้จ่ายจากการได้รับสนับสนุน เช่น ปอเทืองได้รับ ๓๐ กิโลกรัมต่อราย ปูนมาร์ล ๑,๐๐๐ กิโลกรัมต่อราย และสารไล่แมลง ๓๐ กิโลกรัมต่อราย เกษตรกรเห็นว่าสามารถประหยัดค่าใช้จ่ายจากการได้รับสนับสนุนปัจจัยในการปรับปรุงบำรุงดินดังกล่าว จากเดิมต้องลงทุนเองประมาณ ๖,๓๒๓ บาทต่อราย ลดลงเหลือ ๒,๑๐๘ บาทต่อราย

(๓.๔) ความพึงพอใจของเกษตรกรในประเด็นการชี้แจงโครงการ การคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ การถ่ายทอดฯ/การสาธิต และการสนับสนุนปัจจัยการผลิต พบว่า มีความพึงพอใจระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๕๖ (คะแนนเต็ม ๕)

๓.๒) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

การสนับสนุนปัจจัยการผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร ทั้งนี้ควรสนับสนุนปัจจัยการผลิตให้เพียงพอกับสมาชิกในกลุ่ม และส่งเสริมให้มีการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรอย่างต่อเนื่อง

๔) โครงการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ มีกรมพัฒนาที่ดิน กรมการข้าว กรมปศุสัตว์ กรมประมง กรมวิชาการเกษตร กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ กรมส่งเสริมการเกษตร สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพื้นที่และปริมาณผลผลิตเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งเพิ่มมูลค่าของผลผลิต ผลิตภัณฑ์ สินค้า และบริการด้านเกษตรอินทรีย์ และเพิ่มการค้า และการบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ในประเทศ เพื่อให้มาตรฐาน และระบบการรับรองสินค้าเกษตรอินทรีย์ของไทยเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ เป้าหมาย เพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์ไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐,๐๐๐ ไร่ และมีจำนวนเกษตรกรที่ทำเกษตรอินทรีย์ไม่น้อยกว่า ๘๐,๐๐๐ ราย ภายในปี ๒๕๖๕ งบประมาณ ๗๔๓.๖๑๔๘ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๖๐๘.๒๐๐๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๘๑.๗๙

ผลการดำเนินงาน

(๑) ประเด็นการพัฒนาส่งเสริมการวิจัย พัฒนานวัตกรรมฐานข้อมูล และถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ ดำเนินการพัฒนาชุมชนต้นแบบการผลิตข้าวอินทรีย์ ดำเนินการครบตามเป้าหมาย ๕ ชุมชน สร้างศูนย์ต้นแบบปศุสัตว์อินทรีย์แล้ว ๑๖ ศูนย์ คิดเป็นร้อยละ ๗๖.๑๙ ของเป้าหมาย ๒๑ ศูนย์ ศึกษาวิจัยการบริหารจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่ผลิตปุ๋ยอินทรีย์ เป้าหมาย ๑ เรื่อง ติดตามประเมินผล

การดำเนินงานโครงการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ เป้าหมาย ๑ เรื่อง และการขับเคลื่อนงานและติดตามงานในระดับพื้นที่ เป้าหมาย ๔ ครั้ง ดำเนินการแล้ว ๒ ครั้ง มีผลสำเร็จ ร้อยละ ๕๐.๐๐ เท่ากัน ส่วนการขับเคลื่อนการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ในส่วนกลาง เป้าหมาย ๔ ครั้ง มีผลสำเร็จ ร้อยละ ๔๐.๐๐ การปรับปรุงฐานข้อมูลการผลิตปศุสัตว์อินทรีย์ประจำปีดำเนินการแล้ว ๕ เขต คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๕๖ ของเป้าหมาย ๙ เขต และพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการถ่ายทอดความรู้การผลิต/รับรอง เป้าหมาย ๒๐๐ ราย อยู่ระหว่างเตรียมการ ด้านการถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ เทคโนโลยีด้านการผลิตปศุสัตว์อินทรีย์ อบรมพัฒนาครูบัญชีและการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพให้แก่เกษตรกร อบรมเกษตรกรเข้าสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (รายใหม่/รายเดิม) ดำเนินการแล้วรวม ๖,๑๗๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๑๔ ของเป้าหมาย ๖,๗๐๕ ราย และมีการแนะนำการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพของเกษตรกรแล้ว ๒๔๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๖๗ ของเป้าหมาย ๑,๑๖๖ ราย สำหรับการจัดอบรมความรู้ด้านอื่น ๆ อยู่ในขั้นตอนการขออนุมัติหลักการจัดฝึกอบรมและวางแผนจัดฝึกอบรมเรียบร้อยแล้ว แต่เนื่องจากเกิดการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) จึงยังไม่สามารถดำเนินการอบรมได้

(๒) ประเด็นการพัฒนาการผลิตและการบริหารจัดการเกษตรอินทรีย์ ดำเนินการเตรียมความพร้อมสู่ระบบ การผลิตปศุสัตว์อินทรีย์ โดยการสนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แก่เกษตรกรแล้ว ๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓.๐๐ ของเป้าหมาย ๑๐๐ ราย ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดดำเนินการ ๙๐๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๘.๘๒ ของเป้าหมาย ๑,๑๕๒ ราย การพัฒนาเกษตรกรสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ดำเนินการส่งเสริมองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกร (รายใหม่ ๒๑๔ ราย และรายเดิม ๔๙๑ ราย) ครอบคลุมเป้าหมาย ส่วนรายเดิม (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๒) ดำเนินการแล้ว ๒๐๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔๕.๔๑ ของเป้าหมาย ๔๔๗ ราย และสนับสนุนปัจจัยการผลิต (รายใหม่/รายเดิมปี ๒๕๖๓/รายเดิมปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๒) รวม ๒๑๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๐๑ ของเป้าหมาย ๑,๑๕๒ ราย ด้านการติดตามให้คำปรึกษาและประเมินแปลงเบื้องต้น ดำเนินการแล้ว ๒,๓๒๑ แปลง คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๐๓ ของเป้าหมาย ๔,๐๐๐ แปลง การส่งเสริมสนับสนุนวัตถุดิบอาหารสัตว์อินทรีย์โดยใช้วัตถุดิบในท้องถิ่น โดยสนับสนุนกล้าพันธุ์ถั่วลิสงเถาพลูกริเกรซให้แก่เกษตรกรปลูกเพื่อเลี้ยงสัตว์ปีกระบบอินทรีย์ สนับสนุนอาหารสัตว์แหล่งโปรตีนที่เป็นอินทรีย์ดำเนินการแล้ว ๓๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๖๔ ของเป้าหมาย ๑๑๐ ราย และสนับสนุนปัจจัยการผลิตทางการเกษตรแล้ว ๒,๔๖๑ แปลง คิดเป็นร้อยละ ๖๑.๕๓ ของเป้าหมาย ๔,๐๐๐ แปลง

(๓) ประเด็นการพัฒนาตลาด การบริการ และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ดำเนินการฝึกอบรมการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอินทรีย์แล้ว ๓๐ ราย ครอบคลุมเป้าหมาย (นมโคอินทรีย์และไก่พื้นเมืองอินทรีย์) การส่งเสริมพัฒนาตลาดสีเขียวดำเนินการ ๑๒ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๐๐ ของเป้าหมาย ๕๐ แห่ง ดำเนินการตรวจรับรองการผลิตข้าวอินทรีย์ Organic Thailand ให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการปี ๒๕๖๑ แล้ว ๒๑,๓๖๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๖๙ ของเป้าหมาย ๒๘,๒๒๖ ราย และตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ๑,๘๔๐ ฟาร์ม พื้นที่ ๙,๗๖๑.๐๓ ไร่ ซึ่งได้ผ่านการรับรอง ๑,๓๑๑ ฟาร์ม พื้นที่ ๖,๙๙๖.๒๐ ไร่ ตรวจรับรองโรงงานแปรรูปคัตบรรจุ ๒๐ โรงงาน ผ่านการรับรอง ๑๘ โรงงาน การตรวจรับรองปศุสัตว์อินทรีย์ และระบบการผลิต ผลผลิต และผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำดำเนินการได้ ๒๒๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๒๕ ของเป้าหมาย ๖๐๔ ราย ดำเนินการตรวจรับรองและต่ออายุ ติดตาม ตรวจสอบ เก็บรวบรวมวิเคราะห์ผลผลิต/ผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์อินทรีย์ ๑๒๐ ฟาร์ม พื้นที่ ๕๔๒ ไร่ จำนวน ๖๑ ตัวอย่าง รักษาและพัฒนาระบบคุณภาพหน่วยรับรองมาตรฐานสินค้าประมงและหลักฐานเพื่อการสืบค้น (กมป.) เพื่อให้การรับรองตามระบบมาตรฐานสากล ISO/IEC ๑๗๐๖๕ ด้านการประชุมคณะกรรมการตามระบบคุณภาพดำเนินการไปแล้ว ๑๗ คณะ คิดเป็นร้อยละ ๑๑๓.๓๓ ของเป้าหมาย ๑๕ คณะ ด้านการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับเกษตร

อินทรีย์ผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ มีแผนดำเนินการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้คู่สัตว์อินทรีย์ จัดทำเอกสารเผยแพร่ ๒ เรื่อง ครอบคลุมเป้าหมาย และมีเป้าหมายจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ (VDO) ๑ เรื่อง และรณรงค์บริโภคสินค้าอินทรีย์ ๑ ครั้ง

(๔) แผนงานบูรณาการพื้นที่เกษตรอินทรีย์ระดับภาค (ภาคเหนือตอนบน) ดำเนินการส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ในเขตปฏิรูปที่ดินภาคเหนือตอนบน โดยคัดเลือกเกษตรกรแล้ว ๓๗๖ ราย ครอบคลุมเป้าหมาย เข้าดำเนินการในพื้นที่ ๖๓๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๘.๗๕ ของเป้าหมาย ๘๐๐ ไร่ ส่งเสริมพัฒนา และจัดกระบวนการเรียนรู้เกษตรกรอินทรีย์ผ่านกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรหรือแบบมีส่วนร่วมแล้ว ๓๕๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๘๘ ของเป้าหมาย ๓๗๖ ราย

๕) **โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่** มีกรมการข้าว กรมปศุสัตว์ กรมประมง กรมหม่อนไหม กรมวิชาการเกษตร กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ กรมพัฒนาที่ดิน และสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่ออำนวยความสะดวก กำกับ ดูแล และติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานของเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายเดิม จากปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๒ เพื่อให้สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง สามารถพึ่งพาตนเองได้ และพัฒนาไปสู่ขั้นที่ ๒ และขั้นที่ ๓ ของแนวทฤษฎีใหม่ และเกิดความยั่งยืนได้ต่อไป เป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๒๑๐,๒๐๖ ราย งบประมาณ ๑๐๙.๖๙๓๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒๐.๒๒๗๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๕๔

๕.๑) ผลการดำเนินงาน

เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านปศุสัตว์ ๒๐,๒๖๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๘.๖๐ ของเป้าหมาย ๕๒,๕๐๐ ราย พัฒนาเกษตรกรเครือข่ายด้านการประมง ๑๒,๘๐๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๗๙ ของเป้าหมาย ๑๓,๒๓๐ ราย ส่งเสริมองค์ความรู้พัฒนาเกษตรกรเครือข่าย ๘,๒๖๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๕๐ ของเป้าหมาย ๑๓,๒๓๐ ราย สนับสนุนพันธุ์สัตว์น้ำ ๑,๓๔๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๑๔ ของเป้าหมาย ๑๓,๒๓๐ ราย และสนับสนุนอาหารสัตว์น้ำ ๑๕๐ คิดเป็นร้อยละ ๑.๑๓ ของเป้าหมาย ๑๓,๒๓๐ ราย พัฒนาเกษตรกรผู้นำเครือข่ายเศรษฐกิจพอเพียง ๗๔๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๑๓ ของเป้าหมาย ๘๘๒ ราย ส่งเสริมองค์ความรู้พัฒนาเกษตรกรผู้นำ ๓๗๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔๒.๘๖ ของเป้าหมาย ๘๘๒ ราย เกษตรกรได้รับการส่งเสริมด้านทฤษฎีใหม่ ๒๘๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๔๒ ของเป้าหมาย ๑,๒๐๐ ราย ขยายผลการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านหม่อนไหม โดยฝึกอบรมหลักสูตรการนำเกษตรทฤษฎีใหม่ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวัน ๑๖๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๓.๑๘ ของเป้าหมาย ๒๒๐ ราย เกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต ๗๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๐๐ ของเป้าหมาย ๑๐๐ ราย และสนับสนุนหม่อนพันธุ์ดีช้าง ๑,๗๕๐ ฝูง คิดเป็นร้อยละ ๘.๗๕ ของเป้าหมาย ๒๐,๐๐๐ ฝูง อบรมพัฒนาครูบัญชี ๔๐๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐.๒๕ ของเป้าหมาย ๔๐๐ ราย อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ ๑๑,๙๑๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๙ ของเป้าหมาย ๑๒,๐๐๐ ราย และกำกับแนะนำการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ ๑,๘๐๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๕๑ ของเป้าหมาย ๘,๕๑๐ ราย

๕.๒) **ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ** กรมวิชาการเกษตรกำลังดำเนินการสำรวจข้อมูลเกษตรกรแปลงต้นแบบ ปี ๒๕๖๔ โดยรอความชัดเจนในการดำเนินงานจาก กษ.

