

รายงานผลการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนแม่บท ประเด็นการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ไตรมาสที่ ๑ (ระหว่าง วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕)

๑.สาระสำคัญของแผน

๑.๑ เป้าหมายแผนแม่บท ประเด็นการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ มี ๒ เป้าหมาย คือ

๑) ความมั่นคงด้านน้ำของประเทศเพิ่มขึ้น มีโครงการภายใต้แผนงานบูรณาการฯ ๗ โครงการ ได้แก่ โครงการพัฒนาหนองหารด้านการประมง โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ และโครงการบรรเทาอุทกภัยเมืองนครศรีธรรมราช โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร โครงการบรรเทาอุทกภัยเมืองชัยภูมิ โครงการปรับปรุงคลองยม-น่าน และโครงการประตุน้ำลำน่าน้ำพุ-น้ำก้ออันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๒) ผลผลิตของน้ำทั้งระบบเพิ่มขึ้น ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำที่มีโครงการภายใต้แผนงาน ๓ ด้าน คือ

๒.๑) แผนงานพื้นฐานฯ ได้แก่ ผลผลิตการจัดการงานชลประทาน และผลผลิตการสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวงและบริการด้านการบิน

๒.๒) แผนงานยุทธศาสตร์ฯ ได้แก่ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำและงานชลประทาน โครงการปรับปรุงงานชลประทาน โครงการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม และโครงการจัดหาอากาศยานสำหรับการปฏิบัติการฝนหลวง

๒.๓) แผนงานบูรณาการฯ ได้แก่ โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน โครงการป้องกันการชะล้างพังทลายของดินและฟื้นฟูพื้นที่เกษตรกรรมด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โครงการตัดแปรสภาพอากาศ โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน และโครงการชลประทานขนาดใหญ่ ๑๓ โครงการ

๑.๒ หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ ๕ หน่วยงาน ได้แก่ กรมชลประทาน กรมประมง กรมพัฒนาที่ดิน กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๑.๓ งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรทั้งสิ้น ๗๔,๗๐๒.๘๔๖๓ ล้านบาท

๒. การติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนแม่บท ประเด็นการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒.๑ การติดตามโครงการภายใต้แผนแม่บท ประเด็นการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ได้ดำเนินการคัดเลือกโครงการภายใต้แผนฯ ที่ดำเนินงานแล้วเสร็จภายในปีที่ผ่านมาและส่งผลกระทบต่อเกษตรกร/ประชาชนในพื้นที่ มาเป็นตัวแทนโครงการของแผนฯ จำนวน ๑๐ โครงการ ได้แก่

๑) โครงการปรับปรุงงานชลประทาน

๒) โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๓) โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำและงานชลประทาน

๔) โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน

๕) โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ

๖) โครงการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม

๗) โครงการพัฒนาหนองหารด้านการประมง

๘) โครงการป้องกันการชะล้างพังทลายของดินและฟื้นฟูพื้นที่เกษตรกรรมด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ

๙) โครงการตัดแปรสภาพอากาศ

๑๐) โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน

๒.๒ วัตถุประสงค์โครงการ

๑) เพื่อให้มีการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบและยั่งยืน ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม โดยการจัดหา พัฒนา ก่อสร้าง ปรับปรุง พัฒนาแหล่งน้ำ การป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ

๒) เพื่อจัดรูปที่ดินให้มีความเหมาะสมกับการทำเกษตรกรรมที่สมบูรณ์ โดยการจัดระบบชลประทานจัดสร้างทางลำเลียงในไร่นา ปรับระดับพื้นที่ดิน

๓) เพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ การจัดการคุณภาพน้ำ และการบริหารจัดการทรัพยากรประมงในแหล่งน้ำอย่างเหมาะสม และเพิ่มพื้นที่รับประโยชน์จากแหล่งน้ำให้กับชุมชนรวมทั้งได้รับประโยชน์ด้านการประมงจากการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่หนองหาร

๔) เพื่อพัฒนาระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยวิธีการและวิธีพืช รวมถึงส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ประโยชน์ตามศักยภาพของดินอย่างมีประสิทธิภาพ

๕) เพื่อปฏิบัติการทำฝนหลวงเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่การเกษตร ป่าไม้ และเขื่อนกักเก็บน้ำ รวมทั้งปัญหาภัยแล้งและบรรเทาภัยพิบัติให้แก่เกษตรกร

