



รายงานการประเมินผลโครงการฝึกอบรมเกษตรกร
หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับแปลงเกษตร
ในเขตสำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ ๑-๓๕
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง
กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กันยายน พ.ศ.๒๕๖๐

บทคัดย่อ

การประเมินผลโครงการฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับแปลงเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ในเขตสำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ ๑ - ๓๕ โดยมีแผนโครงการฝึกอบรมเกษตรกร รวมทั้งสิ้นจำนวน ๗๙ รุ่น (รุ่นละ ๓๐ ราย) แผนเกษตรกรเข้ารับการฝึกอบรมรวมทั้งสิ้นจำนวน ๒,๓๗๐ ราย (เดิมเป็นโครงการจัดรูปที่ดินจังหวัด ดำเนินการ จำนวน ๒๕ รุ่น เกษตรกรรวม จำนวน ๗๕๐ ราย และโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ ๑ - ๑๗ ดำเนินการ จำนวน ๕๔ รุ่น รวมเกษตรกร จำนวน ๑,๖๒๐ ราย) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้พี่น้องเกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพตลอดจนบทบาทหน้าที่ของตนเอง องค์กรผู้ใช้น้ำและการมีส่วนร่วมในการบำรุงรักษาสิ่งสาธารณะประโยชน์ที่ใช้ร่วมกันในเขตโครงการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม นอกจากนี้ยังได้รับความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุนและการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ระบบเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน การจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ โดยใช้เทคนิคการฝึกอบรมเป็นการบรรยาย ตอบข้อซักถาม และการศึกษาดูงาน

การประเมินผลการโครงการฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับแปลงเกษตร ได้จัดทำขึ้นหลังจากที่ได้ดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรมเกษตรกรแล้วเสร็จ โดยการรวบรวมข้อมูลจากรายงานผลการฝึกอบรมเกษตรกร จำนวน ๗๙ รุ่น และวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อให้ได้ทราบถึงผลการดำเนินโครงการฝึกอบรมเกษตรกร โดยมีผลสรุปการประเมินผลการฝึกอบรมเกษตรกร และข้อเสนอแนะ ดังนี้

ผลสัมฤทธิ์ของโครงการการฝึกอบรมเกษตรกรตามเกณฑ์การประเมินผลโครงการ

๑. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

๑.๑ มีผลการดำเนินโครงการฝึกอบรมเกษตรกร ร้อยละ ๑๐๐ รวมทั้งสิ้น ๗๙ รุ่น

๑.๒ มีจำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ ๙๙.๗๙ เมื่อเทียบกับเป้าหมายของโครงการที่กำหนด (รุ่นละ ๓๐ คน) ต่ำกว่าเป้าหมาย จำนวน ๕ คน ร้อยละ ๐.๒๑ เนื่องจากเกษตรกรติดธุระไม่สามารถเดินทางมาร่วมฝึกอบรมได้

๑.๓ การประเมินความรู้ของเกษตรกรก่อนและหลังเข้ารับการฝึกอบรม

๑.๓.๑ ก่อนเข้ารับการฝึกอบรมเกษตรกรมีความรู้ระดับ “น้อย-ปานกลาง” คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๗๓ และมีความรู้ระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๒๗

๑.๓.๒ หลังเข้ารับการฝึกอบรมเกษตรกรมีความรู้ระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๒๙ และมีความรู้ระดับ “น้อย-ปานกลาง” คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๗๑

๑.๔ การประหยัดค่าใช้จ่ายของการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ร้อยละ ๓.๙๑ สูงกว่าเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒

๒. การประเมินความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมและความคุ้มค่าการศึกษาดูงาน

๒.๑ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับ “ค่อนข้างมาก” ซึ่งเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดร้อยละความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับไว้ไม่ต่ำกว่าค่อนข้างมาก

๒.๒ ความคุ้มค่าของการศึกษาดูงานจากความคิดเห็นของเกษตรกรผู้เข้ารับการศึกษาดูงาน อยู่ในระดับ “มาก” เนื่องจากการศึกษาดูงานทำให้เกษตรกรได้เพิ่มพูนประสบการณ์จากสถานที่ปฏิบัติงานจริง และนำองค์ความรู้ต่างๆ ไปพัฒนาต่อยอดทำให้เกิดความริเริ่มสร้างสรรค์ที่เป็นประโยชน์ทางการเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับสภาพพื้นที่การเกษตรของตนเองได้อย่างเหมาะสม

๓. ความเหมาะสมของหัวข้อวิชา เกษตรกรเข้ารับการฝึกอบรมในหัวข้อวิชาที่มีความเหมาะสมตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ประกอบด้วย

๑. นโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร
๒. การทำระบบเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนและการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ
๓. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและบริหารจัดการน้ำชลประทาน
๔. การมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษาระบบชลประทานและสิ่งสาธารณประโยชน์ที่ใช้ร่วมกัน
๕. ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการเกษตร

๔. ความเหมาะสมของวิทยากร เป็นวิทยากรจากหน่วยงานราชการต่าง ๆ

๔.๑ วิทยากรจากหน่วยงานราชการภายนอก ได้แก่ เกษตรอำเภอ เกษตรจังหวัด สถานีพัฒนาที่ดิน ศูนย์วิจัยข้าว สหกรณ์จังหวัด และศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๔.๒ วิทยากรจากหน่วยงานภายในกรมชลประทาน ได้แก่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโครงการชลประทาน และสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง

๕. สถานที่กาศึกษาดูงาน นำเกษตรกรศึกษาดูงานในสถานที่ของทางราชการ ได้แก่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และศูนย์สถานศึกษาพอเพียง (ศรพ.)

๖. ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง/พัฒนาโครงการ

๖.๑ ควรจัดให้มีการฝึกอบรม ศึกษาดูงานเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันทุกปี

๖.๒ ควรมีการกระตุ้นกลุ่มผู้ใช้น้ำพื้นฐานและองค์กรผู้ใช้น้ำพื้นที่ให้มีความเข้มแข็งอย่างต่อเนื่องเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่การเกษตรมีประสิทธิภาพ

๖.๓ ต้องการเพิ่มรอบการส่งน้ำให้มากขึ้น

๖.๔ ต้องการให้ปรับปรุงเรื่องระบบส่งน้ำ-ระบายน้ำจากคูดินเป็นคูตาด

คำนำ

รายงานการประเมินผลโครงการฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับแปลงเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรวบรวมผลการประเมินโครงการฝึกอบรมเกษตรกร จำนวน ๗๙ รุ่น ในเขตสำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรกรรมที่ ๑ - ๓๕ แผนโครงการรวม จำนวน ๗๙ รุ่น รุ่นละ ๓๐ ราย แผนเกษตรกรเข้ารับการฝึกอบรมรวมทั้งสิ้น จำนวน ๒,๓๗๐ ราย (เดิมเป็นโครงการจัดรูปที่ดินจังหวัด จำนวน ๒๕ รุ่น เกษตรกรรวมจำนวน ๗๕๐ ราย และโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรกรรมที่ ๑ - ๑๗ แผนดำเนินการ จำนวน ๕๔ รุ่น เกษตรกรรวม จำนวน ๑,๖๒๐ ราย) การรายงานการประเมินผลโครงการฝึกอบรมเกษตรกรนี้เพื่อสามารถนำข้อมูลไปใช้ในการวางแผนพัฒนางานด้านการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรกรรมต่อไป รวมทั้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ส่วนติดตามและประเมินผล สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และพี่น้องเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมทั้ง ๗๙ รุ่น รวมทั้งโครงการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรกรรมที่ ๑ - ๓๕ (โครงการจัดรูปที่ดินจังหวัด ๒๕ รุ่น และโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรกรรม ๕๔ รุ่น) ที่ให้ความร่วมมือในการรายงานผลข้อมูลต่าง ๆ เพื่อนำมาจัดทำรายงานฉบับนี้เป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

ส่วนติดตามและประเมินผล
สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง
กันยายน ๒๕๖๐