๒.๓ แผนแม่บทย่อยเกษตรชีวภาพ

๒.๓.๑) สาระสำคัญ

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อพัฒนาและส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเกษตรชีวภาพซึ่งครอบคลุมการทำเกษตรที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติเกษตรชีวภาพ ปลอดภัยพิษ และคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม เพื่ออนุรักษ์พันธุ์พันธุ์

และผลิตอาหารที่ปลอดภัยจากสารพิษ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพในการผลิต และแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยกระบวนการทางชีวภาพ เพื่อนำไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง

๒) เป้าหมาย สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๓) และวิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ ๑ ตำบล ๑ วิสาหกิจ)

๓) หน่วยงานดำเนินการ กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร กรมหม่อนไหม กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมประมง

๔) งบประมาณ ๓๔๒.๘๖๙๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๐๔.๙๘๙๘ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๖๒ ของงบประมาณที่ได้รับ

๕) ภาพรวมผลการดำเนินงาน กิจกรรมสำคัญที่มีการดำเนินการแล้วในทุกโครงการ เฉลี่ยร้อยละ ๔๗.๙๑ ของเป้าหมาย ได้แก่ อนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์ อนุรักษ์พันธุกรรมพืช จุลินทรีย์ เห็ด และแมลง ไร่ใช้ประโยชน์ สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แก่เกษตรกร เช่น ไข่ม้วนพันธุ์ดี ไข่ม้วนอีรี กิ่งชำหม่อนและหม่อนชำถุง ปรับปรุงจุดเรียนรู้การผลิตและแปรรูปสมุนไพร ผลิตและขยายพืชพันธุ์ดี ผลิตสัตว์น้ำ และพ่อแม่พันธุ์ขยาย ฟันฟูและอนุรักษ์สัตว์น้ำหายากใกล้สูญพันธุ์ จัดระเบียบการประมง โดยออกมาตรการควบคุมการทำประมง จัดการทรัพยากรประมง โดยสำรวจข้อมูลจากทำขึ้นปลาและเรือประมงพาณิชย์ โดยกิจกรรมอื่น ๆ อยู่ระหว่างเตรียมการปฏิบัติงานตามแผน เช่น ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ ส่งเสริมงานวิจัยเพื่อพัฒนาการผลิตและขยายพันธุ์พืช ผลิตและสนับสนุนพันธุ์ขยายกุ้ง ก้ามกราม และเก็บรักษาเชื้อพันธุ์สัตว์น้ำ

๒.๓.๒) ผลการดำเนินงานรายโครงการ

๑) ผลผลิต: พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ (กิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์) มีกรมปศุสัตว์ เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อรวบรวมสายพันธุ์สัตว์พื้นเมือง พันธุ์พืชอาหารสัตว์พื้นเมือง รวมทั้งอนุรักษ์พันธุ์และขึ้นทะเบียนคุ้มครองเชื้อจุลินทรีย์ทุกชนิดพันธุ์ เป้าหมาย เกษตรกรด้านการปศุสัตว์ งบประมาณ ๒๗.๘๐๗๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๕.๕๐๑๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๗๙

๑.๑) ผลการดำเนินงาน ขึ้นทะเบียนพันธุ์สัตว์ อนุรักษ์พันธุ์พืชอาหารสัตว์ และครอบครองเชื้อจุลินทรีย์ด้านปศุสัตว์ ดำเนินการได้ ๖๘๘ สายพันธุ์ คิดเป็นร้อยละ ๖๓.๑๒ ของเป้าหมาย ๑,๐๙๐ สายพันธุ์

๑.๒) ผลการติดตามในพื้นที่ พบว่า ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา มีการดำเนินกิจกรรมความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์ โดยจัดทำ ๑) แปลงอนุรักษ์รวบรวมพันธุ์ จำนวน ๓๒๓ แปลง ประกอบด้วย แปลงอนุรักษ์พันธุ์พืชอาหารสัตว์ ๑๘๐ แปลง แปลงอนุรักษ์พันธุ์หญ้าพื้นเมือง ๘๐ แปลง แปลงรวบรวมพันธุ์พืชอาหารสัตว์พันธุ์ดี ๔๐ แปลง และแปลงพืชสมุนไพร ๒๓ แปลง ๒) Seed Bank เพื่อเก็บเมล็ดพันธุ์พืชอาหารสัตว์ และ ๓) Tissue Culture โดยการเพาะเนื้อเยื่อให้เกิดรากแล้วนำไปปลูกในแปลงอนุบาลพันธุ์ ทั้งนี้ นอกจากจัดทำแปลงรวบรวมพันธุ์แล้ว ศูนย์วิจัยฯ ยังมีการเพาะเชื้อจุลินทรีย์ เพื่อช่วยในกระบวนการหมักพืชอาหารสัตว์อีกด้วย

๑.๓) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ จากการติดตามในพื้นที่

(๑) งบประมาณที่ได้รับไม่เพียงพอต่อการจ้างแรงงานฝีมือประณีต

(๒) ขาดแคลนแรงงานในพื้นที่ เนื่องจากแรงงานส่วนใหญ่อยู่ในภาคบริการและภาคอุตสาหกรรม

ภาคอุตสาหกรรม

(๓) การอนุรักษ์พันธุ์พืชอาหารสัตว์บางพันธุ์ทำได้ยาก ซึ่งอาจเป็นผลมาจาก

สภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลง

๒) กิจกรรม: การบริหารความหลากหลายทางชีวภาพ มีกรมวิชาการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อรวบรวมและอนุรักษ์พันธุกรรมพืช แมลง และจุลินทรีย์ เพื่อใช้ในการศึกษา วิจัย และพัฒนาปรับปรุงพันธุ์พืช เป้าหมาย อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายของพันธุกรรมพืช แมลง และจุลินทรีย์ งบประมาณ ๑๑.๖๑๑๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๓.๐๘๖๒ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๕๘

ผลการดำเนินงาน

(๑) อนุรักษ์พันธุกรรมพืช จุลินทรีย์ เห็ด และแมลง ไว้ใช้ประโยชน์ ๕๓,๗๖๑ สายพันธุ์ คิดเป็นร้อยละ ๑๓๔.๔๐ ของเป้าหมาย ๔๐,๐๐๐ สายพันธุ์

(๒) การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพที่อนุรักษ์ไว้ เป้าหมาย เกษตรกร ๒๐๐ ราย จำนวน ๑๐๐ สายพันธุ์ อยู่ระหว่างการเก็บข้อมูล

๓) โครงการผลิตและกระจายพันธุ์หม่อนไหม มีกรมหม่อนไหม เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์หม่อนและไขไหมที่มีคุณภาพ ปราศจากโรคเห็บบิน ใช้เป็นปัจจัยในการสร้างรายได้เพิ่มขึ้น รวมทั้งสนับสนุนให้เกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังมีไขไหมอริใช้ผลิตรังไหมเป็นรายได้เสริม เป้าหมาย ดำเนินการใน ๒๔ จังหวัด งบประมาณ ๗๗.๗๖๒๑ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๓๖.๓๗๕๘ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๗๘

๓.๑) ผลการดำเนินงาน

(๑) สนับสนุนพันธุ์หม่อนไหมให้แก่เกษตรกร ๑๑,๙๕๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๖๓ ของเป้าหมาย ๑๒,๐๐๐ ราย

(๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิต ได้แก่ ไขไหมพันธุ์ดี ๕๘,๔๙๑ แผ่น และไขไหมอริ ๑,๓๒๕ ถูง คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๐๖ และ ๖๖.๒๕ ของเป้าหมาย ๑๒๗,๐๐๐ แผ่น และ ๒,๐๐๐ ถูง ตามลำดับ สนับสนุนกิ่งชำหม่อน ๕๒๒,๗๔๙ ต้น และหม่อนชำถูง ๔๘,๖๙๗ ต้น คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๓๔ และ ๒๔.๓๕ ของเป้าหมาย ๑,๔๐๐,๐๐๐ ต้น และ ๒๐๐,๐๐๐ ต้น ตามลำดับ

๓.๒) ผลการติดตามในพื้นที่ พบว่า

(๑) ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ จังหวัดสกลนคร ดำเนินการผลิตพันธุ์ไขไหมพันธุ์ดีให้กับเกษตรกรจำนวน ๑๕๖ ราย ๒๖๕ แผ่น คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๑๔ ของเป้าหมายการผลิต จำแนกเป็น พันธุ์นางสีว์ x นางตุ่ย ๓๐ ราย ๕๒ แผ่น พันธุ์นางสีว์ ๒๖ ราย ๒๙ แผ่น พันธุ์ตุ่ย ๓๑ ราย ๔๖ แผ่น และพันธุ์นางอ่อนโยน ๖๙ ราย ๑๓๘ แผ่น

(๒) การทราบข่าวสารของโครงการ เกษตรกรทุกรายทราบข่าวสารผ่านสื่อบุคคล โดยทราบจากเจ้าหน้าที่รัฐมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ ๕๓.๘๕ รองลงมาทราบจากประธานกลุ่ม/สมาชิกกลุ่ม คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๗๗ ทราบจากเพื่อนบ้าน/ญาติ คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๒๓ และทราบจากผู้นำท้องถิ่น คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๕๔

(๓) ด้านความพึงพอใจ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการในภาพรวมในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๘๖ (คะแนนเต็ม ๕) โดยมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุดต่อการชี้แจงโครงการ ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๙๒ การคัดเลือกเกษตรกรเข้ารับบริการ ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๙๖ คุณภาพของปัจจัยการผลิตที่ได้รับ ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๖๐ และการตรวจเยี่ยมให้คำแนะนำของเจ้าหน้าที่ ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย ๔.๘๒

(๔) งบประมาณจำนวน ๑,๑๑๒,๔๕๐ บาท เบิกจ่ายแล้ว ๔๙๖,๕๙๗ บาท คิดเป็นร้อยละ ๔๕.๖๔ ของงบประมาณที่ได้รับ

๓.๓) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ จากการติดตามในพื้นที่

(๑) ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ จังหวัดสกลนคร มีกำลังการผลิตพันธุ์หม่อนและไขไหมเพียงพอต่อความต้องการภายในศูนย์ฯ และสามารถผลิตให้ศูนย์ฯ อื่นใกล้เคียงได้ แต่มีข้อจำกัดด้านเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน เนื่องจากไม่มีตำแหน่งทดแทนกรณีลูกจ้างประจำเกษียณอายุ ทำให้ต้องมีการจ้างพนักงานจ้างเหมาบริการ ซึ่งขาดประสบการณ์และความชำนาญในการผลิตพันธุ์หม่อนและไขไหม

(๒) หน่วยงานยังไม่มีแจกจ่ายพันธุ์หม่อนให้เกษตรกร เนื่องจากเกษตรกรรอปลูกในช่วงฤดูฝน

(๓) การรวมกลุ่มเลี้ยงไหมของเกษตรกรยังไม่เข้มแข็ง เนื่องจากการเลี้ยงไหมเป็นการแยกเลี้ยงตามบ้านของเกษตรกร จึงขาดการบริหารจัดการกลุ่ม

(๔) เกษตรกรต้องการให้ภาครัฐสนับสนุนโรงเรือนเส้นไหมและปัจจัยในการเลี้ยง รวมถึงเงินทุนอัตราดอกเบี้ยต่ำให้แก่เกษตรกร

(๕) ตลาดรองรับเส้นไหมพันธุ์อีร์มีน้อย เนื่องจากเส้นไหมที่ได้จากไขไหมพันธุ์อีร์มีดีกว่าเส้นไหมที่ได้จากไขไหมพันธุ์ดี ทำให้ไม่เป็นที่นิยมของผู้บริโภค

๔) โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพร มีกรมส่งเสริมการเกษตรเป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้แก่เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรให้มีความพร้อมในการถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรในเรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและมาตรฐานการผลิตพืชสมุนไพร รวมทั้งพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรให้สามารถผลิตพืชสมุนไพรที่มีคุณภาพ มีปริมาณสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ส่งเสริมและพัฒนาให้เกิดการรวมกลุ่มผู้ผลิตพืชสมุนไพร สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายการผลิตและการตลาดได้ เป้าหมาย พัฒนาเกษตรกร ๑,๐๐๐ ราย ในพื้นที่ ๔๐ จังหวัด งบประมาณ ๔.๘๗๒๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒.๓๔๕๒ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๑๓

ผลการดำเนินงาน

(๑) จัดกระบวนการเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพร ๘๐๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๐.๐๐ ของเป้าหมาย ๑,๐๐๐ ราย

(๒) ปรับปรุงจุดเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปพืชสมุนไพร และพัฒนาแปลงขยายพันธุ์สมุนไพร รวม ๔๔ จุด คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๐๐ ของเป้าหมาย ๑๐๐ จุด

๕) โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดี มีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพศูนย์ขยายพันธุ์พืชให้มีความพร้อมในการผลิตขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดี และพัฒนาศักยภาพบุคลากรกองขยายพันธุ์พืช พร้อมทั้งสร้างเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตและขยายพันธุ์พืชในการผลิตขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดี เป้าหมาย ผลิตพืชพันธุ์ดีสนับสนุนงานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ ๕ มิติ จำนวน ๖,๙๗๖,๙๐๐ ต้น/ลำ/ท่อน และเมล็ดพันธุ์พืชผักพื้นบ้าน จำนวน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ชุด และพัฒนาเครือข่ายเกษตรกรในการผลิตและขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต จำนวน ๒๕๐ ราย งบประมาณ ๒๕.๗๘๐๙ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒.๓๙๕๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๙.๒๙

๕.๑) ผลการดำเนินงาน

(๑) พัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของบุคลากรด้านการผลิตและขยายพันธุ์พืช ๑๔๐ ราย ครอบคลุมเป้าหมาย

(๒) สร้างเครือข่ายและส่งเสริมการใช้พันธุ์พืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ๒๔๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๗๑ ของเป้าหมาย ๒,๒๕๐ ราย

(๓) ผลิตและขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดีเพื่อสนับสนุนงานส่งเสริมการเกษตร ๓,๑๑๓,๙๖๕ ต้น คิดเป็นร้อยละ ๓๔.๖๙ ของเป้าหมาย ๘,๙๗๖,๙๐๐ ต้น

(๔) การส่งเสริมงานวิจัยเพื่อพัฒนาการผลิตและขยายพันธุ์พืช เป้าหมาย ๔ เรื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการ การสนับสนุนเครื่องนึ่งค่าเชื้อ เป้าหมาย ๔ เครื่อง มีการลงนามสัญญาเรียบร้อยแล้ว และการปรับปรุงสิ่งก่อสร้างศูนย์ขยายพันธุ์พืช เป้าหมาย ๔ ศูนย์ อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

๕.๒) ผลการติดตามในพื้นที่ พบว่า ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี มีเป้าหมายในการผลิตพันธุ์พืชและจ่ายพันธุ์พืชให้กับเกษตรกรเพื่อใช้ในโครงการ ปี ๒๕๖๔ รวม ๔๓๕,๐๐๐ ต้น ประกอบด้วย พริก มะเขือ กะเพรา โหระพา และแมงลัก ในการผลิตพืชพันธุ์ดีของศูนย์ขยายพันธุ์พืช นั้น จะสำรวจความต้องการพันธุ์พืชของเกษตรกรก่อน เพื่อนำมาจัดทำแผนการผลิตพันธุ์พืชดังกล่าว หลังจากนั้นจะส่งมอบพันธุ์พืชให้กับสำนักงานเกษตรอำเภอเพื่อนำไปแจกจ่ายให้กับเกษตรกรต่อไป ทั้งนี้ มีสำนักงานเกษตรอำเภอแจ้งความต้องการพันธุ์พืชจากศูนย์ขยายพันธุ์พืชแล้วจำนวน ๒๘๒,๔๐๐ ต้น คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๙๒ ของเป้าหมายการผลิต โดยศูนย์ขยายพันธุ์พืช ได้ผลิตและส่งมอบพันธุ์พืชให้สำนักงานเกษตรอำเภอแล้วจำนวน ๑๔๒,๘๐๐ ต้น และจะส่งมอบเสร็จสิ้นในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๔