๖) เพื่อพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร รองรับการผลิตภาคการเกษตรของเกษตรกรในพื้นที่สร้างและพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน บรรเทาผลกระทบปัญหาภัยแล้ง หรือฝนทิ้งช่วง รวมถึงการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรและแหล่งน้ำอุปโภคบริโภคให้กับเกษตรกรในพื้นที่นอกเขตชลประทาน

๒.๓ เป้าหมายของโครงการ

๑) ปรับปรุงงานชลประทาน ๕๑๑ แห่ง พื้นที่ได้รับการปรับปรุง ๙๓๔,๙๖๓ ไร่

๒) แหล่งน้ำสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๙๙ แห่ง เกษตรกรและราษฎรได้รับประโยชน์ ๒๐,๐๐๐ คน

๓) จัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน ๔๐๙ แห่ง ปริมาณน้ำกักเก็บเพิ่มขึ้น ๑๓๖.๖๙ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น ๑๖๕,๔๘๓ ไร่

๔) ป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ ๑๔๑ รายการ พื้นที่ได้รับการป้องกันและลดผลกระทบ ๒๙๖,๑๘๕ ไร่

๕) พื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับการจัดรูปที่ดิน ๙๒ แห่ง พื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำ ๘๔,๑๒๙ ไร่ คริวเรือนที่ได้รับประโยชน์ ๗,๐๐๙ คริวเรือน

๖) พัฒนาหนองหารด้านการประมง พื้นที่รับประโยชน์เพิ่มขึ้น ๑,๕๐๐ ไร่ คริวเรือนได้รับประโยชน์ ๘๗,๐๐๐ คริวเรือน

๗) พื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่เกษตรกรรม ๑ แห่ง พื้นที่ได้รับการป้องกัน ๒๒,๐๐๐ ไร่

๘) ปฏิบัติการฝนหลวงในพื้นที่การเกษตร ๑,๑๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ ๔๕๐ ล้านลูกบาศก์เมตร

๙) ขุดสระเก็บน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ ๑ แห่ง ปริมาณกักเก็บน้ำ ๑,๖๓๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร ขุดสระเก็บน้ำสาธารณะ ๑๕ แห่ง ปริมาณกักเก็บน้ำ ๗๙๕,๘๐๐ ลูกบาศก์เมตร

๒.๔ งบประมาณ งบประมาณโครงการภายใต้แผนแม่บทฯ จำนวน ๑๐ โครงการ ที่ติดตามในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ รวมทั้งสิ้น ๕๙,๘๐๖.๑๕๔๑ ล้านบาท มีผลการเบิกจ่ายแล้ว ๑๐,๘๐๒.๗๔๐๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๐๖

๓. ผลการดำเนินงาน

๓.๑ โครงการปรับปรุงงานชลประทาน

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อให้เกษตรกรในเขตพื้นที่ชลประทานสามารถรับน้ำได้อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม โดยการเพิ่มประสิทธิภาพระบบชลประทานและการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ชลประทาน

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** การปรับปรุงอ่างเก็บน้ำ ฝาย ลำเหมือง บ่อพักน้ำ สถานี/โรงสูบน้ำ คลองส่งน้ำ ท่อส่งน้ำ พื้นที่หัวงาน คลองระบายน้ำ ประตูน้ำ อาคารควบคุม/บังคับน้ำ กำแพงป้องกันตลิ่ง ท่อรับน้ำ/ระบายน้ำ ท่อลอด คันคลอง สะพาน และอุปกรณ์ที่ใช้ควบคุมน้ำ จำนวน ๕๑๑ แห่ง

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๗๙๙.๙๐๒๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๙๔ ของเป้าหมาย ๑๐,๐๗๙.๖๖๘๑ ล้านบาท

๓.๒) ผลการดำเนินงาน การปรับปรุงอ่างเก็บน้ำ ฝาย ลำเหมือง บ่อพักน้ำ สถานี/โรงสูบน้ำ คลองส่งน้ำ ท่อส่งน้ำ พื้นที่หัวงาน คลองระบายน้ำ ประตูน้ำ อาคารควบคุม/บังคับน้ำ กำแพงป้องกันตลิ่ง ท่อรับน้ำ/ระบายน้ำ ท่อลอด คันคลอง สะพาน และอุปกรณ์ที่ใช้ควบคุมน้ำ มีเป้าหมาย ๕๑๑ รายการ พื้นที่ชลประทานได้รับการปรับปรุง ๙๓๔,๙๖๓ ไร่ ผลการดำเนินการ พบว่าอยู่ระหว่างการก่อสร้าง ๔๒๗ รายการ อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ๗๗ รายการ และมีการยกเลิกจำนวน ๗ รายการ