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก-ข
คำนำ	
บทที่ ๑ โครงการฝึกอบรมเกษตรกร	
๑. หลักการและเหตุผล	๑
๒. วัตถุประสงค์	๑
๓. หัวข้อวิชา	๑
๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๒
๕. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๒
๖. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๒
๗. ระยะเวลาการฝึกอบรม	๒
๘. สถานที่ดำเนินการ	๒
๙. เทคนิคการฝึกอบรม	๒
๑๐. วิทยากรในการฝึกอบรม	๒
๑๑. การประเมินผลการฝึกอบรม	๒-๓
๑๒. เกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการ	๓
๑๓. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	๓
๑๔. ที่ปรึกษาโครงการ	๓
๑๕. ผู้รับผิดชอบประสานงาน	๓
๑๖. สถานที่ติดต่อรายละเอียด	๓
บทที่ ๒ วิธีการประเมินผล	
๑. การประเมินผลสัมฤทธิ์โครงการ	๔
๒. การประเมินความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรม	๔
๓. การประเมินความคุ้มค่าในการศึกษาดูงาน	๔
๔. การประเมินปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	๔
๕. การเก็บรวบรวมข้อมูล	๔
๖. เกณฑ์การประเมิน	๕
๗. วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล	๕
บทที่ ๓ ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
๑. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการฝึกอบรม	๖
๑.๑ จำนวนโครงการที่ดำเนินการฝึกอบรมเกษตรกร	๖-๑๐
๑.๒ จำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๑๐
๑.๓ การประเมินความรู้ของเกษตรกรก่อนและหลังเข้ารับการฝึกอบรม	๑๐
๑.๔ การประหยัดค่าใช้จ่ายของการฝึกอบรม	๑๐

สารบัญ

๒. ความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมและความคุ้มค่าของการศึกษาดูงาน	๑๐
๒.๑ ความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรม	๑๐
๒.๒ ความคุ้มค่าของการศึกษาดูงาน	๑๐
๓. ความเหมาะสมของหัวข้อวิชา	๑๐
๔. ความเหมาะสมของวิทยากร	๑๑
๕. ความเหมาะสมของสถานที่ศึกษาดูงาน	๑๑
๖. ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง/พัฒนาโครงการ	๑๑

บทที่ ๔ สรุปผลการประเมินโครงการและข้อเสนอแนะ

๑. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ	๑๕
๑.๑ มีผลการดำเนินโครงการ	
๑.๒ จำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม	
๑.๓ การประเมินความรู้ของเกษตรกรก่อนและหลังเข้ารับการฝึกอบรม	
๑.๔ การประหยัดค่าใช้จ่าย	
๒. ความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมและความคุ้มค่าการศึกษาดูงาน	๑๕
๓. ความเหมาะสมของหัวข้อวิชา	๑๕
๔. ความเหมาะสมของวิทยากร	๑๕
๕. ความเหมาะสมของสถานที่ศึกษาดูงาน	๑๕
๖. ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง/พัฒนาโครงการ	๑๖

สารบัญตาราง/กราฟ

ตาราง	หน้า
ตารางที่ ๑.๑ จำนวนโครงการที่ดำเนินการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับเป้าหมาย	๑๒
ตารางที่ ๑.๒ จำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับเป้าหมาย	๑๒
ตารางที่ ๑.๓ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๑๒
ตารางที่ ๑.๔ ผลการประเมินความรู้เกษตรกรก่อนเข้ารับการฝึกอบรม	๑๓
ตารางที่ ๑.๕ ผลการประเมินความรู้เกษตรกรหลังเข้ารับการฝึกอบรม	๑๓
ตารางที่ ๒.๑ ระดับความพึงพอใจของเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๑๔
ตารางที่ ๒.๒ ระดับความคุ้มค่าของการศึกษาดูงาน	๑๔
กราฟแสดงผลสัมฤทธิ์ของโครงการ	
กราฟที่ ๑ แสดงผลการดำเนินโครงการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับเป้าหมาย	๑๗
กราฟที่ ๒ แสดงจำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับเป้าหมาย	๑๗
กราฟที่ ๓ แสดงผลการเบิกค่าใช้จ่ายจริงเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๑๘
กราฟที่ ๔ แสดงผลประหยัดค่าใช้จ่ายต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒	๑๘
กราฟที่ ๕ แสดงผลความพึงพอใจของเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๑๙

บทที่ ๑

โครงการฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับแปลงเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑. หลักการและเหตุผล

การจัดรูปที่ดินและการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม เป็นการจัดโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร โดยการก่อสร้าง คูส่งน้ำ คูระบายน้ำ รวมถึงถนนหรือทางลำเลียง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและการบริหารจัดการน้ำในระดับไร่นาที่เชื่อมโยงกับระบบชลประทาน เพื่อให้ทุกแปลงได้รับประโยชน์จากโครงการชลประทานอย่างทั่วถึง เพื่อเพิ่มผลผลิตและลดต้นทุนการผลิต

เนื่องจากปัจจุบันปริมาณน้ำต้นทุนมีความไม่แน่นอน เป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศ จึงควรมีการกระตุ้นให้เกษตรกรในเขตโครงการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมตระหนักถึงความสำคัญของการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ โดยส่งเสริมให้เกษตรกรผู้ใช้น้ำมีความรู้ในการบริหารจัดการน้ำที่ถูกต้อง เช่น การให้ความรู้เกี่ยวกับรอบเวรการใช้น้ำ การพัฒนาองค์กรผู้ใช้น้ำ การดูแลบำรุงรักษาระบบชลประทาน เป็นต้น ควบคู่ไปกับการเพิ่มเติมความรู้เกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิต เช่น ความรู้เกี่ยวกับการลดต้นทุนและการเพิ่มผลผลิต การบริหารจัดการผลผลิต เป็นต้น

สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง กรมชลประทาน จึงเห็นสมควรให้มีการจัดโครงการฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับแปลงเกษตร เพื่อให้เกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถนำความรู้ ทักษะ ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของตนเอง

๒. วัตถุประสงค์ของการจัดกิจกรรม

๑. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพตลอดจนบทบาทหน้าที่ของตนเอง องค์กรผู้ใช้น้ำและการมีส่วนร่วมในการบำรุงรักษาสิ่งสาธารณประโยชน์ที่เข้าร่วมกันในเขตโครงการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม

๒. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุนและการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ระบบเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน การจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ

๓. หัวข้อวิชา

๑. นโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร	๑.๕๐ ชั่วโมง
๒. การทำระบบเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนและการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ	๑.๕๐ ชั่วโมง
๓. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและบริหารจัดการน้ำชลประทาน	๑.๕๐ ชั่วโมง
๔. การมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษาระบบชลประทาน และสิ่งสาธารณประโยชน์ที่เข้าร่วมกัน	๑.๕๐ ชั่วโมง
๕. ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการเกษตร	๖ ชั่วโมง
รวม	๑๒ ชั่วโมง

๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้ผ่านการฝึกอบรมสามารถบริหารจัดการน้ำ ดูแลบำรุงรักษาสิ่งสาธารณูปโภคที่เข้าร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ

๕. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๑. เกษตรกรในเขตโครงการจัดรูปที่ดินจังหวัด
๒. เกษตรกรในเขตโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ ๑-๑๗

๖. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๑. เกษตรกรในเขตโครงการจัดรูปที่ดินจังหวัด ๑. กาญจนบุรี ๒. กำแพงเพชร ๓. ขอนแก่น ๔. ชัยนาท ๕. นครปฐม ๖. นครศรีธรรมราช ๗. นครสวรรค์ ๘. บุรีรัมย์ ๙. ปัตตานี ๑๐. พิจิตร ๑๑. พิษณุโลก ๑๒. มหาสารคาม ๑๓. ราชบุรี ๑๔. ลพบุรี ๑๕. ลำปาง ๑๖. สกลนคร ๑๗. สระบุรี ๑๘. สิงห์บุรี ๑๙. สุพรรณบุรี ๒๐. สุรินทร์ ๒๑. หนองคาย ๒๒. อ่างทอง ๒๓. อุตรดิตถ์ ๒๔. อุบลราชธานี ๒๕. เพชรบุรี สำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัดละ ๑ รุ่น รวมจำนวน ๒๕ รุ่น รุ่นละ ๓๐ คน รวม ๗๕๐ คน
 ๒. เกษตรกรในเขตโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ ๑-๑๗ รวมทั้งหมดจำนวน ๕๔ รุ่น รุ่นละ ๓๐ คน รวม ๑,๖๒๐ คน
- รวมเกษตรกรในเขตโครงการจัดรูปที่ดินจังหวัด และเกษตรกรในเขตโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ ๑-๑๗ ทั้งหมดจำนวน ๗๙ รุ่น รุ่นละ ๓๐ คน รวม ๒,๓๗๐ คน