๕.๓) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ จากการติดตามในพื้นที่

(๑) ศูนย์ขยายพันธุ์พืช ผลิตพันธุ์พืชตามความต้องการของเกษตรกร ทำให้สามารถบริหารจัดการและผลิตพันธุ์พืชได้ตามแผนการผลิตที่วางไว้

(๒) เกษตรกรบางพื้นที่มีการเปลี่ยนแปลงระยะเวลาการรับมอบพันธุ์พืชที่ดำเนินการผลิตเรียบร้อยแล้ว ทำให้การส่งมอบไม่เป็นไปตามแผน และศูนย์ขยายพันธุ์พืชต้องใช้เวลาดูแลพันธุ์พืชเพิ่มขึ้น จึงส่งผลกระทบต่อบริหารจัดการ เช่น แปลงปลูกไม่เพียงพอต่อการผลิตพันธุ์พืชรุ่นต่อไป และต้องปรับเปลี่ยนแผนการผลิต เป็นต้น

๖) โครงการผลิตและขยายสัตว์น้ำพันธุ์ดี มีกรมประมง เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำเศรษฐกิจสำหรับใช้เป็นสัตว์น้ำพันธุ์หลักที่มีคุณภาพในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รวมทั้งผลิตและกระจายพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำพันธุ์ดีสู่ภาคการผลิตของอุตสาหกรรมเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของประเทศ เป้าหมาย กระจายลูกพันธุ์สัตว์น้ำพันธุ์ดีสู่ภาคการผลิต ๑๒ ชนิดพันธุ์ และผู้ใช้ประโยชน์สัตว์น้ำพันธุ์ดีมีความพึงพอใจในสัตว์น้ำพันธุ์ดีไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ งบประมาณ ๒๕.๔๒๘๑ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๗.๗๖๗๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๕๕

๖.๑) ผลการดำเนินงาน

(๑) ผลิตพันธุ์สัตว์น้ำพันธุ์หลัก พันธุ์ขยายได้ ๑๓ ชนิดพันธุ์ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๘.๓๓ ของเป้าหมาย ๑๒ ชนิดพันธุ์ ผลิตสัตว์น้ำพันธุ์หลักและพ่อแม่พันธุ์ขยาย ๑๗๓,๐๐๐ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๖๘ ของเป้าหมาย ๒๗๖,๐๐๐ ตัว

(๒) การผลิตและสนับสนุนพันธุ์ขยาย กุ้งก้ามกราม "มาโคร ๑" (PL๒๐) เป้าหมาย ๑,๐๐๐,๐๐๐ ตัว และการเก็บรักษาเชื้อพันธุ์สัตว์น้ำ เป้าหมาย ๖ ชนิดพันธุ์ อยู่ระหว่างดำเนินการ

๖.๒) ผลการติดตามในพื้นที่ พบว่า ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ดำเนินกิจกรรมดูแลสัตว์น้ำพันธุ์ขยาย มีเป้าหมาย ๔,๐๐๐ ตัว โดยรับพันธุ์สัตว์น้ำจากศูนย์วิจัยและพัฒนา พันธุ์กรรมสัตว์น้ำบุรีรัมย์และอุดรดิตถ์ ซึ่งเป็นศูนย์หลักในการผลิตสัตว์น้ำพันธุ์ขยายเพื่อใช้ในโครงการ ประกอบด้วย ปลาตะเพียน ปลานิล ปลายี่สกเทศ และปลานิล โดยศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ดูแลสัตว์น้ำพันธุ์ขยาย เพื่อให้เป็นพ่อแม่พันธุ์ และนำพ่อแม่พันธุ์มาผลิตเป็นลูกพันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อแจกจ่าย ให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการของภาครัฐหรือจำหน่ายให้เกษตรกรทั่วไป โดยใช้ราคากลางของกรมประมง ซึ่งต่ำกว่าราคาตามท้องตลาด

๖.๓) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ จากการติดตามในพื้นที่

(๑) งบประมาณที่ได้รับไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายในการดูแลสัตว์น้ำสูง เช่น ค่าขนส่งจากศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำ ค่าอาหาร และค่าจ้างบุคลากรในการดูแล เนื่องจากมีเจ้าหน้าที่ไม่เพียงพอ

(๒) มีข้อจำกัดด้านพื้นที่ เช่น บ่ออนุบาลสัตว์น้ำไม่เพียงพอ บ่อมีความชำรุด ทำให้ปริมาณการผลิตสัตว์น้ำไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร

๗) **โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง** มีกรมประมง เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรประมงโดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนของสังคม โดยใช้พื้นฐานขององค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ในการกำหนดมาตรการให้มีการใช้ประโยชน์ทรัพยากรประมงอย่างทั่วถึง เท่าเทียม และยั่งยืน รวมทั้งอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพให้เป็นประโยชน์ต่อคนรุ่นต่อไป เป้าหมาย แหล่งทรัพยากรประมงที่ได้รับการบริหารจัดการ ๕๐ แหล่ง และปริมาณการจับสัตว์น้ำในน่านน้ำไทย เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑ งบประมาณ ๑๖๙.๖๐๗๒ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๔๗.๕๑๗๘ ล้านบาท คิดเป็น ร้อยละ ๒๘.๐๒

๗.๑) ผลการดำเนินงาน

(๑) การจัดระเบียบการประมง ดำเนินการเฝ้าระวังนิเวศแหล่งน้ำ ๕๑ ครั้ง คิดเป็นร้อยละ ๕๖.๖๗ ของเป้าหมาย ๙๐ ครั้ง ออกมาตรการในการควบคุมการทำประมงให้เป็นไปตามพระราชกำหนดการประมง ๘ ฉบับ คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๐๐ ของเป้าหมาย ๒๐ ฉบับ และเฝ้าระวังการทำประมง ๑,๙๕๖ ครั้ง คิดเป็นร้อยละ ๕๙.๑๘ ของเป้าหมาย ๓,๓๐๕ ครั้ง

(๒) การจัดการทรัพยากรประมง ดำเนินการสำรวจทำขึ้นปลาเพื่อประเมินผลจับสัตว์น้ำ ๑๘๐ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๕๐ ของเป้าหมาย ๒๘๘ แห่ง สำรวจข้อมูลจากเรือประมงพาณิชย์เพื่อประเมินศักยภาพการผลิต ๑,๒๑๑ ลำ คิดเป็นร้อยละ ๖๗.๒๘ ของเป้าหมาย ๑,๘๐๐ ลำ ประเมินผลการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำต่อหน่วยการประมง ได้แก่ ๑) แม่น้ำ อ่างเก็บน้ำ เขื่อนขนาดใหญ่ และแหล่งน้ำขนาดใหญ่ (น้ำจืด) ๑๓๐ ครั้ง คิดเป็นร้อยละ ๖๖.๓๓ ของเป้าหมาย ๑๙๖ ครั้ง ๒) ฝั่งอันดามันและฝั่งอ่าวไทย (ทะเล) ได้ ๑๑ เทียวเรือ คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๘๙ ของเป้าหมาย ๑๙ เทียวเรือ

(๓) การฟื้นฟูและอนุรักษ์สัตว์น้ำหายากใกล้สูญพันธุ์ ดำเนินการรวบรวมพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำพื้นเมือง ๒๐ ชนิด คิดเป็นร้อยละ ๘๐.๐๐ ของเป้าหมาย ๒๕ ชนิด เก็บตัวอย่างสัตว์น้ำเพื่อเข้าธนาคาร DNA แล้ว ๑๐ ชนิด คิดเป็นร้อยละ ๔๑.๖๗ ของเป้าหมาย ๒๔ ชนิด ผลิตและปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ๑๓ ชนิด จำนวน ๕๑๐,๑๖๓ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๓๓ และ ๖๕.๘๒ ของเป้าหมาย ๓๙ ชนิด ๗๗๕,๑๓๐ ตัว ตามลำดับ

๗.๒) ผลการติดตามในพื้นที่ พบว่า ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด มีการดำเนินกิจกรรมด้านการให้ความรู้และคำแนะนำแก่เกษตรกรในเรื่องสัตว์น้ำควบคุม ปัญหาการตาย

ของสัตว์น้ำจืดที่เกิดจากความแห้งแล้ง การเกิดโรคของสัตว์น้ำในการเปลี่ยนฤดูในช่วงปลายฤดูฝนต้นฤดูหนาว โดยการให้ความรู้เป็นการให้ความรู้กับกลุ่มเกษตรกรทำการประมงผ่านช่องทางวิทยุกระจายเสียง การตีพิมพ์รายประกาศ และประกาศหน้าเว็บไซต์กรมประมง ด้านการผลิตและปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำจืด มีการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำจืดและปล่อยลงแหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ อ่างเก็บน้ำ เพื่อเพิ่มผลผลิตและความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์น้ำในแหล่งน้ำ

๗.๓) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ จากการติดตามในพื้นที่

งบประมาณที่ได้รับไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายสูง เช่น ค่าน้ำมันใส่เรือสำหรับการตรวจการทำประมงของเกษตรกรในแหล่งน้ำ ค่าจ้างบุคลากรช่วยปฏิบัติงาน เนื่องจากเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานไม่เพียงพอ

๒.๔ แผนแม่บทย่อยเกษตรแปรรูป

๒.๔.๑ สารสำคัญ

๑) วัตถุประสงค์ เพื่อสร้างมูลค่าโดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร ตลอดจนมีการสนับสนุนต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง

๒) เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๓)

๓) หน่วยงานดำเนินการ กรมปศุสัตว์ กรมการข้าว และกรมประมง

๔) งบประมาณ ๑๓.๖๙๒๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๔.๑๔๗๖ ล้านบาท ร้อยละ ๓๒.๒๖ ของงบประมาณที่ได้รับ

๕) ภาพรวมผลการดำเนินงาน กิจกรรมสำคัญที่ดำเนินการแล้วในทุกโครงการ เฉลี่ย ร้อยละ ๔๒.๐๖ ได้แก่ การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ การให้คำแนะนำ/ปรึกษา สาธิตการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ การแปรรูปสัตว์น้ำให้แก่เกษตรกร การฝึกอบรมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสัตว์น้ำและการแปรรูปสัตว์น้ำสำหรับเกษตรกรและเจ้าหน้าที่พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำและการจัดงานประชาสัมพันธ์แปรรูปข้าว โดยกิจกรรมอื่น ๆ อยู่ระหว่างเตรียมการปฏิบัติงานตามแผน เช่น การพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวเชิงพาณิชย์ และการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าว ได้แก่ เครื่องบดแป้ง ตู้อึ่งแห้ง และชุดเครื่องปั่นผสมของเหลวแบบควบคุมอุณหภูมิ

๒.๔.๒ ผลการดำเนินงานรายโครงการ

๑) ผลผลิต: การพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ ภายใต้แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์) กรมปศุสัตว์ เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้และทักษะด้านการแปรรูป เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม และเป็นช่องทางการสร้างอาชีพ มีรายได้เพิ่มขึ้น เป้าหมาย เกษตรกรได้รับการพัฒนาด้านการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูป ๑,๖๗๐ ราย งบประมาณ ๗.๕๒๕๙ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒.๙๖๘๒ ล้านบาท ร้อยละ ๓๙.๔๔

๑.๑ ผลการดำเนินงาน

ดำเนินการจัดฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ให้กับเกษตรกร ๒๖๐ ราย ร้อยละ ๘๖.๖๗ ของเป้าหมาย ๓๐๐ ราย และให้คำแนะนำ/ปรึกษา และสาธิตการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ ๖๕๐ ราย ร้อยละ ๔๗.๔๕ ของเป้าหมาย ๑,๓๗๐ ราย

๑.๒ ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ:

- ปัญหาการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ทำให้การจัดฝึกอบรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์บางหลักสูตรไม่สามารถดำเนินการตามแผนที่กำหนดไว้

- กิจกรรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์มีผู้สนใจจำนวนมาก แต่เนื่องข้อจำกัดด้านงบประมาณและสถานที่ทำให้กิจกรรมการฝึกอบรมแต่ละหลักสูตรรองรับผู้เข้ารับการอบรมได้เพียง ๒๐ คนต่อหลักสูตร

๒) โครงการส่งเสริมอาชีพประมง (กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมง) กรมประมง เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและส่งเสริมผู้ประกอบการด้านผลิตภัณฑ์ประมงและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าแปรรูป เป้าหมายเกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพด้านการประมง ๓๖๐ ราย และเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพร้อยละ ๘๕ มีผลผลิตสัตว์น้ำเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลกรัมต่อไร่ งบประมาณ ๒.๓๘๔๖ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๐.๙๗๔๗ ล้านบาท ร้อยละ ๔๐.๘๘

ผลการดำเนินงาน

ดำเนินการสาธิตการแปรรูปสัตว์น้ำในพื้นที่กลุ่มเป้าหมาย ๙๕ ราย ร้อยละ ๓๖.๕๔ ของเป้าหมาย ๒๖๐ ราย ฝึกอบรมความรู้พื้นฐานและการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสัตว์น้ำและการแปรรูปสัตว์น้ำสำหรับเกษตรกรและเจ้าหน้าที่ ๖๒ ราย ร้อยละ ๑๐๓.๓๓ ของเป้าหมาย ๖๐ ราย และพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำ ๖๑ ราย ร้อยละ ๑๕๒.๕๐ ของเป้าหมาย ๔๐ ราย