๓.๒ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อให้เกษตรกรที่อยู่ในเขตพื้นที่โครงการหลวงและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม โดยการจัดหาแหล่งน้ำและบริหารจัดการน้ำ

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** ก่อสร้าง/ปรับปรุง ระบบส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบ สถานีสูบน้ำ ระบบระบายน้ำ ของฝาย แก้มลิง อ่างเก็บน้ำ สร้างเขื่อนป้องกันกัดเซาะตลิ่ง ปรับปรุง/ขุดลอกคูคลอง ในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน ๙๙ แห่ง

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๔๓๒.๐๐๓๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๐๖ ของเป้าหมาย ๒,๓๙๑.๔๖๓๘ ล้านบาท

๓.๒) ผลดำเนินงานก่อสร้างในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน ๙๙ แห่ง เกษตรกรและราษฎรได้รับประโยชน์ ๒๐,๐๐๐ คน ผลการดำเนินการ พบว่าอยู่ระหว่างการก่อสร้าง ๘๔ แห่ง อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ๙ แห่ง และยกเลิกดำเนินการ ๖ แห่ง

๓.๓ โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำและงานชลประทาน

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อสนับสนุนการจัดการน้ำให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และทั่วถึง โดยการบำรุงรักษาอาคารและระบบชลประทาน

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารส่งน้ำ คลองส่งน้ำ คันคลอง รางน้ำ สะพาน ท่อลอด หินก่อกหน้า-ท้ายอาคาร บำรุงรักษาหัวงาน ซ่อมแซมอุปกรณ์ ยานพาหนะและขนส่ง เครื่องจักรกล ขุดลอกอ่าง/แก้มลิง/คลอง กำจัดวัชพืช

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๔,๗๑๓.๐๘๔๒ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๗๕ ของเป้าหมาย ๑๖,๙๘๔.๓๙๗๐ ล้านบาท

๓.๒) ผลการดำเนินงานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารส่งน้ำ คลองส่งน้ำ คันคลอง รางน้ำ สะพาน ท่อลอด หินก่อกหน้า-ท้ายอาคาร บำรุงรักษาหัวงาน ซ่อมแซมอุปกรณ์ ยานพาหนะและขนส่ง เครื่องจักรกล ขุดลอกอ่าง/แก้มลิง/คลอง กำจัดวัชพืช ผลการดำเนินการ พบว่าอยู่ระหว่างกิจกรรมเตรียมการ ขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้าง และอยู่ระหว่างดำเนินการ

๓.๔ โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนด้านการขาดแคลนน้ำของประชาชน สำหรับใช้ทำการเกษตร และอุปโภคบริโภค ทำให้เกษตรกรได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม ในการก่อสร้างโครงการชลประทาน ขนาดกลาง ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำขนาดเล็กในพื้นที่ชุมชน/ชนบท และก่อสร้างโครงการแก้มลิง

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** ก่อสร้างฝาย ทำนบดิน แก้มลิง อ่างเก็บน้ำ เขื่อน ระบบส่งน้ำพร้อมอาคาร ประกอบ อาคารบังคับน้ำ อาคารอัดน้ำ สถานีสูบน้ำพร้อมอาคารประกอบ จำนวน ๔๐๙ แห่ง เพิ่มปริมาณน้ำ กักเก็บที่เพิ่มขึ้น ๑๓๖.๙๖ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น ๑๖๕,๔๘๓ ไร่

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๓,๘๓๗.๙๖๘๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๖๐ ของเป้าหมาย ๒๑,๘๑๒.๑๐๙๑ ล้านบาท

๓.๒) ผลการดำเนินงาน จากเป้าหมายจัดหาแหล่งน้ำชุมชน/ชนบท ๒๖๖ แห่ง อยู่ระหว่างการก่อสร้าง ๒๕๐ แห่ง อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ๑๔ แห่ง และยกเลิกดำเนินการ ๒ แห่ง การก่อสร้างและพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ๙๐ แห่ง อยู่ระหว่างการก่อสร้าง ๘๓ แห่ง อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ แห่ง การปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพงานชลประทาน ๒๑ แห่ง อยู่ระหว่างการก่อสร้าง ๑๙ แห่ง อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง ๒ แห่ง การก่อสร้างและพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่รับน้ำ ๓๒ แห่ง อยู่ระหว่างการก่อสร้าง ๒๒ แห่ง อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง ๖ แห่ง และยกเลิกดำเนินการ ๔ แห่ง