๗. ระยะเวลาการฝึกอบรม

เดือนธันวาคม ๒๕๕๙ ถึง เดือนกันยายน ๒๕๖๐

๘. สถานที่ดำเนินการ

สถานที่ราชการ

๙. เทคนิคการฝึกอบรม

บรรยาย ตอบข้อซักถาม และศึกษาดูงาน

๑๐. วิทยากรในการฝึกอบรม

วิทยากรจากหน่วยงานราชการ หรือเอกชนที่เหมาะสม

๑๑. การประเมินผลการฝึกอบรม

๑. การประเมินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ
 - ๑.๑ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมจริง ต้องไม่ต่ำกว่าจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามเป้าหมายที่โครงการกำหนดไว้ (รุ่นละ ๓๐ คน)
 - ๑.๒ ร้อยละของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ได้มีการประเมินความรู้และพฤติกรรมการเรียนรู้โดยการสุ่มตัวอย่างสัมภาษณ์ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน
 - ๑.๓ ประเมินความคุ้มค่า ด้านการประหยัดค่าใช้จ่ายของการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

๒. ประเมินความพึงพอใจของกระบวนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความเหมาะสมของวิทยากร ความเหมาะสมของโครงการในภาพรวม ประเมินความคุ้มค่าของโครงการ และปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะ โดยใช้การสัมภาษณ์อย่างน้อย ๕ คน

๑๒. เกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการ

๑. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมจริง ต้องไม่ต่ำกว่าจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามเป้าหมายของโครงการที่กำหนดไว้ (รุ่นละ ๓๐ คน)
๒. ร้อยละ ๗๐ ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ผ่านเกณฑ์การประเมินในระดับดี
๓. จำนวนค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ ต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒
๔. ร้อยละความพึงพอใจของกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับไม่ต่ำกว่าค่อนข้างมาก

๑๓. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

ใช้งบประมาณของเงินกองทุนจัดรูปที่ดิน ๓๘,๐๐๐ บาท/รุ่น รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓,๐๐๒,๐๐๐ บาท (สามล้านสองพันบาทถ้วน) สำหรับเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการฝึกอบรม เช่น ค่าสมนาคุณวิทยากร ค่าอาหาร ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็นในการดำเนินการโดยสามารถถัวจ่ายกันได้ทุกรายการ

๑๔. ที่ปรึกษาโครงการ

๑. ผู้อำนวยการสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง
๒. หัวหน้าสำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด
๓. ผู้อำนวยการโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ ๑-๑๗

๑๕. ผู้รับผิดชอบและประสานงานโครงการ

๑. เกษตรกรในเขตโครงการจัดรูปที่ดินจังหวัด ๑. กาญจนบุรี ๒. กาฬสินธุ์ ๓. ขอนแก่น ๔. ชัยนาท ๕. นครปฐม ๖. นครศรีธรรมราช ๗. นครสวรรค์ ๘. บุรีรัมย์ ๙. ปัตตานี ๑๐. พิจิตร ๑๑. พิษณุโลก ๑๒. มหาสารคาม ๑๓. ราชบุรี ๑๔. ลพบุรี ๑๕. ลำปาง ๑๖. สกลนคร ๑๗. สระบุรี ๑๘. สิงห์บุรี ๑๙. สุพรรณบุรี ๒๐. สุรินทร์ ๒๑. หนองคาย ๒๒. อ่างทอง ๒๓. อุตรธานี ๒๔. อุบลราชธานี ๒๕. เพชรบุรี
๒. เกษตรกรในเขตโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ ๑-๑๗

๑๖. สถานที่ติดต่อรายละเอียด

สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง กรมชลประทาน (สามเสน) โทรศัพท์ ๐-๒๖๖๙-๓๕๕๓ โทรสาร ๐-๒๖๖๙-๑๖๓๖

บทที่ ๒

การประเมินผลการฝึกอบรม

๑. การประเมินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

๑.๑ จำนวนโครงการที่ดำเนินการฝึกอบรม ต้องไม่ต่ำกว่าจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามเป้าหมายที่โครงการกำหนดไว้ จำนวน ๗๙ รุ่น

๑.๒ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมจริง ต้องไม่ต่ำกว่าจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามเป้าหมายที่โครงการกำหนดไว้ (รุ่นละ ๓๐ คน)

๑.๓ ร้อยละของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ได้มีการประเมินความรู้และพฤติกรรมการเรียนรู้ โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นจากเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๑.๔ ประเมินความคุ้มค่า ด้านการประหยัดค่าใช้จ่ายของการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร โดยรวบรวมข้อมูลค่าใช้จ่ายในการดำเนินการฝึกอบรมจากสำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด จำนวน ๒๕ รุ่น และโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรที่ ๑-๑๗ จำนวน ๕๔ รุ่น รวม ๗๙ รุ่น

๒. การประเมินความพึงพอใจของกระบวนการฝึกอบรม เกี่ยวกับความเหมาะสมของวิทยากรความเหมาะสมของโครงการในภาพรวม ประเมินความคุ้มค่าของโครงการ และปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นจากเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๓. การประเมินความคุ้มค่าของการศึกษาดูงาน โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นจากเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม

รายการแบบสอบถามความคิดเห็นจากเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมเพื่อประเมินผลความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรม และความคุ้มค่าของการศึกษาดูงานในภาพรวม ประกอบด้วย

การฝึกอบรม

๑. ก่อนเข้ารับการอบรมครั้งนี้ ท่านมีความรู้เพียงไร

๒. หลังเข้ารับการอบรมครั้งนี้ ท่านมีความรู้เพียงไร

๓. การเข้าอบรมครั้งนี้ ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับการเกษตรเพียงไร

๔. โดยรวมแล้ว ท่านพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในครั้งนี้เพียงไร

การศึกษาดูงาน

๕. หลังศึกษาดูงานในครั้งนี้ ท่านมีความรู้เพียงไร

๖. การศึกษาดูงานในครั้งนี้ ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับการเกษตรเพียงไร

๗. การศึกษาดูงานในครั้งนี้ ท่านคิดว่ามีความคุ้มค่าเพียงไร

๔. การประเมินปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นจากเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๕. การเก็บรวบรวมข้อมูล

โดยเก็บรวบรวมข้อมูลจากรายงานการประเมินผลการฝึกอบรมเกษตรกรที่สำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด จำนวน ๒๕ รุ่น และโครงการปฏิบัติการจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรที่ ๑-๑๗ จำนวน ๕๔ รุ่น รวม ๗๙ รุ่น หลังจากเสร็จสิ้นการฝึกอบรมแล้ว

๖. เกณฑ์การประเมิน

- ๖.๑ ร้อยละ ๑๐๐ ของโครงการฝึกอบรมตามจำนวนเป้าหมายที่กำหนด
- ๖.๒ ร้อยละ ๑๐๐ ของเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมจริงตามจำนวนเป้าหมายที่กำหนด
- ๖.๓ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการฝึกอบรม ต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒
- ๖.๔ ค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับความพึงพอใจของกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับไม่ต่ำกว่า “ค่อนข้างมาก”
- ๖.๕ ค่าเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับความคุ้มค่าของการศึกษาดูงานอยู่ในระดับไม่ต่ำกว่า “ค่อนข้างมาก”

๗. วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

- ๗.๑ วิเคราะห์ข้อมูลจำนวนโครงการฝึกอบรมที่ดำเนินการเปรียบเทียบกับเป้าหมายของจำนวนโครงการตามที่กำหนดโดยหารค่าร้อยละ
- ๗.๒ วิเคราะห์ข้อมูลจำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมจริงเปรียบเทียบกับเป้าหมายของจำนวนเกษตรกรตามที่กำหนดในโครงการฝึกอบรมโดยหารค่าร้อยละ
- ๗.๓ วิเคราะห์ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการสัมมนาเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรโดยหารค่าร้อยละ
- ๗.๔ วิเคราะห์ความเหมาะสมของกระบวนการฝึกอบรมเกษตรกรตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด
 - ๗.๔.๑ ความเหมาะสมของหัวข้อวิชาตามหลักสูตร
 - ๗.๔.๒ ความเหมาะสมของวิทยากร
- ๗.๕ วิเคราะห์ความพึงพอใจของเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมจากการตอบแบบสอบถาม
- ๗.๖ วิเคราะห์ความคุ้มค่าของการศึกษาดูงานจากการตอบแบบสอบถาม
- ๗.๗ วิเคราะห์ความคิดเห็นของเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมในการปรับปรุง/พัฒนาโครงการ

กำหนดมาตรวัดระดับความคิดเห็นในแบบสอบถามและกำหนดค่าคะแนนระดับความคิดเห็นไว้ ดังนี้

ระดับความคิดเห็น	ค่าคะแนน
ระดับมาก	๕
ระดับค่อนข้างมาก	๔
ระดับปานกลาง	๓
ระดับค่อนข้างน้อย	๒
ระดับน้อย	๑