๓) โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปที่สร้างมูลค่าเพิ่มสูง กรมการค้า เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มแก่ข้าวและผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวโดยพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ต้นแบบตามแนวเศรษฐกิจสร้างสรรค์และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์และมาตรฐานการผลิตตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ดี Good Manufacturing Practice (GMP) รวมถึงส่งเสริมการสร้างแบรนด์ (Branding) แก่ผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูป และสนับสนุนความรู้ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์และการผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐาน มีประสิทธิภาพ สมาชิกของสหกรณ์สามารถขยายตลาดด้วยระบบร้านค้าเครือข่ายและออนไลน์ เป้าหมาย พัฒนาวิจัยและส่งเสริมพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าว ผลักดันสู่เชิงพาณิชย์ จำนวน ๔ ผลิตภัณฑ์ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกร/สหกรณ์ ผู้ประกอบการแปรรูปข้าว และผู้สนใจทั่วไป สามารถนำองค์ความรู้หรือเทคโนโลยีไปต่อยอดจนเกิดผลเป็นรูปธรรมและเกิดการมูลค่าเชิงเศรษฐกิจ งบประมาณ ๓.๗๘๑๕ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๐.๔๗๔๗ ล้านบาท ร้อยละ ๑๒.๕๕

๓.๑ ผลการดำเนินงาน

ดำเนินการจัดงานประชาสัมพันธ์แปรรูปข้าว ๑ ครั้ง ครอบคลุมเป้าหมาย สำหรับกิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวเชิงพาณิชย์ อยู่ระหว่างการสำรวจวิสาหกิจชุมชนที่มีความต้องการต่อยอดด้านแปรรูปข้าว ที่มีความพร้อมในการแปรรูปข้าวเป็นผลิตภัณฑ์ และการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าว ได้แก่ การสนับสนุนเครื่องบดแป้ง ตู้แช่แข็ง และชุดเครื่องปั่นผสมของเหลวแบบควบคุมอุณหภูมิได้ อยู่ระหว่างดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

๓.๒ ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

- การพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวเชิงพาณิชย์ควรเร่งดำเนินการสำรวจและส่งเสริมความรู้การแปรรูปแก่กลุ่มวิสาหกิจที่สนใจ

๒.๕ แผนแม่บทย่อยเกษตรอัจฉริยะ

๒.๕.๑) สารสำคัญ

๑) **วัตถุประสงค์** ส่งเสริมเกษตรกรสู่เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีด้านเกษตรอัจฉริยะเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจากการลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตด้วยเกษตรอัจฉริยะ

๒) **เป้าหมาย** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลง ที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐

๓) **หน่วยงาน** กรมการข้าว กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๔) **งบประมาณ** ๔๖.๘๑๙๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๑.๓๘๐๒ ล้านบาท ร้อยละ ๒๔.๓๑ ของงบประมาณที่ได้รับ

๕) **ภาพรวมผลการดำเนินงาน** กิจกรรมสำคัญที่มีผลการดำเนินการแล้วของ ๔ โครงการเฉลี่ยร้อยละ ๔๒.๓๙ ของเป้าหมาย ได้แก่ กิจกรรมจัดตั้งศูนย์เครื่องจักรกลทางการเกษตรด้านปศุสัตว์ การพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะโดยการจัดทำแปลงเรียนรู้และจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ การให้บริการเครื่องจักรกลแก่เกษตรกรโดยกิจกรรมสร้างช่างเกษตรท้องถิ่นประจำแปลงใหญ่ จัดทำจุดเรียนรู้ รวมถึงการให้บริการสาธิตและถ่ายทอดความรู้การใช้เครื่องจักรกลการเกษตร และการศึกษาความคุ้มค่าการปลูกพืชในโรงเรือนด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ โดยกิจกรรมอื่น ๆ อยู่ระหว่างเตรียมการปฏิบัติงานตามแผน เช่น การพัฒนาระบบและ Platform การผลิตข้าวด้วยเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาสื่อความรู้เรื่องระบบน้ำแบบอัจฉริยะ เป็นต้น

๒.๕.๒) ผลการดำเนินงานรายโครงการ

๑) **โครงการพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงในการผลิตพืช** มีกรมการข้าว เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาระบบการปลูกข้าวโดยใช้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ การจัดการพื้นที่เพาะปลูก การระบาดของโรค และแมลงศัตรูข้าวเพื่อการวางแผนและพัฒนาระบบการผลิตข้าวให้มีประสิทธิภาพ จัดทำพัฒนา platform ในระบบการผลิตข้าวให้สามารถใช้งานและแสดงผลได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งการวางแผน การผลิต คาดการณ์ผลผลิต และการเฝ้าระวังเตือนภัย เป้าหมาย พัฒนาระบบการผลิตข้าวด้วยเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ เป้าหมาย ๑ ระบบ ส่งเสริมและขยายผลระบบการผลิตข้าวด้วยเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะในพื้นที่เหมาะสม ๗ จังหวัด และ พัฒนา Platform สำหรับแสดงผลการผลิตข้าว รายแปลง ๒ ระบบ งบประมาณ ๔.๗๔๐๙ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๐.๖๔๒๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๕๖

๑.๑) ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ เพื่อใช้ในแปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ ๗ จังหวัด (จังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดชัยนาท จังหวัดปทุมธานี จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดอุบลราชธานีและจังหวัดสกลนคร)

๑.๒) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ – เร่งรัดการจัดซื้อ จัดจ้าง

๒) **โครงการพัฒนาระบบข้อมูลข้าวอัจฉริยะ** มีกรมการข้าวเป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพเพื่อรองรับการทำงานฐานข้อมูลที่มีขนาดใหญ่ (Big Data) และรองรับ

การทำงานแบบข้อมูลขนาดใหญ่เชิงพื้นที่ (Spatial Big Data) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและเพิ่มมูลค่าผลผลิตข้าวโดยการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย เพื่อพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป้าหมาย พัฒนาระบบสารสนเทศด้านข้าว ๑ ระบบ และ พัฒนาปรับปรุงระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล ๑ ระบบ สถานะปัจจุบัน อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนาระบบข้อมูลข้าวอัจฉริยะและเตรียมการจัดซื้อครุภัณฑ์ที่จะมาช่วยจัดทำระบบ งบประมาณ ๑๐.๑๙๕๕ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑.๒๓๗๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๑๔

ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนาระบบข้อมูลข้าวอัจฉริยะและเตรียมการจัดซื้อครุภัณฑ์ที่จะมาช่วยจัดทำระบบ

๓) โครงการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ด้านปศุสัตว์ (Motor Pool) โดยกรมปศุสัตว์เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์ เพื่อจัดตั้งศูนย์จักรกลการเกษตรด้านปศุสัตว์ สำหรับให้บริการเกษตรกรหรือกลุ่มเกษตรกรในการจัดการแปลงพืชอาหารสัตว์และการสำรองเสบียงสัตว์ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตรด้านปศุสัตว์ให้แก่เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เป้าหมาย จัดตั้งศูนย์เครื่องจักรกลทางการเกษตรด้านปศุสัตว์ (Motor pool) ๗ แห่ง ให้บริการเครื่องจักรกลแก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร ๔,๒๐๐ ราย พื้นที่ให้บริการเครื่องจักรกลด้านการจัดการแปลงพืชอาหารและสำรองเสบียงสัตว์ ๒๑,๐๐๐ ไร่ งบประมาณ ๑๔.๕๒๕๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๕.๑๙๓๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๗๕

ผลการดำเนินงาน จัดตั้งศูนย์เครื่องจักรกลทางการเกษตรด้านปศุสัตว์ จำนวน ๗ แห่ง ดำเนินการได้ ๕ แปลง คิดเป็นร้อยละ ๗๑.๔๓ การให้บริการเครื่องจักรกลแก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร เป้าหมาย ๔,๒๐๐ ราย ดำเนินการได้ ๕๔๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๙๕ พื้นที่ให้บริการเครื่องจักรกลด้านการจัดการแปลงพืชอาหารและสำรองเสบียงสัตว์ เป้าหมาย ๒๑,๐๐๐ ไร่ ดำเนินการได้ ๒,๐๖๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙.๘๑

๔) โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ มีกรมวิชาการเกษตรเป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์ เพื่อนำเทคโนโลยีด้านเกษตรอัจฉริยะมาช่วยเพิ่มศักยภาพการผลิตพืช สร้างแหล่งเรียนรู้เทคโนโลยีด้านเกษตรอัจฉริยะให้แก่เกษตรกร และผู้ประกอบการ รวมทั้งพัฒนาองค์ความรู้/ประยุกต์เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะให้เหมาะสมกับระบบการผลิตพืชในประเทศ โดยมีเป้าหมาย จัดทำแปลงเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะในพื้นที่ของกรมวิชาการเกษตร จำนวน ๖ แปลง จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะให้กับกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๙๐๐ ราย และจัดทำ Platform สำหรับจัดการระบบการปลูกพืชให้มีความมีประสิทธิภาพ เป้าหมาย ๒ Platform งบประมาณ ๘.๑๗๖๒ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑.๓๗๖๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๘๓

ผลการดำเนินงาน จัดทำแปลงเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะในพื้นที่ของกรมวิชาการเกษตร จำนวน ๖ แปลง ดำเนินการได้ครบตามเป้าหมาย การจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีอัจฉริยะให้กับกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๙๐๐ ราย ดำเนินการได้ ๑๖๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๗๘

๕) โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร มีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาความรู้ด้านเทคนิคการใช้และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลการเกษตร ตลอดจนสร้างช่างเกษตรประจำท้องถิ่นสำหรับรองรับการเติบโตอย่างรวดเร็วจากการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตรของประเทศ เพื่อพัฒนาศักยภาพธุรกิจการให้บริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรแปลงใหญ่ให้มีความพร้อมทั้งองค์ความรู้ ทักษะทางเทคนิค และการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อสร้างโอกาส ยกระดับ การเข้าถึงการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร และระบบให้น้ำอัจฉริยะที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการผลิตพืชและทดแทนแรงงานภาคการเกษตรให้แก่

เกษตรกร เป้าหมาย (๑) พัฒนาระบบการจัดการความรู้และถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรเป้าหมาย พัฒนาสื่อความรู้ เรื่องระบบการให้น้ำแบบอัจฉริยะ ๑ เรื่อง ผักอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้ระบบน้ำแบบอัจฉริยะ ๑ ครั้ง (๒) สร้างช่าง เกษตรท้องถิ่นประจำแปลงใหญ่ เป็นช่างเกษตรท้องถิ่นหลักสูตรพื้นฐาน ๓,๖๐๐ ราย และช่างเกษตรท้องถิ่นหลักสูตร เน้นหนัก ๔๐๐ ราย (๓) ส่งเสริมการใช้และให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรในพื้นที่แปลงใหญ่อย่างมีประสิทธิภาพ แบ่งเป็น ถ่ายทอดความรู้ด้านเทคนิคการให้บริการเครื่องจักรกลเกษตรชุมชน ๒๐๐ ราย และ ให้บริการสาธิตการใช้ เครื่องจักรกลการเกษตรในเขตเกษตรกรรมเพื่อลดการเกิดวัชพืช ๒๐๐ ไร่ (๔) ถ่ายทอดความรู้การบริหารจัดการ เครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกันในแปลงใหญ่ ๑๐๐ ราย (๕) จัดทำจุดเรียนรู้การทำเกษตรยุคใหม่ เกษตรแม่นยำ เกษตรอัจฉริยะ ๓ จุด (๖) จัดงานบริการซ่อมเครื่องยนต์เกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิต ๒ ครั้ง และการถ่ายทอด ความรู้ด้านเครื่องจักรกลการเกษตรในเขตเกษตรกรรมเพื่อลดการเกิดวัชพืช ๕๐๐ ราย งบประมาณ ๘.๙๖๒๑ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒.๘๙๐๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๒๕

ผลการดำเนินงาน สร้างช่างเกษตรท้องถิ่นประจำแปลงใหญ่ เป้าหมาย ๓,๖๐๐ ราย ดำเนินการได้ ๒,๔๖๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๘.๕๘ จัดกิจกรรมให้บริการสาธิตการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร ในเขตเกษตรกรรม เป้าหมาย ๒๐๐ ไร่ ดำเนินการแล้ว ๑๓๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๐๐ กิจกรรมจัดทำจุด เรียนรู้การทำเกษตรยุคใหม่ เกษตรแม่นยำ เกษตรอัจฉริยะ จำนวน ๓ จุด ดำเนินการแล้ว ๒ จุด คิดเป็น ร้อยละ ๖๖.๖๗ และกิจกรรมถ่ายทอดความรู้ด้านเครื่องจักรกลการเกษตรในเขตเกษตรกรรมเพื่อลดการเกิด วัชพืช เป้าหมาย ๕๐๐ ราย ดำเนินการแล้ว ๑๘๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๖๐

๖) โครงการจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมูลค่าสินค้าเกษตร มีสำนักวิจัยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาและจัดทำงานวิจัย เรื่อง การศึกษาความคุ้มค่าการปลูกพืชในโรงเรือนด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ เป้าหมาย ศึกษาวิเคราะห์ งานวิจัย ภายได้โครงการฯ ๑ เรื่อง งบประมาณ ๐.๒๒๐๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๐.๐๓๙๖ ล้านบาท ร้อยละ ๑๘.๐๐

ผลการดำเนินงาน ศึกษาวิเคราะห์ งานวิจัยภายได้โครงการฯ จัดทำเค้าโครงการศึกษาวิจัย เป้าหมายร้อยละ ๑๐ ดำเนินการครบตามเป้าหมาย เสนอเค้าโครงการวิจัย เป้าหมายร้อยละ ๑๐ ดำเนินการครบตาม เป้าหมาย รวบรวมข้อมูล เป้าหมายร้อยละ ๕๐ ประมวลผลข้อมูล เป้าหมาย ร้อยละ ๒๐ และรายงานเสนอผลงาน

๒.๖ แผนแม่บทย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

๒.๖.๑) สาระสำคัญ

๑) วัตถุประสงค์ เพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาเกษตรกรและภาคเกษตรมีการ ปรับตัวไปสู่กระบวนการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ เพื่อให้มีการ เจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง โดยการสนับสนุนส่งเสริมระบบนิเวศของภาคเกษตรในด้านต่าง ๆ

๒) เป้าหมาย มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐) และสินค้ามีคุณภาพ (พืช ปศุสัตว์ ประมง) มีมาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๓) หน่วยงานดำเนินการ กรมพัฒนาที่ดิน กรมส่งเสริมการเกษตร กรมหม่อนไหม กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กรมการข้าว กรมปศุสัตว์ กรมประมง กรมวิชาการ เกษตร สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กรมส่งเสริมสหกรณ์ และการยางแห่งประเทศไทย

๔) งบประมาณ จำนวน ๓,๙๓๑.๒๓๓๑ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๘๘๕.๘๐๕๖ ล้านบาท ร้อยละ ๒๔.๓๘๙๔ ของงบประมาณที่ได้รับ