๓.๕ โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อป้องกันหรือลดการสูญเสียจากการเกิดอุทกภัย โดยการเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำ ตลอดจนการพัฒนากระบวนการระบายน้ำ

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** ดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม โดยการก่อสร้าง ปรับปรุง ประตูระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ อาคารบังคับน้ำ สถานีสูบน้ำพร้อมอาคารประกอบ เขื่อน/อาคาร/ผนัง ป้องกันตลิ่ง รวมถึงติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดพฤติกรรมเขื่อน ๑๔๑ รายการ

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๘๒๖.๕๙๖๒ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๖๖ จากเป้าหมาย ๗,๐๘๗.๓๓๗๒ ล้านบาท

๓.๒) ผลการก่อสร้าง ปรับปรุง ประตูระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ อาคารบังคับน้ำ สถานีสูบน้ำพร้อมอาคารประกอบ เขื่อน/อาคาร/ผนังป้องกันตลิ่ง ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดพฤติกรรมเขื่อน มีเป้าหมาย ๑๔๑ รายการ พื้นที่รับประโยชน์ ๒๙๖,๑๘๕ ไร่ ผลการดำเนินการ พบว่าอยู่ระหว่างการก่อสร้าง ๑๑๘ รายการ อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ๑๗ รายการ และยกเลิกจำนวน ๖ รายการ

๓.๖ โครงการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อก่อสร้างและปรับปรุงงานจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมและการจัดรูปที่ดินให้ที่ดินมีความเหมาะสมกับการทำเกษตรกรรมที่สมบูรณ์ โดยการจัดระบบชลประทาน จัดสร้างทางลำเลียงน้ำในไร่นา ปรับระดับพื้นที่ดิน ทำการรวบรวมที่ดินหลายแปลงในบริเวณเดียวกันเพื่อวางผังแปลงที่ดินใหม่

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** การจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม การปรับปรุงการจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม การจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม และการปรับปรุงจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม รวม ๙๒ แห่ง

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๑๒๗.๗๓๗๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๓๔ ของเป้าหมาย ๑,๐๓๕.๐๐ ล้านบาท

๓.๒) การจัดรูปที่ดินและการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม มีเป้าหมายดำเนินการ ๙๒ แห่ง พื้นที่รับประโยชน์ ๘๔,๑๒๙ ไร่ คริวเรือนรับประโยชน์ ๗,๐๐๙ คริวเรือน ผลการดำเนินการ พบว่าอยู่ระหว่างการก่อสร้าง ๘๙ แห่ง และอยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ๓ แห่ง

๓.๗ โครงการพัฒนาหนองหารด้านการประมง

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ การจัดการคุณภาพน้ำ และการบริหารจัดการทรัพยากรประมงในแหล่งน้ำอย่างเหมาะสม และเพิ่มพื้นที่รับประโยชน์จากแหล่งน้ำให้กับชุมชน รวมทั้งได้รับประโยชน์ด้านการประมงจากการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่หนองหาร

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** ดำเนินการฟื้นฟูแหล่งน้ำ จัดการคุณภาพน้ำ พื้นที่ ๑,๕๐๐ ไร่ และกำจัดวัชพืชในพื้นที่หนองหาร ๑๐๐,๐๐๐ ตัน

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๐.๘๕๗๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๗๒ จากเป้าหมาย ๓.๐๙๒๐ ล้านบาท

๓.๒) ผลการดำเนินงานได้พื้นที่ ๒๙๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๖๐ ของเป้าหมาย ๑,๕๐๐ ไร่ คริวเรือนได้รับประโยชน์ ๑๗,๐๕๒ คริวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๖๐ ของเป้าหมาย ๘๗,๐๐๐ คริวเรือน สามารถกำจัดวัชพืชในหนองหารได้ ๒๓,๕๐๐ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๕๐ ของเป้าหมาย ๑๐๐,๐๐๐ ตัน

๓.๘ โครงการป้องกันการชะล้างพังทลายของดินและฟื้นฟูพื้นที่เกษตรกรรมด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อพัฒนาระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยวิธีกล และวิธีพืช รวมถึงการส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ประโยชน์ตามศักยภาพของดินอย่างเหมาะสม