บทที่ ๓

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

โครงการฝึกอบรมเกษตรกรหลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับแปลงเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ในเขตสำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรกรรมที่ ๑ - ๓๕ มีผลการประเมินในประเด็นต่างๆ สรุปได้ ดังนี้

๑. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการฝึกอบรม

๑.๑ จำนวนโครงการที่ดำเนินการฝึกอบรมเกษตรกร ร้อยละ ๑๐๐ รวม ๗๙ รุ่น ได้แก่

๑. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แตง (คลอง๒๓ ซ้าย) ระยะที่ ๒ ต.บ้านแม อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๔-๒๕ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๒๗ ราย

๒. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำโป่งจ้อ ระยะที่๓ ต.สันติสุข อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๙-๓๐ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๒๙ ราย

๓. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำแม่ธิ อ.บ้านธิ อ.บ้านธิ จ.ลำพูน ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๔-๒๕ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๔. งานจัดระบบน้ำโครงการฝายแม่แก้วฝั่งซ้าย (ระยะที่๒) ต.แม่ฮ้อ อ.พาน จ.เชียงราย ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๔-๑๕ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๕. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาแมว ต.ศรีถ้อย อ.แม่สรวย จ.เชียงราย ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๖-๑๗ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๖. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำแม่เฟือง (ระยะที่ ๒) ต.บ้านเอื้อม อ.เมือง จ.ลำปาง ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๗-๑๘ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๗. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ (ไพศาลี) ระยะที่ ๑ ต.ตะคร้อ อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๕-๒๖ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๘. งานจัดระบบน้ำโครงการป่าซ่าน ๒ ระยะที่ ต.บ้านพร้าว อ.นครไทย จ.พิษณุโลก ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๓-๒๔ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๙. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำแม่สองสาย LMC (ระยะที่ ๓) ต.เตาปูน อ.สอง จ.แพร่ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๔-๒๕ ส.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๑๐. งานจัดระบบน้ำโครงการฝายท่ากระดาน (ระยะที่ ๒) ต.ท่าขุนราม อ.เมือง จ.กำแพงเพชร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๘-๙ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๑๑. งานจัดระบบน้ำโครงการแม่ท่าแพ (ระยะที่ ๕) ต.บ้านแก่ง อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๓-๔ ส.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๑๒. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำคลองไพร (ระยะที่ ๑) ต.นาบ่อคำ อ.เมือง จ.กำแพงเพชร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๓๐-๓๑ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๑๓. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยหินชะแนนใหญ่ (ระยะที่ ๒) ต.โพธิ์ไพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๕-๑๖ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๑๔. งานจัดระบบน้ำสถานีสูบน้ำ PbB (ระยะที่ ๒) ต.อุ้มจาน ต.ประจักษ์ศิลปาคม จ.อุดรธานี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒-๓ ส.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๑๕. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยลิ้นควาย(ระยะที่ ๒) ต.นาดัว อ.นาดัว จ.เลย ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๖-๗ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๑๖. งานจัดระบบน้ำสถานีสูบน้ำบ้านโสกจาน (ระยะที่ ๒) ต.โนนสัง อ.โนนสัง จ.หนองบัวลำภู ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ ก.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๑๗. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำบ้านดงมะไฟ ต.บ่อแก้ว อ.บ้านม่วง จ.สกลนคร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๑๘. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาหนองหวาย คลอง ๒R-LMC ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๕-๑๖ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๑๙. งานจัดระบบน้ำสถานีสูบน้ำเขื่อนวังยาง คลอง MC,๗L-MC ต.ป่าผา อ.จันทาร จ.ร้อยเอ็ด ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๖-๗ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๐. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลำปาว คลอง ๑L-๑-RMC ต.บัวบาน อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๘-๙ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๑. งานจัดระบบน้ำโครงการเขื่อนธาตุน้อย P๒ ระยะที่ ๓ ต.บ้านไทย อ.เขื่องใน จ.อุบลราชธานี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๒-๑๓ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๒. งานจัดระบบน้ำโครงการเขื่อนยโสธร P๖/๑ ระยะที่ ๓ ต.น้ำอ้อม อ.ค้อวัง จ.ยโสธร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๕-๑๖ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๓. งานจัดระบบน้ำโครงการเขื่อนยโสธร P๕ ระยะที่ ๓ ต.หัวเมือง อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๙-๓๐ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๔. งานจัดระบบน้ำโครงการเขื่อนธาตุน้อย P๑ ระยะที่ ๓ ต.ม่วง อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๙-๒๐ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๕. งานจัดระบบน้ำโครงการมูลล่าง (PL๘,RSP๑๒) ระยะที่ ๑ ต.หนองแก้ว,เปาะ อ.กันทรารมย์,บึงบูรณ จ.ศรีสะเกษ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ ก.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๖. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำลำนางรอง ต.โคกवान,หนองไทร,สะเดา อ.ละหานทราย,นางรอง จ.บุรีรัมย์ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๓-๑๔ ก.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๗. งานจัดระบบน้ำ โครงการอ่างเก็บน้ำลำสำลาย ต.ตะคุ อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๓-๒๔ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๘. งานจัดระบบน้ำโครงการทุ่งสัมฤทธิ์ ระยะที่ ๑ ต.ตะคุ อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๕-๖ ก.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๒๙. งานจัดระบบน้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาคลองสี่ัค (ระยะ๕) ต.คู้ยายหมี อ.สนมชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๔-๑๕ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๓๐. งานจัดระบบน้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ (ระยะ๒) ต.วังหว้า อ.แกลง จ.ระยอง ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๖-๑๗ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๓๑. งานจัดระบบน้ำ โครงการห้วยโสมง ต.แก่งดินสอ อ.นาดี จ.ปราจีนบุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๓๒. งานจัดระบบน้ำ โครงการตลิ่งทอง ต.กองดิน อ.แกลง จ.ระยอง ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๖-๗ มิ.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๓๓. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยขอนแก่น ระยะที่ ๓ ต.ห้วยหวาย อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๖-๑๗ ส.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๓๔. งานจัดระบบน้ำโครงการคลองเพรียว-เสาไห้ ระยะที่ ๒ ต.หนองแขง อ.หนองแขง จ.สระบุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๔ ก.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๒๘ ราย

๓๕. งานจัดระบบน้ำโครงการฝายฝั่งซ้ายแม่น้ำป่าสัก ต.ห้วยไร่ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์
ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๙ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๒๙ ราย
๓๖. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสองพี่น้อง คลอง ๔L-๕L-๒L ต.จระเข้สาม
พัน อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๗-๑๘ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๓๗. งานจัดระบบน้ำโครงการชลประทานชัยนาท ส่วนที่ ๑ ต.หนองน้อย อ.วัดสิงห์ จ.ชัยนาท
ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๒๘-๒๙ มี.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๓๘. งานจัดระบบน้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครปฐม (คลอง ๒R-๕L ระยะ๒) ต.กรับ
ใหญ่ อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๒-๑๓ มี.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๓๙. งานจัดระบบน้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษากำแพงแสน (คลอง ๓L-๑R-๑L-๕L) ต.ทุ่ง
ขวาง อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๕-๖ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๐. งานจัดระบบน้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครปฐม (คลอง ๑R-๕L ระยะที่ ๓) ต.
ท่าผา อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๙-๒๐ มี.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๑. งานจัดระบบน้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษากำแพงแสน (คลอง ๑R-๑L-๕L) ต.ทุ่ง
ขวาง อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๗-๘ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๒. งานจัดระบบน้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครปฐม (คลอง ๓R-๕L) ต.กรับใหญ่ อ.
บ้านโป่ง จ.ราชบุรี ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๒-๑๓ มี.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๓. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปราณบุรี ต.สามกระทาย อ.กุยบุรี จ.
ประจวบคีรีขันธ์ ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๑-๑๒ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๔. งานจัดระบบน้ำโครงการอ่างเก็บน้ำยางชุม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ต.หาดขาม อ.
กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๓-๑๔ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๕. งานจัดระบบน้ำโครงการฝายคลองไม้เสียบ คลอง ๑R-๑L-RMC ต.นางหลง อ.ชะอวด จ.
นครศรีธรรมราช ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๖. งานจัดระบบน้ำโครงการฝายคลองทับยาว ระยะ ๒ ต.เหล อ.กะปง จ.พังงา ดำเนินการ
ฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๘ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๒ ราย
๔๗. งานจัดระบบน้ำโครงการฝายลำรู่ใหญ่ ต.ลำแก่น อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา ดำเนินการ
ฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๒๕ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๘. งานจัดระบบน้ำโครงการฝายคลองไม้เสียบ คลอง RMC ระยะ ๒ ต.เกาะขันธุ์ อ.ชะอวด
จ.นครศรีธรรมราช ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๘-๑๙ ก.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๔๙. งานจัดระบบน้ำโครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์ (พื้นที่ ๓) ระยะ ๔ ต.
บ้านใหม่ อ.ระโนด จ.สงขลา ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๙-๑๐ ส.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๕๐. งานจัดระบบน้ำโครงการฝายบ้านพร้าว คลอง LMC (ระยะที่ ๑) ต.ป่าพะยอม อ.ป่า
พะยอม จ.พัทลุง ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๖-๑๗ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๕๑. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี (ตำบลบางเขา) ต.บางเขา อ.
หนองจิก จ.ปัตตานี ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๒๔-๒๕ ก.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๕๒. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี (บ้านกูแบชีรา) ระยะที่ ๑ ต.กอลำ
อ.ยะรัง จ.ปัตตานี ดำเนินการฝีกอบรมเมื่อวันที่ ๑๘ และ ๒๕ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๕๓. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี (ตำบลดอนรัก) ระยะที่ ๑ ต.ดอน
รัก อ.หนองจิก จ.ปัตตานี วันที่ ๒๖-๒๗ ก.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๕๔. งานจัดระบบน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลุ่มน้ำโก-ลก (บ้านโคกกาเปาะ) ระยะที่ ๑ ต.เกาะสะท้อน อ.ตากใบ จ.นราธิวาส ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๗-๘ ส.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๕๕. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดพิจิตร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๒-๑๓ ก.ย. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๕๖. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. และ ๑๔ มี.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๕๗. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดชัยนาท ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๖-๑๗ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๕๘. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดพิษณุโลก ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๓-๒๔ ก.พ. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๕๙. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดราชบุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๗-๑๘ ก.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๖๐. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดสกลนคร ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๘-๙ พ.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๖๑. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดสิงห์บุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๗-๘ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
- ๖๒ งานจัดรูปที่ดินจังหวัดกาญจนบุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๕-๑๖ ก.พ. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๖๓. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดขอนแก่น ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒-๓ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๖๔. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดอ่างทอง ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๖๕. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๓-๑๔ มี.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๖๖. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดเพชรบุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๓๐-๓๑ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๖๗. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดสระบุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๑-๒๒ มี.ย. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๖๘. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดลพบุรี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ มี.ย. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๖๙. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดนครศรีธรรมราช ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑-๒ พ.ค. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย
๗๐. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดมหาสารคาม ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒-๓ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๗๑. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดลำปาง ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๘-๙ มี.ย. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย
๗๒. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดสุรินทร์ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๖-๑๗ ส.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย

๗๓. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดนครปฐม ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑-๒ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย

๗๔. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดบุรีรัมย์ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๗-๘ ส.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย

๗๕. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดอุบลราชธานี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๙-๒๐ มี.ย. ๖๐ จำนวนเกษตรกร ๓๐ ราย

๗๖. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดอุดรธานี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๑๕-๑๖ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย

๗๗. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดกาฬสินธุ์ ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๖-๒๗ ก.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย

๗๘. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๑-๒๒ มี.ค. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย

๗๙. งานจัดรูปที่ดินจังหวัดหนองคาย ดำเนินการฝึกอบรมเมื่อวันที่ ๒๓-๒๔ ก.พ. ๖๐ จำนวน เกษตรกร ๓๐ ราย

๑.๒ จำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ ๙๙.๗๙ เมื่อเทียบกับเป้าหมายของ โครงการที่กำหนด (รุ่นละ ๓๐ คน) ต่ำกว่าเป้าหมาย จำนวน ๕ คน ร้อยละ ๐.๒๑ เนื่องจากเกษตรกรติดธุระไม่สามารถเดินทางมาร่วมฝึกอบรมได้

๑.๓ การประเมินความรู้ของเกษตรกรก่อนและหลังเข้ารับการฝึกอบรม

๑.๓.๑ ก่อนเข้ารับการฝึกอบรมเกษตรกรมีความรู้ระดับ “น้อย-ปานกลาง” คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๗๓ และมีความรู้ระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๒๗

๑.๓.๒ หลังเข้ารับการฝึกอบรมเกษตรกรมีความรู้ระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๒๙ และมีความรู้ระดับ “น้อย-ปานกลาง” คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๗๑

๑.๔ การประหยัดค่าใช้จ่ายของการฝึกอบรม เปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ร้อยละ ๓.๙๑ สูงกว่าเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการต่ำกว่า งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒

๒. ความพึงพอใจของกระบวนการฝึกอบรมและความคุ้มค่าของการศึกษาดูงาน

๒.๑ ความพึงพอใจของเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมในกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวม อยู่ในระดับ “ค่อนข้างมาก” ซึ่งเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดร้อยละความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับไว้ไม่ต่ำกว่าค่อนข้างมาก

๒.๒ ความคุ้มค่าของการศึกษาดูงานจากความคิดเห็นของเกษตรกรผู้เข้ารับการศึกษาดูงาน อยู่ในระดับ “มาก” เนื่องจากการศึกษาดูงานทำให้เกษตรกรได้เพิ่มพูนประสบการณ์จากสถานที่ ปฏิบัติงานจริง และนำองค์ความรู้ต่างๆ ไปพัฒนาต่อยอดทำให้เกิดความริเริ่มสร้างสรรค์ที่เป็นประโยชน์ทางการเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับสภาพพื้นที่การเกษตรของตนเองได้อย่างเหมาะสม

๓. ความเหมาะสมของหัวข้อวิชา เกษตรกรเข้ารับการฝึกอบรมในหัวข้อวิชาที่มีความเหมาะสมตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการที่กำหนดไว้ ประกอบด้วย

๑. นโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร
๒. การทำระบบเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนและการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ
๓. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและบริหารจัดการน้ำชลประทาน
๔. การมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษาระบบชลประทานและสิ่งสาธารณประโยชน์ที่ใช้ร่วมกัน
๕. ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการเกษตร

๔. ความเหมาะสมของวิทยากร เป็นวิทยากรจากหน่วยงานราชการต่าง ๆ

๔.๑ วิทยากรจากหน่วยงานราชการภายนอก ได้แก่ เกษตรอำเภอ เกษตรจังหวัด สถานีพัฒนาที่ดิน ศูนย์วิจัยข้าว สหกรณ์จังหวัด และศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๔.๒ วิทยากรจากหน่วยงานภายในกรมชลประทาน ได้แก่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโครงการชลประทาน และสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง

๕. ความเหมาะสมของสถานที่ศึกษาดูงาน นำเกษตรกรศึกษาดูงานในสถานที่ของทางราชการ ได้แก่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และศูนย์สถานศึกษาพอเพียง (ศรพ.)

๖. ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง/พัฒนาโครงการ

- ๖.๑ ควรจัดให้มีการฝึกอบรม ศึกษาดูงานเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันทุกปี
- ๖.๒ ควรมีการกระตุ้นกลุ่มผู้ใช้น้ำพื้นฐานและองค์กรผู้ใช้น้ำพื้นที่ให้มีความเข้มแข็งอย่างต่อเนื่องเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่การเกษตรมีประสิทธิภาพ
- ๖.๓ ต้องการเพิ่มรอบการส่งน้ำให้มากขึ้น
- ๖.๔ ต้องการให้ปรับปรุงเรื่องระบบส่งน้ำ-ระบายน้ำจากคูดินเป็นคูลาด

๑. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการฝึกอบรม

๑.๑ จำนวนโครงการที่ดำเนินการฝึกอบรม

ตารางที่ ๑.๑ จำนวนโครงการที่ดำเนินการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับเป้าหมาย

จำนวนโครงการ	จำนวน	ร้อยละ
ตามแผนการฝึกอบรม	๗๙	๑๐๐
ดำเนินการฝึกอบรม	๗๙	๑๐๐

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล มีจำนวนโครงการที่ดำเนินการฝึกอบรม จำนวน ๗๙ รุ่น คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ซึ่งเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

๑.๒ จำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ตารางที่ ๑.๒ จำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับเป้าหมาย

จำนวนเกษตรกร	จำนวน	ร้อยละ
ตามแผนการอบรม	๒,๓๗๐	๑๐๐
ดำเนินการอบรม	๒,๓๖๕	๙๙.๗๙

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล มีจำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๒,๓๖๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๗๙ เมื่อเทียบกับเป้าหมายของโครงการที่กำหนด ต่ำกว่าเป้าหมาย จำนวน ๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๑ เนื่องจากเกษตรกรติดธุระไม่สามารถเดินทางมาร่วมฝึกอบรมได้