๕) ภาพรวมผลการดำเนินงาน กิจกรรมสำคัญที่มีการดำเนินการแล้วใน ๕ โครงการ เฉลี่ยร้อยละ ๗๔.๓๐ ของเป้าหมาย ได้แก่ อบรมเกษตรกรในเรื่องต่าง ๆ เช่น การปลูกพืชทางเลือกใหม่ พัฒนา ครัวบัญชีและการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ การพัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปรับเปลี่ยน การทำแผนและ ปรับปรุงข้อมูลแปลงใหญ่ตั้งแต่ปี ๒๕๖๒ – ๒๕๖๔ การถ่ายทอดความรู้แปลงใหญ่ให้เกษตรกร ถ่ายทอด เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ครอบคลุมเป้าหมายใน ๑๓ ชนิดสินค้า เกษตร ได้แก่ มะพร้าว มันสำปะหลัง อ้อย กาแฟ สับปะรด พืชเคี้ยวมัน แผลงเศรษฐกิจ อ้อย พืชตระกูลถั่ว ไม้และหวาย ไม้ดอกไม้ประดับ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์หลังฤดูทำนา และปาล์มน้ำมัน ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีชั้น พันธุ์ขยายและชั้นพันธุ์จำหน่าย นำเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไปขยายผล ผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิตคุณภาพ ดี ได้แก่ พืชไร่ ๑๑ ชนิด พืชสวน ๔๕ ชนิด และปัจจัยการผลิต ๑๙ ชนิด ตรวจสอบรับรองคุณภาพเมล็ดพันธุ์ข้าว ให้เป็นมาตรฐานสากล ผลิตสัตว์พันธุ์ดีจากการผสมเทียม ส่งเสริมให้เกษตรกรได้ประโยชน์ด้านปศุสัตว์ วินิจฉัย ชันสูตร โรคสัตว์ เสริมสร้างภูมิคุ้มกัน ผลิตสัตว์และพืชอาหารพันธุ์ดี โดยกิจกรรมอื่น ๆ อยู่ระหว่างเตรียมการ ปฏิบัติงานตามแผน เช่น การปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์คัด การส่งเสริมให้สมาชิกสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร ทำการเกษตรผสมผสาน การจ้างที่ปรึกษาเพื่อยกระดับการผลิตผักและผลไม้คุณภาพของสหกรณ์และ กลุ่มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GAP และการจัดทำคู่มือการดำเนินงานส่งเสริมให้สหกรณ์ กลุ่มเกษตรกรเข้าร่วม โครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัยในพื้นที่นิคมสหกรณ์

๒.๖.๒) ผลการดำเนินงานรายโครงการ

๑) โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหาร จัดการเชิงรุก (Agri - Map) มีกรมพัฒนาที่ดิน กรมส่งเสริมการเกษตร กรมหม่อนไหม กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) หรือเหมาะสมเล็กน้อย (Sn) ให้ได้รับการปรับเปลี่ยนการผลิตให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และส่งเสริม สนับสนุน จูงใจ ให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิตทางการเกษตรในพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) ตามความสมัครใจ เป้าหมาย พื้นที่ดำเนินการ ๙๓,๑๐๐ ไร่ งบประมาณ ๒๗๐.๕๑๙๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๘๗.๖๘๖๖ ล้าน บาท ร้อยละ ๓๒.๔๑๔๑

๑.๑) ผลการดำเนินงาน

การจัดทำฐานข้อมูลเพื่อรองรับเขตเกษตรเศรษฐกิจ เป้าหมาย ๕ ชนิดพืช ขณะนี้ อยู่ระหว่างดำเนินการจัดเตรียมข้อมูลการใช้ที่ดิน มีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๒๒.๕๐ ของเป้าหมาย ด้านการพัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri - Map เป้าหมาย ๙๐,๐๐๐ ไร่ มีผลการดำเนินงานแล้ว ๔๖,๕๙๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๗๘ ขณะนี้อยู่ระหว่างตรวจแบบงาน จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ การอบรมให้ความรู้ และศึกษาดูงานการปลูกพืชทางเลือกใหม่แล้ว ๗๘๕ ราย คิด เป็นร้อยละ ๗๘.๕๐ ของเป้าหมาย ๑,๐๐๐ ราย ในส่วนการสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่จำเป็นในการปรับเปลี่ยน การผลิตพืชชนิดใหม่ที่เหมาะสม เป้าหมาย ๓,๐๐๐ ไร่ บางจังหวัดขอคืนพื้นที่เป้าหมายและงบประมาณ เนื่องจากเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการฯ ได้มีการเปลี่ยนการผลิตไปก่อนแล้ว ทำให้เป้าหมายพื้นที่เข้าร่วม โครงการฯ ในปี ๒๕๖๔ ลดลง ด้านการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม เพื่อการผลิตหม่อนไหม ในพื้นที่ไม่ เหมาะสมตาม Agri-Map และด้านการสนับสนุนปัจจัยการผลิตพื้นฐานในการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและการแปรรูป ดำเนินการในจังหวัดสุโขทัย กำแพงเพชร ราชบุรี และอุตรดิตถ์ เป้าหมายรวม ๑๐๐ ไร่ โดยได้มีการลด เป้าหมายของจังหวัดสุโขทัยลงมาเหลือ ๑๕ ไร่ เพิ่มในจังหวัดอุตรดิตถ์ ซึ่งเป็นพื้นที่ดำเนินการเพิ่มเติม

เป้าหมาย ๑๕ ไร่ เป้าหมายรวมอยู่ที่ ๑๐๐ ไร่เท่าเดิม การอบรมพัฒนาครูบัญชี แล้ว ๘๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๑.๒๕ ของเป้าหมาย มีการอบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกร แล้ว ๒,๔๐๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ครบตามเป้าหมาย ด้านกำกับแนะนำการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพของเกษตรกร เป้าหมาย ๑,๗๐๐ ราย ดำเนินการแล้ว ๓๘๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๔๗ ของเป้าหมาย ๑,๗๐๐ ราย ในด้านการติดตามการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพของเกษตรกร เป้าหมาย ๑,๗๐๐ ราย การจัดทำฐานข้อมูลการผลิตสินค้าทางเลือก ๑ สินค้า ดำเนินการไปแล้วร้อยละ ๑๘ ของเป้าหมาย ส่วนการจัดทำแนวทางการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ ระดับพื้นที่ จำนวน ๒ เรื่อง ได้แก่ การศึกษาสินค้าทางเลือกเชิงลึกเพื่อกำหนดแนวทางการส่งเสริมระดับพื้นที่ (๗๓ จังหวัด) และการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญในพื้นที่ประมงภัยพิบัติข้าชาก (๑๒ พื้นที่) ดำเนินการไปแล้วร้อยละ ๔๑ ของเป้าหมาย ด้านการศึกษาวิจัยพืชทางเลือกใหม่ที่มีอนาคต (Future Crops) ๑ เรื่อง ดำเนินการไปแล้ว ร้อยละ ๔๐ ของเป้าหมาย ด้านการจัดทำแนวทางการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ ระดับภาค ๑ เรื่อง ดำเนินการไปแล้วร้อยละ ๔๕ ของเป้าหมาย ในด้านการติดตามประเมินผลโครงการ ๑ เรื่อง ดำเนินการไปแล้วร้อยละ ๔๗ ของเป้าหมาย

๑.๒) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ –เร่งรัดการสนับสนุนปัจจัยการผลิตในการปรับเปลี่ยนการผลิตพืชชนิดใหม่ที่เหมาะสม เป้าหมาย ๓,๐๐๐ ไร่ และกิจกรรมการสนับสนุนปัจจัยการผลิตพื้นฐานในการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและการแปรรูป เป้าหมาย ๑๐๐ ไร่

๒) โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ มีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงาน ดำเนินการ ร่วมกับ กรมการข้าว กรมปศุสัตว์ กรมประมง กรมหม่อนไหม กรมวิชาการเกษตร กรมตรวจบัญชี สหกรณ์ กรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ การยางแห่งประเทศไทย และ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร วัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มทำการผลิตสินค้าเกษตร ด้านสินค้าพืช ปศุสัตว์ และประมง มีการบริหารจัดการร่วมกัน เพื่อให้เกิดการรวมกันผลิตและรวมกันจำหน่าย โดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน และเพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต และมีผลผลิตต่อหน่วยที่เพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐานภายใต้การบูรณาการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เป้าหมาย จำนวน ๔,๒๖๒ แปลง (กรมส่งเสริมการเกษตร ๒,๓๙๕ แปลง กรมการข้าว ๑,๒๘๕ แปลง กรมปศุสัตว์ ๒๐๐ แปลง กรมประมง ๗๕ แปลง กรมหม่อนไหม ๓๑ แปลง กรมวิชาการเกษตร ๑๓๐ แปลง สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน เพื่อเกษตรกร ๔๐ แปลง และการยางแห่งประเทศไทย ๑๐๖ แปลง) งบประมาณ ๑,๒๕๑.๙๔๘๘ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๗๙.๑๗๔๒ ล้านบาท ร้อยละ ๑๔.๓๑

๒.๑) ผลการดำเนินงาน ส่งเสริมการดำเนินงานแบบแปลงใหญ่ดำเนินงานแล้ว 2,360 แปลง ร้อยละ 55.37 ของเป้าหมาย 4,262 แปลง วิเคราะห์จัดทำแผนและปรับปรุงข้อมูลแปลงใหญ่ที่ ดำเนินการตั้งแต่ ปี 2562 – 2564 ดำเนินการจำนวน 2,173 แปลง คิดเป็นร้อยละ 89.02 ของเป้าหมาย 2,441 แปลง ถ่ายทอดความรู้ เน้นการลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และการเชื่อมโยงตลาด ดำเนินการจำนวน 1,630 แปลง คิดเป็นร้อยละ 68.06 ของเป้าหมาย 2,395 แปลง เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ในแปลงใหญ่ 33,523 ราย เช่น การลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต การเชื่อมโยงตลาด การพัฒนาคุณภาพ การบริหารจัดการกลุ่ม การจัดทำบัญชีต้นทุน การรับรองมาตรฐานสินค้า และด้านเทคโนโลยีนวัตกรรมการผลิต คิดเป็นร้อยละ 74.24 ของเป้าหมาย 45,152 ราย จัดทำแปลงเรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้ 530 แปลง ร้อยละ 54.36 ของ เป้าหมาย 975 แปลง เสริมสร้างความเข้มแข็งศูนย์ข้าวชุมชนในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี 74 แห่ง ร้อย ละ 12.33 ของเป้าหมาย 600 แห่ง และติดตามประเมินผลโครงการ โดยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ดำเนิน การศึกษารายละเอียดโครงการ จัดทำกรอบแนวทางการติดตามประเมินผลโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ขณะนี้อยู่

ระหว่างการลงพื้นที่เก็บรวบรวมข้อมูล คิดเป็นร้อยละ 60 ของเป้าหมายจำนวน 1 เรื่อง และรายงานการขับเคลื่อนโครงการในระดับพื้นที่ โดยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1 - 12 ดำเนินการแล้ว 2 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 50 ของเป้าหมายจำนวน 4 ครั้ง

๒.๒) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรค

(๑) ด้านการผลิต การลดต้นทุนการผลิต เกษตรกรส่วนใหญ่มีต้นทุนการผลิตลดลง แต่ไม่สามารถลดได้ตามเป้าหมาย เนื่องจากราคาปัจจัยการผลิตปรับตัวสูงขึ้น รวมถึงขาดองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่ทันสมัย การเพิ่มผลผลิต เกษตรกรประสบปัญหาภัยแล้ง โรคและแมลงศัตรูพืชระบาด ทำให้การเพิ่มของผลผลิตยังไม่ได้ตามเป้าหมาย การพัฒนาคุณภาพผลผลิต เกษตรกรไม่เห็นความสำคัญของการผลิตสินค้าตามมาตรฐาน GAP

(๒) ด้านการตลาด การเชื่อมโยงตลาด เกษตรกรจำหน่ายผลผลิตแบบต่างคนต่างจำหน่าย เนื่องจากในบางพื้นที่มีแหล่งรับซื้อจำนวนมาก และราคาซื้อขายไม่แตกต่างกัน รวมถึงแหล่งรับซื้อที่ทำ MOU อยู่ไกลจากแหล่งผลิตของเกษตรกร

(๓) ด้านการบริหารจัดการ ขาดการบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในกิจกรรมการถ่ายทอดความรู้ในการพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ต้องอาศัยหน่วยงานภาคีที่เกี่ยวข้องตามชนิดสินค้า โดยต้องสรรหาเทคโนโลยี ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับ คน พื้นที่ สินค้า และวิธีการ ประธานกลุ่มแปลงใหญ่ ขาดความพร้อมในการบริหารจัดการกลุ่มแปลงใหญ่ ขาดความมุ่งมั่นในการไปสู่เป้าหมาย

(๔) ด้านสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid ๑๙) ทำให้บางพื้นที่ไม่สามารถจัดอบรม/ประชุมได้ ทำให้การดำเนินการล่าช้าไปกว่าแผนที่กำหนดไว้ ช่องทางการขายผลผลิตของเกษตรกรลดลง และงบประมาณและกิจกรรมไม่สอดคล้องกับช่วงเวลาที่ต้องการอบรมหรือดูงาน

๒.๓) ข้อเสนอแนะ

(๑) ด้านการผลิต การลดต้นทุน ด้านพืช สนับสนุนให้เกษตรกรผลิตพันธุ์ดีไว้ใช้ทดแทนการซื้อ ใช้ปุ๋ยตามวิเคราะห์ค่าดิน ด้านปศุสัตว์ ผสมอาหารข้นใช้เอง และด้านประมง ลดการใช้อาหารสำเร็จรูป เพื่อการลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกร การเพิ่มผลผลิต สนับสนุนองค์ความรู้ในเรื่องใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนการใช้สารเคมี และการเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรมสมัยใหม่ การพัฒนาคุณภาพผลผลิต ส่งเสริม/สร้างการรับรู้ และสร้างความเข้าใจประโยชน์ของการผลิตสินค้าตามมาตรฐาน GAP ทั้งต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค

(๒) ด้านการตลาด การเชื่อมโยงตลาด ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มจำหน่ายผลผลิตเพื่อให้ได้ปริมาณมากพอที่สามารถต่อรองราคาได้ ลดภาระค่าขนส่งสินค้า