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** จัดซื้อจัดจ้างดำเนินการก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ในพื้นที่ลาดชัน อัตราการชะล้าง พังทลายของดินสูง โดยใช้วิธีกลในการปรับแนวการไหลของน้ำให้ช้าลง ลดการไหลบ่า ให้ซึมลงดิน เพิ่มปริมาณน้ำใต้ดิน สร้างบ่อดักตะกอน และวิธีพืชโดยการปลูกพืชที่ช่วยยึดหน้าดิน ชะลอการไหลของน้ำ และดักตะกอนดิน

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ยังไม่มีการเบิกจ่าย เนื่องจากอยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้าง จากเป้าหมาย ๔๐.๘๓๒๙ ล้านบาท

๓.๒) ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้าง พื้นที่เป้าหมาย ๑ แห่ง พื้นที่ป้องกันการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ต้นน้ำและพื้นที่ลาดชันครอบคลุม ๒๒,๐๐๐ ไร่

๓.๙ โครงการตัดแปรสภาพอากาศ

๑) **วัตถุประสงค์** เพื่อปฏิบัติการทำฝนเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่การเกษตร ป่าไม้ และเขื่อน/อ่างเก็บน้ำ รวมทั้งการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง และบรรเทาภัยพิบัติให้แก่เกษตรกรและประชาชนผู้ใช้น้ำทั่วไป

๒) **กิจกรรมที่ดำเนินการ** ภารกิจหลักคือการปฏิบัติการฝนหลวงในพื้นที่ทั่วประเทศ ทั้งพื้นที่เกษตรกรรมที่ประสบภัยแล้ง และพื้นที่เขื่อน/อ่างเก็บน้ำ

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๕๙.๒๖๘๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๑๐ ของเป้าหมาย ๓๑๒.๒๕๔๐ ล้านบาท

๓.๒) การปฏิบัติการฝนหลวง มีเป้าหมายปริมาณน้ำฝนจากการปฏิบัติการฝนหลวงในพื้นที่การเกษตร ๑,๑๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำฝนจากการปฏิบัติการฝนหลวงในพื้นที่เขื่อนและอ่างเก็บน้ำ ๔๕๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ผลการดำเนินการ พบว่าอยู่ระหว่างกิจกรรมเตรียมการและขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้าง

๓.๑๐ โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน

๑) วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร รองรับการผลิตภาคการเกษตรของเกษตรกรในพื้นที่สร้างและพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน บรรเทาผลกระทบปัญหาภัยแล้งหรือฝนทิ้งช่วง รวมถึงการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรและแหล่งน้ำอุปโภคบริโภคให้กับเกษตรกรในพื้นที่นอกเขตชลประทาน

๒) กิจกรรมที่ดำเนินการ ดำเนินการขุดสระน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ ๑ แห่ง และขุดสระเก็บน้ำสาธารณะในพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ๑๕ แห่ง

๓) ผลการดำเนินงาน

๓.๑) ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ๔.๙๖๒๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๖๐ ของเป้าหมาย ๖๐.๐๐๐๐ ล้านบาท

๓.๒) ผลการดำเนินงาน แบ่งเป็น ๒ กิจกรรม ได้แก่

กิจกรรมที่ ๑ ขุดสระน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ เป้าหมาย ๑ แห่ง พื้นที่รับประโยชน์ ๕,๓๔๘ ไร่ ปริมาตรกักเก็บน้ำ ๑,๖๓๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร คริวเรือนได้รับประโยชน์ ๖๒๑ คริวเรือน ผลการดำเนินการพบว่าอยู่ระหว่างการแก้ไขแบบพร้อมกำหนดจุดที่ดิน ทบพจนราคากลางให้สอดคล้องกับแบบที่ปรับแก้ และระยะทางขนย้ายดินรวมถึงค่าขยายเขตไฟฟ้าและทบทวน TOR ให้งวดงานสอดคล้องกับวงเงินรวมถึงกำหนดคุณสมบัติของผู้รับจ้าง

กิจกรรมที่ ๒ ขุดสระเก็บน้ำสาธารณะ ผลการดำเนินการ พบว่าดำเนินการได้ ๕ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๓๓ ของเป้าหมาย ๑๕ แห่ง มีปริมาตรกักเก็บน้ำ ๙๖,๔๑๐ ลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๑๑ ของเป้าหมาย ๗๙๕,๘๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ส่วนประเมินผลการพัฒนาปัจจัยพื้นฐานและทรัพยากรทางการเกษตร
ศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