๑.๓ การประหยัดค่าใช้จ่าย

ตารางที่ ๑.๓ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

จำนวนเกษตรกร	งบประมาณ	ดำเนินการ	ประหยัด	ร้อยละ
งบประมาณตามแผน	๓,๐๐๒,๐๐๐	๒,๘๘๔,๕๖๓	๑๑๗,๔๓๗	๓.๙๑

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล ประหยัดค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ร้อยละ ๓.๙๑ สูงกว่าเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ ต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒

๑.๔ การประเมินความรู้ของเกษตรกรก่อนและหลังเข้ารับการฝึกอบรม มีการประเมินความรู้ของเกษตรกรก่อนและหลังการเข้ารับการฝึกอบรม คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

ก่อนเข้ารับการฝึกอบรม

ตารางที่ ๑.๔.๑ ผลการประเมินความรู้เกษตรกรก่อนเข้ารับการฝึกอบรมอยู่ระดับ “ปานกลาง”

ความรู้ของเกษตรกร	จำนวน	ร้อยละ
ระดับมาก	๒๖๑	๑๑.๐๒
ระดับค่อนข้างมาก	๔๕๕	๑๙.๒๕
ระดับปานกลาง	๘๓๗	๓๕.๔๐
ระดับค่อนข้างน้อย	๕๐๗	๒๑.๔๔
ระดับน้อย	๓๐๕	๑๒.๘๙
รวม	๒,๓๖๕	๑๐๐

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล ก่อนเข้ารับการฝึกอบรมเกษตรกรมีความรู้ระดับ “น้อย-ปานกลาง” คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๗๓ และมีความรู้ระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๒๗

หลังเข้ารับการฝึกอบรม

ตารางที่ ๑.๔.๒ ผลการประเมินความรู้เกษตรกรหลังเข้ารับการฝึกอบรมอยู่ระดับ “ค่อนข้างมาก”

ระดับความพึงพอใจ	จำนวน	ร้อยละ
ระดับมาก	๘๗๘	๓๗.๑๓
ระดับค่อนข้างมาก	๑,๑๓๙	๔๘.๑๖
ระดับปานกลาง	๓๐๘	๑๓.๐๓
ระดับค่อนข้างน้อย	๓๒	๑.๓๔
ระดับน้อย	๘	๐.๓๔
รวม	๒,๓๖๕	๑๐๐

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล หลังเข้ารับการฝึกอบรมเกษตรกรมีความรู้ระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๒๙ และมีความรู้ระดับ “น้อย-ปานกลาง” คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๗๑

๒. การประเมินความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมและความคุ้มค่าการศึกษาดูงาน

๒.๑ ระดับความพึงพอใจของเกษตรกร

ตารางที่ ๒.๑ ระดับความพึงพอใจของเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ระดับความพึงพอใจ	จำนวน	ร้อยละ
ระดับมาก	๙๖๐	๔๐.๖๐
ระดับค่อนข้างมาก	๑,๑๐๕	๔๖.๗๔
ระดับปานกลาง	๒๖๑	๑๑.๐๔
ระดับค่อนข้างน้อย	๑๕	๐.๖๒
ระดับน้อย	๒๔	๑.๐๐
รวม	๒,๓๖๕	๑๐๐

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล เกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับ “ค่อนข้างมาก” ซึ่งเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดร้อยละความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับไว้ไม่ต่ำกว่าค่อนข้างมาก

๒.๒ ความคุ้มค่าของการศึกษาดูงาน

ตารางที่ ๒.๑ ระดับความคุ้มค่าของการศึกษาดูงานจากความคิดเห็นของเกษตรกรส่วนใหญ่อยู่ในระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๓๓

ระดับความพึงพอใจ	จำนวน	ร้อยละ
ระดับมาก	๑,๓๘๕	๕๘.๕๖
ระดับค่อนข้างมาก	๗๙๙	๓๓.๗๗
ระดับปานกลาง	๑๓๗	๕.๘๐
ระดับค่อนข้างน้อย	๓๕	๑.๔๖
ระดับน้อย	๙	๐.๔๑
รวม	๒,๓๖๕	๑๐๐

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล ความคุ้มค่าของการศึกษาดูงานจากความคิดเห็นของเกษตรกรผู้เข้ารับการศึกษาดูงาน อยู่ในระดับ “มาก” เนื่องจากการศึกษาดูงานทำให้เกษตรกรได้เพิ่มพูนประสบการณ์จากสถานที่ปฏิบัติงานจริง และนำองค์ความรู้ต่างๆ ไปพัฒนาต่อยอดทำให้เกิดความริเริ่มสร้างสรรค์ที่เป็นประโยชน์ทางการเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับสภาพพื้นที่การเกษตรของตนเองได้อย่างเหมาะสม

บทที่ ๔

สรุปผลการประเมินโครงการและข้อเสนอแนะ

จากการดำเนินโครงการฝึกอบรมเกษตรกร หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับแปลงเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ มีผลสรุปการดำเนินโครงการฝึกอบรมเกษตรกรและข้อเสนอแนะ ดังนี้

ผลสัมฤทธิ์ของโครงการการฝึกอบรมเกษตรกรตามเกณฑ์การประเมินผลโครงการ

๑. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

๑.๑ มีผลการดำเนินโครงการฝึกอบรมเกษตรกร ร้อยละ ๑๐๐ รวมทั้งสิ้น ๗๙ รุ่น

๑.๒ มีจำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ ๙๙.๗๙ เมื่อเทียบกับเป้าหมายของโครงการที่กำหนด (รุ่นละ ๓๐ คน) ต่ำกว่าเป้าหมาย จำนวน ๕ คน ร้อยละ ๐.๒๑ เนื่องจากเกษตรกรติดธุระไม่สามารถเดินทางมาร่วมฝึกอบรมได้

๑.๓ การประเมินความรู้ของเกษตรกรก่อนและหลังเข้ารับการฝึกอบรม

๑.๓.๑ ก่อนเข้ารับการฝึกอบรมเกษตรกรมีความรู้ระดับ “น้อย-ปานกลาง” คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๗๓ และมีความรู้ระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๒๗

๑.๓.๒ หลังเข้ารับการฝึกอบรมเกษตรกรมีความรู้ระดับ “ค่อนข้างมาก-มาก” คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๒๙ และมีความรู้ระดับ “น้อย-ปานกลาง” คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๗๑

๑.๔ การประหยัดค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ร้อยละ ๓.๙๑ สูงกว่าเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒

๒. ความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมและความคุ้มค่าการศึกษาดูงาน

๒.๑ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับ “ค่อนข้างมาก” ซึ่งเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดร้อยละความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับไว้ไม่ต่ำกว่าค่อนข้างมาก

๒.๒ ความคุ้มค่าของการศึกษาดูงานจากความคิดเห็นของเกษตรกรผู้เข้ารับการศึกษาดูงาน อยู่ในระดับ “มาก” เนื่องจากการศึกษาดูงานทำให้เกษตรกรได้เพิ่มพูนประสบการณ์จากสถานที่ปฏิบัติงานจริง และนำองค์ความรู้ต่างๆ ไปพัฒนาต่อยอดทำให้เกิดความริเริ่มสร้างสรรค์ที่เป็นประโยชน์ทางการเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับสภาพพื้นที่การเกษตรของตนเองได้อย่างเหมาะสม

๓. ความเหมาะสมของหัวข้อวิชา เกษตรกรเข้ารับการฝึกอบรมในหัวข้อวิชาที่มีความเหมาะสมตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ประกอบด้วย

๑. นโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร

๒. การทำระบบเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนและการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ

๓. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและบริหารจัดการน้ำชลประทาน

๔. การมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษาระบบชลประทานและสิ่งสาธารณประโยชน์ที่ใช้ร่วมกัน

๕. ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการเกษตร

๔. ความเหมาะสมของวิทยากร เป็นวิทยากรจากหน่วยงานราชการต่าง ๆ

๔.๑ วิทยากรจากหน่วยงานราชการภายนอก ได้แก่ เกษตรอำเภอ เกษตรจังหวัด สถานีพัฒนาที่ดิน ศูนย์วิจัยข้าว สหกรณ์จังหวัด และศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๔.๒ วิทยากรจากหน่วยงานภายในกรมชลประทาน ได้แก่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโครงการชลประทาน และสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง

๕. ความเหมาะสมของสถานที่กาศึกษาดูงาน นำเกษตรกรศึกษาดูงานในสถานที่ของทางราชการ ได้แก่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และศูนย์สถานศึกษาพอเพียง (ศรพ.)