(๓) ด้านการบริหารจัดการ ดำเนินการจัดอบรม ประธานหน่วยงานด้านการศึกษา เช่น มหาวิทยาลัยในพื้นที่ หรือมูลนิธิด้านการเกษตร มาให้ความรู้เพิ่มเติม และให้กลุ่มเกษตรกรได้เลือกดำเนินการเทคโนโลยีดังกล่าว ประธานกลุ่มแปลงใหญ่ ศึกษาตัวอย่างแปลงต้นแบบที่ประสบความสำเร็จ

(๔) ด้านสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid ๑๙) แบ่งเกษตรกรที่จะเข้ารับการถ่ายทอดความรู้เพื่อปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการแพร่เชื้อตามนโยบายของรัฐบาลหรือเปลี่ยนรูปแบบเป็นการจัดประชุมออนไลน์ หาช่องทางการตลาดเพิ่มมากขึ้น เช่น ขายออนไลน์ และปรับแผนดำเนินการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ และเร่งรัดการเบิกจ่ายให้อยู่ในหัววงระยะเวลาที่กำหนด

๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร มีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน รวมถึงการลดต้นทุนการผลิต และยกระดับสินค้าเกษตร เพื่อเพิ่มโอกาสในการแข่งขันและพัฒนาที่ยั่งยืน และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เป้าหมาย เกษตรกรจำนวน ๑๕,๐๐๐ ราย ใน ๑๓ ชนิดสินค้า ได้แก่ ๑) มันสำปะหลัง ๒) สับปะรด ๓) อ้อย ๔) ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์หลังฤดูทำนา ๕) ไข่และหอย ๖) พืชเคี้ยวมัน (มะคาเดเมียและมะม่วงหิมพานต์) ๗) กาแฟ ๘) สินค้ากลุ่มทางเลือกเพื่อสุขภาพ (แมลงเศรษฐกิจ) ๙) พืชตระกูลถั่ว ๑๐) ไม้ดอกไม้ประดับ ๑๑) พืชผัก ๑๒) ปาล์มน้ำมัน ๑๓) มะพร้าวตลอดห่วงโซ่อุปทาน งบประมาณ ๕๑.๑๕๓๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๖.๘๐๗๔ ล้านบาท ร้อยละ ๓๒.๘๖

ผลการดำเนินงาน เพิ่มประสิทธิภาพ ๑๓ ชนิดสินค้าเกษตร ได้แก่ ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ร้อยละ ๘๘.๔๗ จากเป้าหมายเกษตรกร ๒,๖๒๐ ราย สับปะรด ร้อยละ ๗๕.๐๐ จากเป้าหมายเกษตรกร ๑,๓๐๐ ราย อ้อย ร้อยละ ๙๐.๔๕ จากเป้าหมายเกษตรกร ๑,๑๐๐ ราย ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์หลังฤดูทำนา ร้อยละ ๙๕.๒๐ จากเป้าหมายเกษตรกร ๑,๑๐๐ ราย ไข่และหอย ร้อยละ ๘๐.๙๕ จากเป้าหมายเกษตรกร ๖๓๐ ราย พืชเคี้ยวมัน (มะคาเดเนีย มะม่วงหิมพานต์) ร้อยละ ๔๑.๐๐ จากเป้าหมายเกษตรกร ๒๐๐ ราย กาแฟ ร้อยละ ๗๒.๐๐ จากเป้าหมายเกษตรกร ๗๕๐ ราย แมลงเศรษฐกิจ ร้อยละ ๘๑.๒๕ จากเป้าหมายเกษตรกร ๘๐๐ ราย พืชตระกูลถั่ว ร้อยละ ๗๗.๕๐ จากเป้าหมายเกษตรกร ๒,๔๐๐ ราย ไม้ดอกไม้ประดับ ร้อยละ ๖๖.๐๐ จากเป้าหมายเกษตรกร ๒๐๐ ราย โดยได้รวบรวมพันธุ์ดี/พันธุ์ใหม่ของไม้ดอกไม้ประดับในพื้นที่ ๓ ศูนย์ จากเป้าหมาย ๔ ศูนย์ พืชผัก ร้อยละ ๗๕.๐๐ จากเป้าหมายเกษตรกร ๑๐๐ ราย สินค้าปาล์มน้ำมัน ร้อยละ ๑๐๕.๔๓ จากเป้าหมายเกษตรกร ๒,๘๐๐ ราย และสินค้ามะพร้าว ร้อยละ ๘๕.๐๐ จากเป้าหมาย ๑๐๐ ราย

๔) โครงการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าว มีกรมการข้าว เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อรักษาความบริสุทธิ์ตรงตามลักษณะประจำพันธุ์ เพื่อให้ได้ผลผลิตเฉลี่ยและคุณภาพตรงตามมาตรฐานพันธุ์ รวมทั้งผลิตเมล็ดพันธุ์ดีมีคุณภาพสูงสำหรับสนับสนุนโครงการราชการจำหน่ายแก่เกษตรกรทั่วไป เพื่อให้มีการกระจายเมล็ดพันธุ์ดีคุณภาพสูงไปสู่เกษตรกรได้ทั่วถึงและรวดเร็วทันต่อความต้องการของเกษตรกร เป้าหมาย ได้ผลผลิตเมล็ดพันธุ์ดีที่เป็นการซื้อของตลาดและมีความบริสุทธิ์ของเมล็ดพันธุ์ ประมาณ ๓๐ ตัน และได้ผลผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชั้นพันธุ์หลัก ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตัน งบประมาณ ๑๒๒.๔๕๘๖ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๓๕.๙๕๗๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๓๖

ผลการดำเนินงาน การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชั้นพันธุ์คัด เป้าหมาย ๓๐ ตัน และผลิตเมล็ดพันธุ์ชั้นพันธุ์หลัก เป้าหมายเกษตรกร ๓,๐๐๐ ราย อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน โดยดำเนินการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชั้นพันธุ์คัดและชั้นพันธุ์หลักแล้ว แบ่งเป็น ๒ รอบ ได้แก่ รอบปลูกฤดูนาปี ๒๕๖๓ ดำเนินการเก็บเกี่ยวผลผลิตเมล็ดพันธุ์เรียบร้อยแล้ว และอยู่ระหว่างปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์คัดและเมล็ดพันธุ์หลัก และรอบปลูกฤดูนาปี ๒๕๖๔ มีแผนเริ่มดำเนินการในช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๖๔

๕) โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร มีกรมการข้าว กรมส่งเสริมการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กรมปศุสัตว์ และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อขยายศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวในพื้นที่ขาดแคลนและเพิ่มปริมาณการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีให้เพียงพอต่อความต้องการ ส่งเสริมพื้นที่การปลูกพืชหลากหลายทดแทนการทำนาปรัง ผลิตพันธุ์พืชคุณภาพ และนำไปผลิตพันธุ์ขยายและพันธุ์จำหน่ายให้เกษตรกร ขยายสัตว์พันธุ์ดีผ่านฟาร์ม

เกษตรกรเครือข่าย และติดตามสถานการณ์ด้านการผลิตและการตลาด ตลอดจนปัญหาที่เกิดขึ้นของสินค้าเกษตรที่สำคัญ เป้าหมาย มีเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีและสัตว์พันธุ์ดีเพียงพอต่อความต้องการ ส่งเสริมการปลูกพืชหลากหลายในพื้นที่นาปรัง จำนวน ๕,๐๐๐ ไร่ ใน ๒๑ จังหวัด หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และสถาบันเกษตรกร ได้พันธุ์พืชและปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน เกษตร งบประมาณ ๑,๐๓๗.๘๕๒๒ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๓๓๙.๔๔๗๗ ล้านบาท ร้อยละ ๓๒.๗๑

ผลการดำเนินงาน

(๑) ด้านข้าว การขยายศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวด้วยการจัดตั้งศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว อยู่ระหว่างการก่อสร้าง แต่เนื่องจากมีความจำเป็นต้องแก้ไขแบบผังบริเวณ และใบแนบท้ายสัญญา จึงทำให้การก่อสร้างล่าช้ากว่ากำหนด การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ชั้นพันธุ์ขยาย - จำหน่าย จำนวน ๒๓,๙๓๙ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๘๔ มีการนำไปขยายผล จำนวน ๑๔,๖๑๕ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๘๘ การพัฒนาและส่งเสริมการเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิตและจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าวมีแผนดำเนินการในเดือน ม.ค. - มี.ค.๖๔ แต่เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาด COVID -๑๙ ทำให้ในบางกิจกรรมที่มีแผนการจัดกิจกรรมต้องชะลอการจัดออกไปการตรวจติดตามความก้าวหน้าผู้ผลิตและจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าว จำนวน ๕๒๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๖๔ การตรวจติดตามและต่ออายุใบรับรองร้านจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี จำนวน ๒๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๖๔ กิจกรรมธนาคารเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชนอยู่ในระหว่างรวบรวมผลผลิตจากเกษตรกรและได้จัดประชุมชี้แจงแล้ว ๘๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๐.๐๐ กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการวางแผนการผลิตข้าวครบวงจร จัดทำประกาศพื้นที่เป้าหมายส่งเสริมการปลูกข้าว รอบที่ ๒ ปีการผลิต ๒๕๖๓/๖๔ เป้าหมายพื้นที่ ๘.๐๙ ล้านไร่ เรียบร้อยแล้ว การดำเนินงานของคณะอนุกรรมการติดตามกำกับดูแลการบริหารจัดการข้าวระดับจังหวัดและจัดทำรายงานข้าวจังหวัด ดำเนินการโอนงบประมาณในส่วนที่เกี่ยวข้องให้กับศูนย์วิจัยข้าว ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว และสถาบันวิทยาศาสตร์ข้าวแห่งชาติ เรียบร้อยแล้ว กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีในการประเมินลักษณะทางการเกษตรของข้าวและการตรวจวิเคราะห์สารพิษตกค้างในข้าว สามารถพัฒนาวิธีการสกัดและวิธีการวิเคราะห์สารตกค้างในกลุ่มสารเคมีป้องกันกำจัดแมลง กลุ่มไพรีทรอยด์แล้วเสร็จ ขณะนี้อยู่ระหว่างการพัฒนาการวิเคราะห์สารเคมีทางเกษตรกลุ่มอื่นๆ

(๒) ด้านพืช ได้จัดเวทีชุมชนเตรียมความพร้อมและรับสมัครเกษตรกร จำนวน ๔,๘๑๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๒๒ ของเป้าหมาย จัดประชุมเชื่อมโยงตลาดและจัดทำแผนการผลิต แผนการตลาด ระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการรับซื้อผลผลิต จำนวน ๔,๓๐๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๕๘ ของเป้าหมายและสนับสนุนวัสดุการเกษตรแปลงเรียนรู้ในพื้นที่ขยายผลปรับเปลี่ยน ไปปลูกพืชหลากหลาย จำนวน ๔,๑๕๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘๓.๐๐ ของเป้าหมาย ผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิตคุณภาพดี พืชไร่ จำนวน ๑๔ ชนิด คิดเป็นร้อยละ ๑๒๗.๒๗ ของเป้าหมาย พืชสวน ๕๖ ชนิด คิดเป็นร้อยละ ๑๒๔.๔๔ ของเป้าหมาย และปัจจัยการผลิตจำนวน ๑๙ ชนิด ครบตามเป้าหมาย การตรวจสอบรับรองคุณภาพเมล็ดพันธุ์ให้เป็นมาตรฐานสากล จำนวน ๖,๐๗๒ ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ๒๔๒.๘๘ ของเป้าหมาย

(๓) ด้านปศุสัตว์ ผลิตสัตว์พันธุ์ดีจากการผสมเทียม จำนวน ๑๕๒,๗๔๙ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๙๘ ของเป้าหมาย จำนวนสัตว์ที่ได้รับการพัฒนาสุขภาพสัตว์ จำนวน ๑๓,๑๔๑,๙๘๑ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๕๖ ของเป้าหมาย และเกษตรกรที่ได้รับการเฝ้าระวังทางอาการและประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อ จำนวน ๒๕,๙๗๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๘๗ ของเป้าหมาย

(๔) ด้านข้อมูล รายงานข้อมูลการบริหารจัดการศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรและการรายงานสถานการณ์สินค้าเกษตร อยู่ระหว่างติดตามสถานการณ์สินค้าเกษตรต่าง ๆ ปัจจัยการผลิต และภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือนและสถาบันเกษตรกร โดยจะนำข้อมูลที่ได้มาประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล

เผยแพร่ข่าวสารประชาสัมพันธ์บน Facebook.com/OAEbaer สรุปและเขียนรายงานเสนอผู้บริหารระดับสูง ช่วงต้นเดือนมกราคม ๒๕๖๔ ไม่สามารถลงพื้นที่เก็บข้อมูลสถานการณ์สินค้าเกษตร ปัจจัยการผลิต และภาวะเศรษฐกิจ สังคม คริวเรือนและสถาบันเกษตรกรได้ในบางจังหวัด เนื่องจากมีการระบาดของโรคโควิด-๑๙ ใช้การโทรศัพท์สอบถามข้อมูลจากผู้ที่เกี่ยวข้อง การจัดทำข้อมูลสารสนเทศต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรอยู่ระหว่างเตรียมงานวิชาการ จัดทำคู่มือการสำรวจต้นทุนการผลิต เตรียมงานวิชาการ และอบรมคู่มือการสำรวจต้นทุนการผลิตพีชเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่าง สศท. สำรวจข้อมูลต้นทุนการผลิต การจัดทำรายงานภาวะเศรษฐกิจการเกษตรระดับภูมิภาค เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙) ในหลายพื้นที่ที่ยังต้องติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์การระบาดอย่างใกล้ชิด ทำให้ไม่สามารถสำรวจและติดตามสถานการณ์ในพื้นที่ และ จัดกิจกรรมการประชุมเชิงปฏิบัติการในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ได้ตามแผนการดำเนินงานที่กำหนดไว้ ได้ปรับแผนและรูปแบบการปฏิบัติงานให้รองรับกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น โดยได้มีการปรับลดจำนวนวัน ในการสำรวจและติดตามสถานการณ์ในพื้นที่ รวมทั้งปรับแผนการลงพื้นที่ การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ และกิจกรรมอื่น ๆ ให้สอดคล้องและอยู่ในช่วงเวลาที่เหมาะสม เพื่อให้สามารถดำเนินกิจกรรมตามแผนปฏิบัติงานภายใต้โครงการฯ ที่กำหนดไว้ได้ และร่างแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรอยู่ระหว่างการยกร่างแผนพัฒนาการเกษตร ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) และเตรียมการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เนื่องจากสถานการณ์โควิดไม่สามารถจัดสัมมนาได้