๖. ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง/พัฒนาโครงการ

๖.๑ ควรจัดให้มีการฝึกอบรม ศึกษาดูงานเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันทุกปี

๖.๒ ควรมีการกระตุ้นกลุ่มผู้ใช้น้ำพื้นฐานและองค์กรผู้ใช้น้ำพื้นที่ที่มีความเข้มแข็งอย่างต่อเนื่องเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่การเกษตรมีประสิทธิภาพ

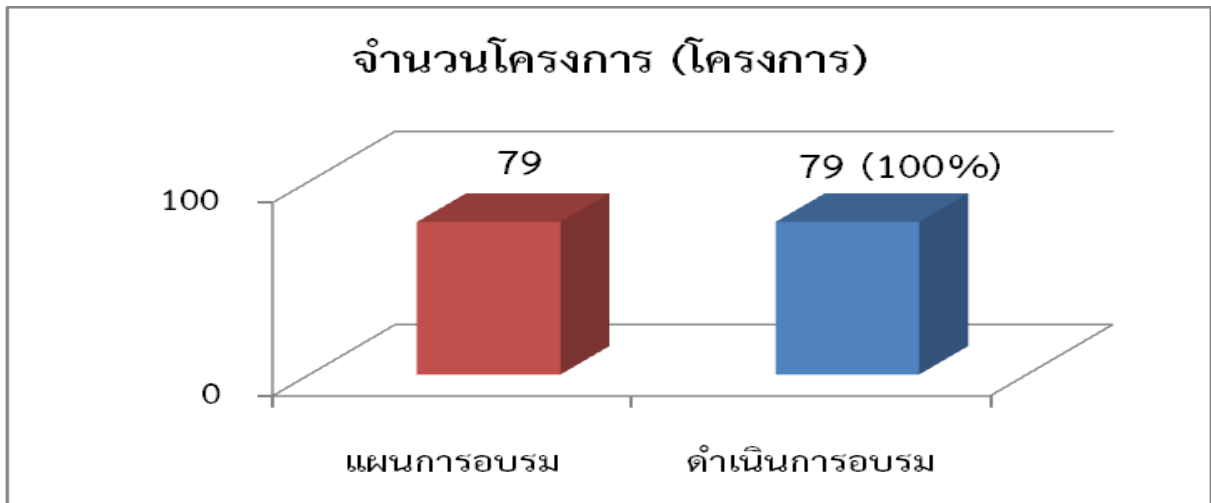
๖.๓ ต้องการเพิ่มรอบการส่งน้ำให้มากขึ้น

๖.๔ ต้องการให้ปรับปรุงเรื่องระบบส่งน้ำ-ระบายน้ำจากคูดินเป็นคูลาด

กราฟแสดงผลสัมฤทธิ์ของโครงการฝึกอบรมเกษตรกร

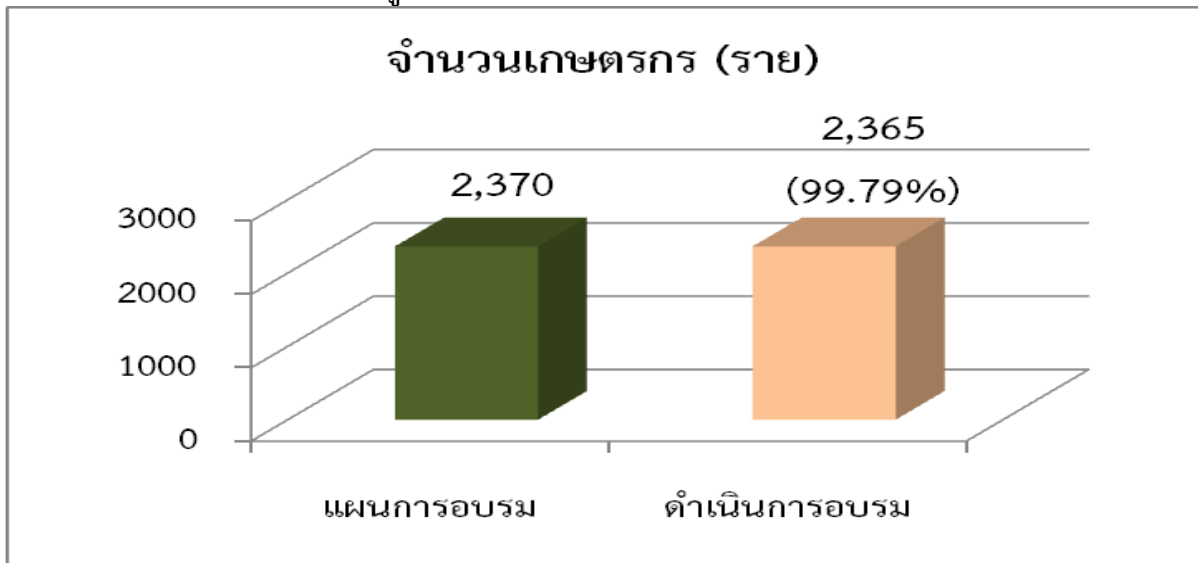
๑. ผลการดำเนินโครงการฝึกอบรมเกษตรกร ร้อยละ ๑๐๐ รวมทั้งสิ้น ๗๙ รุ่น

กราฟที่ ๑ แสดงผลการดำเนินโครงการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับเป้าหมาย



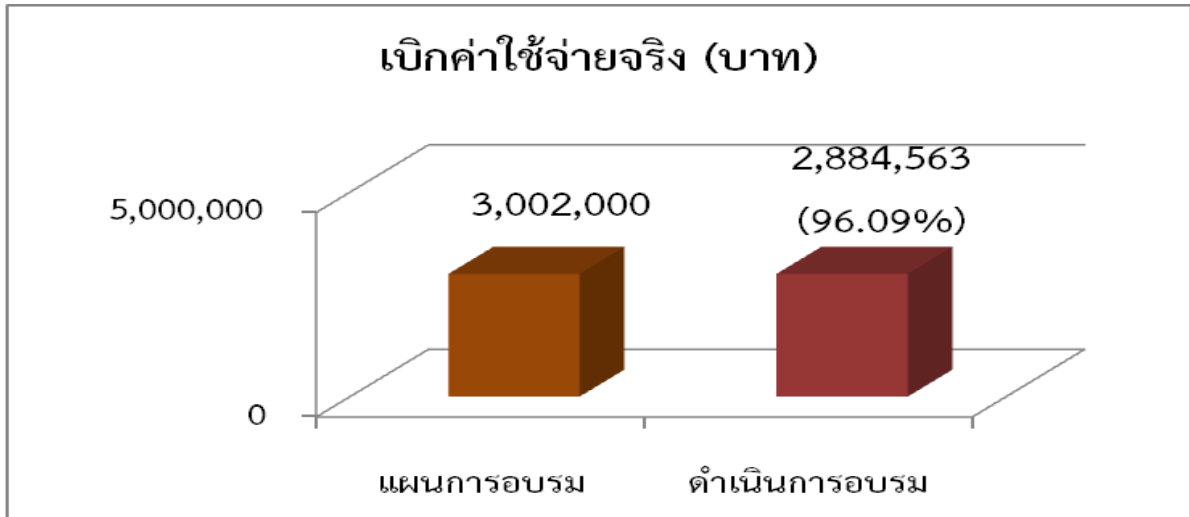
๒. จำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ ๙๙.๗๙ เมื่อเทียบกับเป้าหมายของโครงการที่กำหนด (รุ่นละ ๓๐ คน) ต่ำกว่าเป้าหมาย จำนวน ๕ คน ร้อยละ ๐.๒๑ เนื่องจากเกษตรกรติดธุระไม่สามารถเดินทางมาร่วมฝึกอบรมได้

กราฟที่ ๒ แสดงจำนวนเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับเป้าหมาย



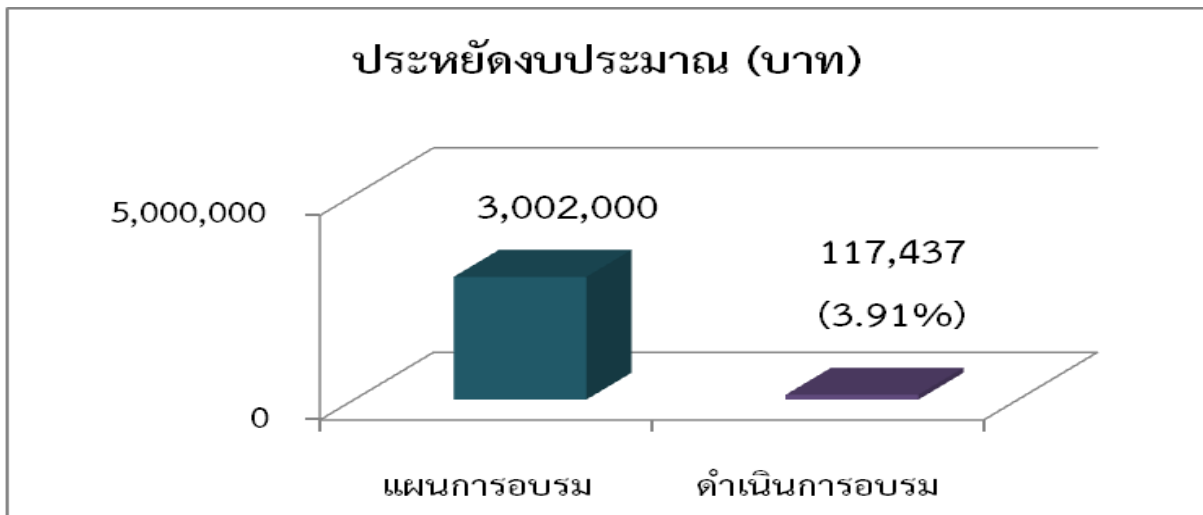
๓. การเบิกค่าใช้จ่ายจริงในการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ร้อยละ ๙๖.๐๙ ต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ร้อยละ ๓.๙๑