๖) ผลผลิต: พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ มีกรมปศุสัตว์ เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพระบบการผลิตด้านปศุสัตว์ รวมทั้งสนับสนุนส่งเสริมการรักษาสุขภาพสัตว์ ฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์ จัดการสวัสดิภาพสัตว์ พัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์ พัฒนาอาหารสัตว์ ให้กับเกษตรกร เป้าหมาย เกษตรกรได้ประโยชน์ด้านปศุสัตว์ ๑๒,๘๒๒ ราย งบประมาณ ๑,๐๓๗.๘๕๒๒ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๓๓๙.๔๔๗๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ร้อยละ ๓๒.๗๑

ผลการดำเนินงาน เกษตรกรได้ประโยชน์ด้านปศุสัตว์ ร้อยละ ๗๓.๔๓ จากเป้าหมาย ๑๒,๘๒๒ ราย ตัวอย่างของปศุสัตว์ได้รับการวิเคราะห์ วินิจฉัย และชันสูตรโรค ร้อยละ ๕๔.๒๗ จากเป้าหมาย ๒๕๙,๕๐๖ ราย จำนวนสัตว์ได้รับการบริการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ ร้อยละ ๔๔.๔๗ จากเป้าหมาย ๑,๐๐๐,๐๐๐ ตัว ผลิตจำนวนสัตว์พันธุ์ดีได้ ร้อยละ ๗๒.๙๐ จากเป้าหมาย ๙๐๑,๒๐๐ ตัว และผลิตพืชอาหารสัตว์ได้ ร้อยละ ๕๖.๐๑ จากเป้าหมาย ๔๘,๔๑๐ ตัน

๗) โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร มีกรมส่งเสริมสหกรณ์ เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อใช้รูปแบบการเกษตรแบบผสมผสานเป็นทางเลือกอีกทางหนึ่งของเกษตรกรในการดำรงชีพ ตามแนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทางการเกษตรให้สมาชิกมีรายได้เพิ่ม และเชื่อมโยงธุรกิจกับสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็งโดยการเพิ่มปริมาณการค้าเงินกู้ยืม รวมน้ำซื้อ รวมน้ำขาย เงินฝาก และบริการ เป้าหมาย สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับอนุมัติเงินกู้จากกองทุนสงเคราะห์เกษตรกรเพื่อสร้างระบบน้ำ ๘๒ แห่ง เกษตรกรสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑,๓๖๘ ราย งบประมาณ ๓.๗๓๕๕ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑.๐๘๖๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๐๙

๗.๑) ผลการดำเนินงาน สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรส่งเสริมให้สมาชิกทำการเกษตรผสมผสานในลักษณะเกษตรปลอดภัย เป้าหมาย ๘๒ แห่ง อยู่ระหว่างประสานงานชี้แจงให้สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรคัดเลือกสมาชิกเข้าร่วมโครงการ

๗.๒) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ สมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ต้องเข้ารับการอบรม/ศึกษาดูงาน เพื่อพัฒนาศักยภาพการทำเกษตรผสมผสานในลักษณะเกษตรปลอดภัย เป้าหมาย ๑,๓๖๘ ราย และพื้นที่ที่ได้รับการส่งเสริมเกษตรผสมผสาน เป้าหมาย ๖,๘๔๐ ไร่ เป็นกิจกรรมที่ต้องเดินทางข้ามจังหวัด จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ทำให้ต้องเลื่อนการดำเนินงานออกไปก่อน

๘) โครงการส่งเสริมและสนับสนุนสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรทำการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า (GAP) มีกรมส่งเสริมสหกรณ์ เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อยกระดับการผลิตผักและผลไม้คุณภาพของสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GAP เป้าหมาย สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ๒๖ แห่ง เกษตรกรสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑,๑๐๐ ราย งบประมาณ ๑๓.๑๙๕๙ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๐.๘๖๘๖ ล้านบาท ร้อยละ ๖.๕๘

ผลการดำเนินงาน ที่ปรึกษาจากสถาบันการศึกษาได้เสนอกรอบการดำเนินงานตามขอบเขตงานจ้างตาม TOR แล้ว และคาดว่าจะคัดเลือกและลงนามสัญญาในเดือนเมษายน ๒๕๖๔ ส่งเสริมให้สมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรทำการเกษตรปลอดภัย และได้รับการทำการเกษตรปลอดภัย อยู่ระหว่างการจัดทำแผนปฏิบัติงาน

๙) โครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัยในพื้นที่นิคมสหกรณ์ มีกรมส่งเสริมสหกรณ์ เป็นหน่วยงานดำเนินการ วัตถุประสงค์เพื่อสร้างต้นแบบการถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ดิน ปรับปรุงดิน และส่งเสริมให้สมาชิกมีการถ่ายทอดองค์ความรู้แบบมีส่วนร่วม ซึ่งก่อให้เกิดการเรียนรู้โดยธรรมชาติ มีการช่วยเหลือซึ่งกันและกันตามหลักการสหกรณ์ เป้าหมาย สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ๒๐ แห่ง เกษตรกรสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑,๔๐๐ ราย งบประมาณ ๖.๐๑๕๘ ล้านบาท ยังไม่มีการเบิกจ่ายงบประมาณ

๙.๑) ผลการดำเนินงาน สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรส่งเสริมให้สมาชิกทำการเกษตรปลอดภัย เป้าหมาย ๒๐ แห่ง อยู่ระหว่างจัดทำคู่มือแนวทางการดำเนินงานโครงการและประสานสำนักงานสหกรณ์จังหวัดเพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินงาน อยู่ระหว่างประสานสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ได้รับการส่งเสริมการทำเกษตรปลอดภัย เป้าหมาย ๑,๔๐๐ ราย และปริมาณธุรกิจด้านเกษตรปลอดภัยของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรขยายตัว ร้อยละ ๓ เบื้องต้น กำหนดแผนการอบรมหลักสูตรการผลิตปาล์มน้ำมันมาตรฐาน RSPO ระหว่างเดือนเมษายน - มิถุนายน ๒๕๖๔

๙.๒) ข้อค้นพบ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ - เร่งรัดการดำเนินงาน

ส่วนที่ ๒

Info - graphic ผลการดำเนินงาน
การขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร
ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนแม่บทย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

วัตถุประสงค์

พัฒนาและต่อยอดสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน



งบประมาณ ๖๔.๑๘๐๖ ลบ. เบิกจ่าย ๒๓.๕๐๐๕ ลบ. ร้อยละ ๓๖.๖๒

ผลการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๙.๒๐

- อบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสินค้าด้านการเกษตรให้กับเกษตรกร จำนวน ๔๕๐ ราย ร้อยละ ๖๐.๐๐ ของเป้าหมาย ๗๕๐ ราย
- จัดทำแปลงเรียนรู้การผลิตไม้ผลที่มีอัตลักษณ์สู่มาตรฐาน จำนวน ๑ แปลง ร้อยละ ๑๒.๕๐ ของเป้าหมาย ๘ แปลง
- ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าด้านหม่อนไหม และส่งเสริมการผลิตผ้าไหมทรานกยูง ๘๒๖ ราย ร้อยละ ๓๒.๗๑ ของเป้าหมาย ๒,๕๒๕ ราย
- ตรวจสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมทรานกยูงพระราชทาน จำนวน ๘๑,๕๘๓ เมตร ร้อยละ ๔๐.๗๙ ของเป้าหมาย ๒๐๐,๐๐๐ เมตร
- ศึกษาศักยภาพการผลิตและการตลาดของเส้นไหมไทยพื้นบ้านอีสาน ดำเนินการแล้วร้อยละ ๕๐ ของเป้าหมาย ๑ เรื่อง และขณะนี้อยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูล



หน่วยงานที่รับผิดชอบ

๑. กรมส่งเสริมการเกษตร ๒.สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ๓.กรมหม่อนไหม



เป้าหมาย : สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะ

- เกษตรกรยังไม่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GI ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดทำข้อมูลพื้นฐาน ซึ่งยังต้องรอความชัดเจนในการปฏิบัติงานจัดเก็บข้อมูลจากส่วนกลาง ดังนั้นกรมส่งเสริมการเกษตรจึงควรเร่งดำเนินการชี้แจงแนวทางการปฏิบัติ เพื่อให้การรับรองทันต่อผลผลิตที่จะออกสู่ตลาด
- เกษตรกรบางส่วนยังไม่มี การรวมกลุ่มเนื่องจากผลผลิตยังมีปริมาณไม่เพียงพอ คุณภาพ และขนาดผลผลิตไม่ตรงกับความต้องการของตลาด ดังนั้นควรมีการส่งเสริมด้านการผลิต การเก็บเกี่ยว และการตลาดรองรับผลผลิตที่หลากหลายอย่างต่อเนื่องพร้อมทั้งสนับสนุน การรวมกลุ่มในการจำหน่ายผลผลิตต่อไป



ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔

แผนแม่บทย่อยเกษตรปลอดภัย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

วัตถุประสงค์

เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและภาพลักษณ์ที่ดีต่อสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่ที่มีคุณภาพและความปลอดภัย

เป้าหมาย

1. สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
2. ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพ ความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

งบประมาณ

๒,๒๘๙.๓๑ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒๐๐.๓๕ ล้านบาท ร้อยละ ๘.๗๕

ผลการดำเนินงาน

คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๑๗



หน่วยงาน สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กรมการข้าว กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมพัฒนาที่ดิน กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กรมหม่อนไหม กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ผลการดำเนินงาน

๑. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร (กช./กสส./กป./ปศ./วก./มกอช.)

- ด้านข้าว : ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานโรงสีข้าว ๓ โรงสี คิดเป็นร้อยละ ๑๐ ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ข้าว ๗ ผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๕๐
- ด้านพืช : ตรวจสอบแหล่งผลิตเพื่อรับรองมาตรฐานตามระบบการจัดการคุณภาพ GAP พืช แล้ว ๕๗,๖๙๕ แปลง คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๐๘ และอบรมเกษตรกรเข้าสู่ระบบมาตรฐาน GAP และศึกษาดูงาน ๑๐,๐๐๐ ราย ครอบคลุมเป้าหมาย
- ด้านปศุสัตว์ : ตรวจสอบประเมินฟาร์ม GAP ให้ได้มาตรฐานตามเกณฑ์กำหนดแล้ว ๑๑,๑๗๐ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๑๖
- ด้านประมง : ตรวจสอบประเมินมาตรฐานและสุขอนามัยฟาร์ม ฟาร์มสัตว์น้ำ ดำเนินการได้ ๑๕,๒๙๙ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๕๖.๔๗

๒. ผลผลิตสินค้าเกษตรและอาหารมีคุณภาพได้มาตรฐาน (มกอช.)

- หน่วยงานตรวจสอบรับรองได้รับการรับรองระบบงาน และตรวจติดตาม ๑๗ หน่วยงาน คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๘๙

๓. โครงการพัฒนาส่งเสริมการผลิตและการใช้

- สารอินทรีย์ชีวภาพเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตพืช (พด.)
- พัฒนาและส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพ ๑๑๑,๒๑๕ ไร่ คิดเป็น ร้อยละ ๔๔.๔๙
- ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น (เกษตรกรเข้าร่วมโครงการปี ๒๕๖๓) สามารถลดรายจ่ายค่าปุ๋ยเคมีได้ ๒๓,๕๐๒ บาทต่อไร่ และลดค่าใช้จ่ายซื้อปัจจัยการผลิต ๔,๒๑๕ บาทต่อราย สภาพดินอุดมสมบูรณ์ มีไส้เดือนแมลง ดินร่วนซุยขึ้น
- ข้อเสนอแนะ ควรสนับสนุนปัจจัยการผลิตให้เพียงพอ กับสมาชิกในกลุ่ม และอบรมให้ความรู้อย่างต่อเนื่อง

๔. โครงการพัฒนาเกษตรกรรายยั่งยืน

๔.๑ โครงการพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์ (กสท./กช./ส.ป.ก./พด./วก./กป./ปศ./ตส./มกอช./สศท.)

- พัฒนานวัตกรรมฐานข้อมูล และถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับอินทรีย์ ๖,๑๗๘ ราย ติดตามในพื้นที่ ๑๒ ครั้ง คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๕๒

ข้อค้นพบ/ข้อเสนอแนะ -



๔.๒ โครงการพัฒนาเกษตรกรรายยั่งยืน กิจกรรมเกษตรทฤษฎีใหม่ ปี ๒๕๖๔ (กช./ปศ./กป./มม./วก./ตส./ส.ป.ก./พด.)

- ส่งเสริมองค์ความรู้พัฒนาเกษตรกรเครือข่ายด้านการประมง ๔,๒๖๙ ราย ส่งเสริมองค์ความรู้พัฒนาเกษตรกรผู้นำเครือข่ายเศรษฐกิจพอเพียง ๓๗๘ ราย การส่งเสริมด้านทฤษฎีใหม่ ๒๔๑ ราย ขยายผลการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านหม่อนไหม ๑๖๑ ราย อบรมครูบัญชี ๕๐๑ ราย อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ ๑๑,๙๑๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕๖.๖๔

ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔

แผนแม่บทย่อยเกษตรชีวภาพ

ผลการดำเนินงานร้อยละ ๔๗.๙๑ ของเป้าหมาย

วัตถุประสงค์

.....เพื่อพัฒนาและส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเกษตรชีวภาพ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อนำไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง



เป้าหมาย (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕)

1. สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (ขยายตัวร้อยละ ๓)
2. วิทยาลัยการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น (๑ ตำบล ๑ วิทยาลัย)



งบประมาณ

๓๔๒.๘๖๙๗ ล้านบาท

เบิกจ่ายแล้ว ๑๐๔.๙๘๙๘ ล้านบาท (ร้อยละ ๓๐.๖๒)

หน่วยงาน

กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร กรมหม่อนไหม
กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมประมง

๑. รวบรวมและอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านปศุสัตว์ ๖๘๘ สายพันธุ์ (๖๓.๑๒%)

๒. - อนุรักษ์พันธุกรรมพืช จุลินทรีย์ เห็ด และแมลงไว้ใช้ประโยชน์ ๕๓,๗๖๑ สายพันธุ์ (๑๓๔.๔๐%)
- ส่งเสริมให้ใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพที่อนุรักษ์ไว้ อยู่ระหว่างดำเนินการ

๓. ผลิตและกระจายพันธุ์หม่อนไหม
- สนับสนุนพันธุ์หม่อนไหมแก่เกษตรกร ๑๑,๙๕๕ ราย (๙๙.๖๓%) ได้แก่ ไข่ม่อนพันธุ์ดี ๕๘,๔๙๑ แผ่น (๔๖.๐๖%) ไข่ม่อนอีรี ๑,๓๒๕ ถูง (๖๖.๒๕%) กิ่งชำหม่อนและหม่อนชำถูง ๕๗๑,๔๔๖ ต้น (๓๕.๗๒%)

๔. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพร
- จัดกระบวนการเรียนรู้ให้เกษตรกร ๘๐๐ ราย (๘๐%)
- ปรับปรุงจุดเรียนรู้การผลิตและแปรรูปสมุนไพร และพัฒนาแปลงขยายพันธุ์ รวม ๔๔ จุด (๔๔%)

๕. ผลิตและขยายพืชพันธุ์ดี
- ผลิตพืชพันธุ์ดี ๓.๑๑๔๐ ล้านต้น (๓๔.๖๙%)
- สร้างเครือข่ายการใช้พืชพันธุ์ดี ๒๔๑ ราย (๑๐.๗๑%)

๖. ผลิตและขยายสัตว์น้ำพันธุ์ดี

- ผลิตสัตว์น้ำ พันธุ์สัตว์น้ำ และพ่อแม่พันธุ์ขยาย
- ๑๓ ชนิดพันธุ์ (๑๐๘.๓๓%)
- ๑๗๓,๐๐๐ ตัว (๖๒.๖๘%)

๗. บริหารจัดการทรัพยากรประมง

- จัดระเบียบการประมง โดยออกมาตรการควบคุม ๘ ฉบับ (๔๐%) และเฝ้าระวังการทำประมง ๑,๙๕๖ ครั้ง (๕๙.๑๘%)
- จัดการทรัพยากรประมง โดยสำรวจข้อมูลจากท่าขึ้นปลา ๑๘๐แห่ง (๖๒.๕๐%) และเรือประมงพาณิชย์ ๑,๒๑๑ ลำ (๖๗.๒๘%)
- พันธุ์และอนุรักษ์สัตว์น้ำหายากใกล้สูญพันธุ์ โดยรวบรวมพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำพื้นเมือง ๒๐ ชนิด (๘๐%) ผลิตและปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ๕๑๐,๑๖๓ ตัว (๖๕.๘๒%)

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ปัญหาการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ทำให้การสนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แก่เกษตรกรในบางโครงการไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔

แผนแม่บทย่อยเกษตรแปรรูป

วัตถุประสงค์

- เพื่อสร้างมูลค่าโดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
- เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร ตลอดจนมีการสนับสนุนต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง

เป้าหมาย

สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น (ปี ๒๕๖๑ – ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๓)

งบประมาณ

๑๓.๖๙๒๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๔.๔๑๗๖ ล้านบาท ร้อยละ ๓๒.๒๖

ผลการดำเนินงาน



๑. การพัฒนาศักยภาพการแปรรูปสัตว์ ภายใต้แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (กิจกรรม พัฒนาศักยภาพปศุสัตว์) (กรมปศุสัตว์)

- จัดกิจกรรมฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ให้กับเกษตรกร ๘๖.๖๗ % ของเป้าหมาย ๓๐๐ ราย
- ให้คำแนะนำ/ปรึกษา และสาธิตการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ ๔๗.๔๕% ของเป้าหมาย ๑,๓๗๐ ราย

๒. โครงการส่งเสริมอาชีพประมง (กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมง) (กรมประมง)

- สาธิตการแปรรูปสัตว์น้ำในพื้นที่กลุ่มเป้าหมายได้ ๓๖.๕๔ % ของเป้าหมาย ๒๖๐ ราย
- ฝึกอบรมความรู้พื้นฐานและการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมสัตว์น้ำ และการแปรรูปสัตว์น้ำสำหรับเกษตรกรและเจ้าหน้าที่ ๑๐๓.๓๓ % ของเป้าหมาย ๖๐ ราย
- พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำ ๑๕๒.๕๐ % ของเป้าหมาย ๔๐ ราย

๓. โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปที่สร้างมูลค่าเพิ่มสูง (กรมการข้าว)

- จัดงานประชาสัมพันธ์แปรรูปข้าวครบตามเป้าหมาย
- พัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวเชิงพาณิชย์ อยู่ระหว่างการสำรวจวิสาหกิจชุมชนที่ต้องการต่อยอด
- สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าว ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

ข้อค้นพบ ปัญหา

อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

- ปัญหาการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ทำให้การจัดฝึกอบรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์บางหลักสูตรไม่สามารถดำเนินการตามแผนที่กำหนดไว้
- กิจกรรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์มีผู้สนใจจำนวนมาก แต่เนื่องข้อจำกัดด้านงบประมาณและสถานที่ทำให้กิจกรรมการฝึกอบรมแต่ละหลักสูตรรองรับผู้เข้ารับการอบรมได้เพียง ๒๐ คนต่อหลักสูตร

แผนแม่บทย่อย เกษตรอัจฉริยะ

วัตถุประสงค์

ส่งเสริมเกษตรกรสู่เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีด้านเกษตรอัจฉริยะ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจากการลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตด้วยเกษตรอัจฉริยะ

เป้าหมาย

ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์ม หรือแปลง ที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

ผลการดำเนินงาน

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : ทั้งหมด ๕ หน่วยงาน ๖ โครงการ กรมการข้าว (๒ โครงการ) กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ผลการดำเนินงานภาพรวม ร้อยละ ๔๒.๓๙



งบประมาณ ๔๖.๘๑๙๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๑.๓๘๐๒ ล้านบาท (ร้อยละ ๒๔.๓๑)



๑.โครงการพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงในการผลิตพืช (กข.)

พัฒนาระบบการผลิตข้าว ๑ ระบบ พื้นที่ ๗ จังหวัด และพัฒนา Platform ๒ ระบบ อยู่ระหว่างการดำเนินงานจัดซื้อครุภัณฑ์

๒.โครงการพัฒนาระบบข้อมูลข้าวอัจฉริยะ (กข.)

พัฒนาระบบสารสนเทศด้านข้าว ๑ ระบบ ปรับปรุงระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล ๑ ระบบ อยู่ระหว่างการดำเนินการ

๓.โครงการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมเครื่องจักรและอุปกรณ์ด้านปศุสัตว์ (Motor Pool) (ปศ.)

จัดตั้งศูนย์เครื่องจักรกลด้านปศุสัตว์แล้ว ๕ แห่ง (ร้อยละ ๗๑.๔๓) มีเกษตรกร ๕๔๔ ราย (ร้อยละ ๑๒.๕๕) มีพื้นที่แปลงพืชอาหาร ๒,๐๖๑ ไร่ (ร้อยละ ๙.๘๑)

๔.โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ (วก.)

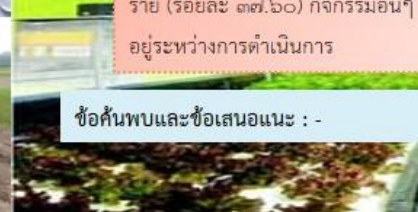
จัดทำแปลงเรียนรู้ ๖ แปลง ครบตามเป้าหมาย เกษตรกร ๑๖๐ ราย (ร้อยละ ๑๗.๗๘) ๒ Platform อยู่ระหว่างดำเนินการ

๕.โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร (กสก.)

อบรมช่างท้องถิ่นแล้ว ๒,๔๖๙ ราย (ร้อยละ ๖๘.๕๘) การให้บริการสาธิตการใช้เครื่องจักรกล ๑๓๐ ราย (ร้อยละ ๖๕.๐๐) จัดทำจุดเรียนรู้ ๒ จุด (ร้อยละ ๖๖.๖๗) ถ่ายทอดความรู้ด้านเครื่องจักรกลการเกษตร ๑๘๘๘ ราย (ร้อยละ ๓๗.๖๐) กิจกรรมอื่นๆ อยู่ระหว่างการดำเนินการ

๖.โครงการจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมูลค่าสินค้าเกษตร (สศก.)

การศึกษาความคุ้มค่าการปลูกพืชในโรงเรือนด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ จัดทำและนำเสนอเค้าโครงวิจัย เรียบร้อย (ร้อยละ ๒๐.๐๐)



ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะ : -

ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔

แผนแม่บทย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาเกษตรกรและภาคเกษตรมีการปรับตัวไปสู่กระบวนการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ เพื่อให้มีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง จึงต้องมีการสนับสนุนส่งเสริมระบบนิเวศของภาคเกษตรในด้านต่าง ๆ

เป้าหมาย

(ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕)

- ๑) มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้นเฉลี่ย ร้อยละ ๑๐ (ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕)
- ๒) สินค้ามีคุณภาพ (พืช ปศุสัตว์ ประมง) มีมาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

งบประมาณ ๓,๙๓๑.๒๓๓๑ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๙๘๕.๘๐๕๖ ล้านบาท ร้อยละ ๒๕.๓๘๙๔

ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๓

ผลการดำเนินงาน

๑. โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)	๒. โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๔. โครงการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าว	๕. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	๖. ผลผลิต : พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์
ปรับเปลี่ยนพื้นที่แล้วร้อยละ ๕๑.๗๘ อยู่ระหว่างตรวจสอบแบบอนุรักษ์ระบบดินและน้ำ และหน่วยงานที่ร่วมบูรณาการดำเนินงานได้ตามแผนที่ตั้งไว้	ส่งเสริมระบบแล้วร้อยละ ๕๕.๓๗ ปรับปรุงข้อมูลร้อยละ ๘๙.๐๒ เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ในแปลงใหญ่ ร้อยละ ๖๘.๐๖ ของเป้าหมาย	- เพิ่มประสิทธิภาพทุกชนิดสินค้าใน ๑๓ ชนิดสินค้าแล้ว	- ดำเนินการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชั้นพันธุ์หลัก แบ่งเป็น 2 รอบ รอบปลูกฤดูนาปี 63 ได้ดำเนินการเก็บเกี่ยวผลผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว เจริญเรียบร้อยและ รอบปลูกฤดูนาปี 64 อยู่ระหว่างการปรับปรุงสภาพเมล็ดพันธุ์ดี	- ด้านข้าว การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ด้านพืช การผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิต พืชไร่ พืชสวน และปัจจัยการผลิต ครอบคลุมเป้าหมาย และสนับสนุนวัสดุการเกษตรแปลงเรียนรู้ปลูกพืชหลากหลาย ด้านปศุสัตว์ สัตว์พันธุ์ดีที่ผลิตได้จากการผสมเทียม จำนวนสัตว์ที่ได้รับบริการพัฒนาสุขภาพสัตว์ และด้านข้อมูล ปรับเปลี่ยนการจัดเก็บข้อมูลเพื่อรองรับสถานการณ์โรคติดต่อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙	- เกษตรกรได้ประโยชน์ด้านปศุสัตว์ ร้อยละ 73.43 จากเป้าหมาย 12,822 ราย ตัวอย่างของปศุสัตว์ได้รับการวิเคราะห์วินิจฉัย และชันสูตรโรค ร้อยละ 54.27 จากเป้าหมาย 259,506 ราย จำนวนสัตว์ที่ได้รับการบริการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ ร้อยละ 44.47 จากเป้าหมาย 1,000,000 ตัว ผลิตจำนวนสัตว์พันธุ์ดีได้ ร้อยละ 72.90 จากเป้าหมาย 901,200 ตัว และผลิตพืชอาหารสัตว์ได้ ร้อยละ 56.01 จากเป้าหมาย 48,410 ตัน
๗. โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร		๘. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรทำการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า (GAP)			๙. โครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัยในพื้นที่นิคมสหกรณ์
- สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรส่งเสริมให้สมาชิกทำการเกษตรผสมผสานในลักษณะเกษตรปลอดภัย และสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรได้รับการอบรม/ศึกษาดูงาน เพื่อพัฒนาศักยภาพ การทำเกษตรผสมผสานในลักษณะเกษตรปลอดภัย		- จ้างที่ปรึกษาเพื่อยกระดับการผลิตผักและผลไม้คุณภาพของสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรสู่ มาตรฐาน GAP อยู่ระหว่างจัดทำร่าง TOR ส่งเสริมให้สมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรทำเกษตรปลอดภัย			- สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรส่งเสริมให้สมาชิกทำการเกษตรปลอดภัย และปริมาณธุรกิจด้านเกษตรปลอดภัยของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรแล้ว

ส่วนที่ ๓

หน่วยงานประสานงานของศูนย์ประเมินผล
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

หน่วยงานประสานงานของศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

แผนแม่บทย่อย	หน่วยงานประสานงานของศูนย์ประเมินผล	โทรศัพท์	โทรสาร
๑. แผนแม่บทย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	ส่วนประเมินผลการพัฒนาด้านปศุสัตว์และประมง	๐ ๒๙๔๐ ๕๓๘๗	๐ ๒๕๗๙ ๕๕๑๑
๒. แผนแม่บทย่อยเกษตรปลอดภัย	ส่วนประเมินผลการพัฒนาด้านปศุสัตว์และประมง	๐ ๒๙๔๐ ๕๓๘๗	๐ ๒๕๗๙ ๕๕๑๑
๓. แผนแม่บทย่อยเกษตรชีวภาพ	ส่วนประเมินผลการพัฒนาสถาบันเกษตรกรและเกษตรกร	๐ ๒๕๗๙ ๘๒๓๒	๐ ๒๕๗๙ ๕๕๑๑
๔. แผนแม่บทย่อยเกษตรแปรรูป	ส่วนวิชาการและนวัตกรรมการประเมินผล	๐ ๒๕๗๙ ๕๕๑๒	๐ ๒๕๗๙ ๕๕๑๑
๕. แผนแม่บทย่อยเกษตรอัจฉริยะ	ส่วนประเมินผลการพัฒนาปัจจัยพื้นฐานและทรัพยากร ทางการเกษตร	๐ ๒๕๗๙ ๐๕๕๕	๐ ๒๕๗๙ ๕๕๑๑
๖. แผนแม่บทย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร	ส่วนประเมินผลการพัฒนาด้านพืช	๐ ๒๕๗๙ ๐๖๑๔	๐ ๒๕๗๙ ๕๕๑๑



ศูนย์ประเมินผล

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เกษตรกลาง บางเขน

ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร

กรุงเทพฯ ๑10900

โทรศัพท์ 0 2579 8232 โทรสาร 0 2579 5511

www.eva.oae.go.th