กราฟที่ ๓ แสดงผลการเบิกค่าใช้จ่ายจริงในการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร



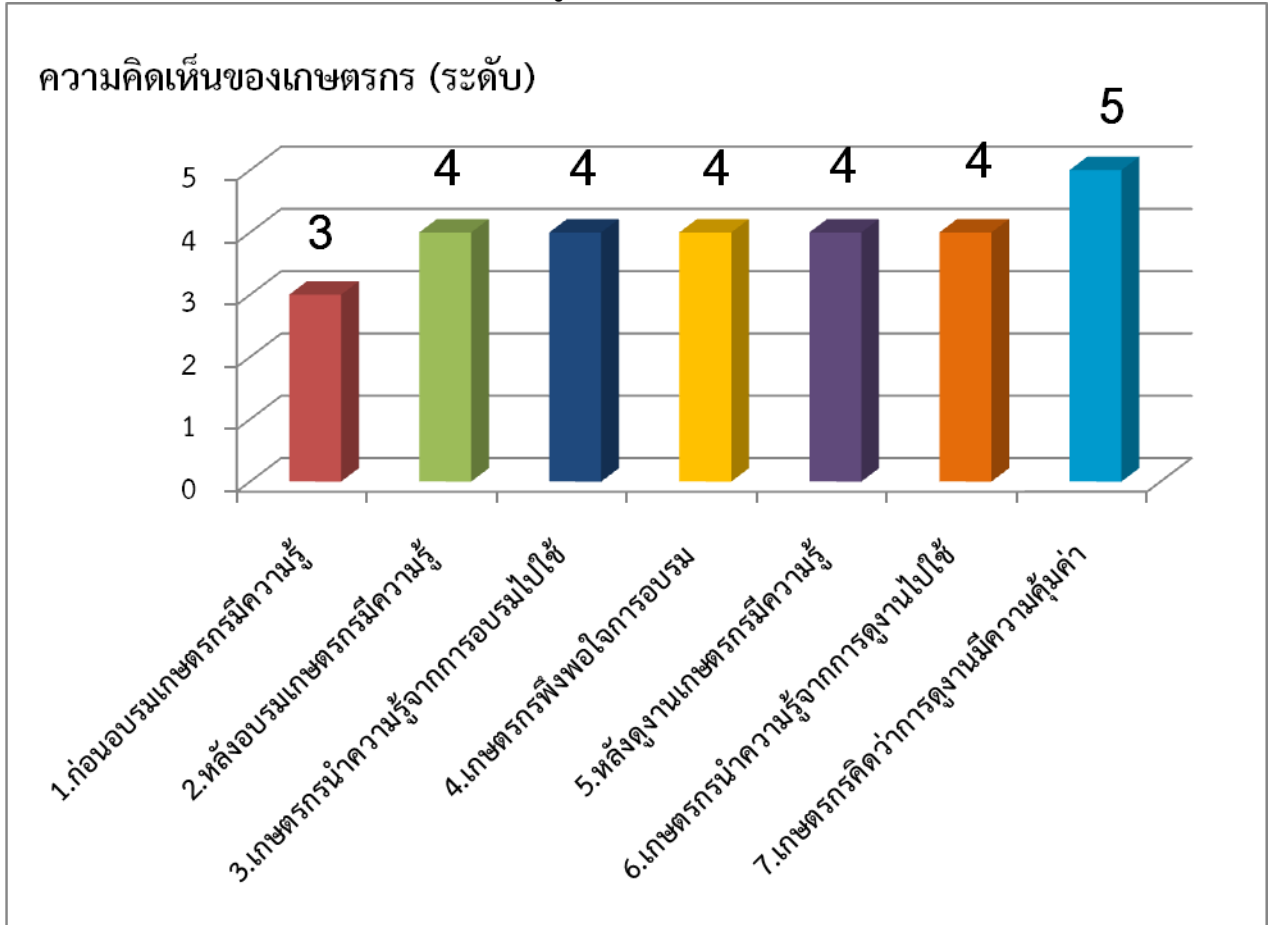
๔. ประหยัดค่าใช้จ่ายของการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ร้อยละ ๓.๙๑ สูงกว่าเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒

กราฟที่ ๔ แสดงผลประหยัดค่าใช้จ่ายต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒



๕. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับ “ค่อนข้างมาก” ซึ่งเกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการที่กำหนดร้อยละความพึงพอใจกระบวนการฝึกอบรมในภาพรวมอยู่ในระดับไว้ไม่ต่ำกว่าค่อนข้างมาก

กราฟที่ ๕ แสดงผลความพึงพอใจของเกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรม



ความคิดเห็นของเกษตรกร

- ระดับ 1 = น้อย
- ระดับ 2 = ค่อนข้างน้อย
- ระดับ 3 = ปานกลาง
- ระดับ 4 = ค่อนข้างมาก
- ระดับ 5 = มาก

ภาคผนวก

๑. บันทึกข้อความขออนุมัติโครงการ
๒. รายละเอียดโครงการ
๓. แบบประเมินโครงการ
๔. ข้อมูลวิทยากรฝึกอบรม

ข้อมูลวิทยากรฝึกอบรม โครงการฝึกอบรมเกษตรกรหลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับ

ที่	หัวข้อวิชาฝึกอบรม	วิทยากร เป้าหมาย	วิทยากรที่บรรยาย							
			สำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด							
			1.พิจิตร	2.สุพรรณ	3.ชัยนาท	4.พิษณุโลก	5.ราชบุรี	6.สกลนคร	7.สิงห์บุรี	8.กาญจนบุรี
1	นโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร	เกษตรอำเภอ หรือจังหวัด	เกษตรอำเภอ	เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด	เกษตร อำเภอ	เกษตรอำเภอ	พัฒนาที่ดิน	เกษตร อำเภอ	เกษตร จังหวัด	เกษตร อำเภอ
2	การทำระบบเกษตรกรรมยั่งยืน และการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ	เกษตรอำเภอ หรือจังหวัด	เกษตรอำเภอ	เกษตร อำเภอ	เกษตรอำเภอ	พัฒนาที่ดิน	ศูนย์วิจัย ข้าว	เกษตร จังหวัด	เกษตร อำเภอ	
3	พืชและสัตว์เศรษฐกิจในศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ศพก.	ศพก.	ไม่ระบุ ใน ศพก.	เกษตรกร	ศพก.	ไม่ระบุ ในศูนย์ ศพก.	เกษตรกร	ศพก.	ไม่ระบุ
4	การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ และบริหารจัดการน้ำชลประทาน	คบ. หรือ คป.	คบ.	คบ.	คบ.	ศพก.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.
5	การมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษาระบบ ชลประทานและสิ่งสาธารณประโยชน์ที่ใช้ร่วมกัน	คบ. หรือ คป.	คบ.	หัวหน้า ฝ่ายส่งน้ำฯ	คป.	หัวหน้า ฝ่ายส่งน้ำฯ	คบ.	คป.	คบ.	คบ.
6	พระราชบัญญัติจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. 2558	สจด. หรือ จก.	สจด	สจด.	-	สจด.	สจด.	สจด.	-	สจด.
7	ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการเกษตร	ศพก.	ศพก.	โครงการชั่งหัวมัน จ.เพชรบุรี	ศพก.อำเภอ สระบุรี	ศพก. อำเภอนครไทย	ศพก.	ศพก.	ศพก.	ศรร.บ้านตาลเียน

ข้อมูลวิทยากรฝึกอบรม โครงการฝึกอบรมเกษตรกรหลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับ

ที่	หัวข้อวิชาฝึกอบรม	วิทยากร เป้าหมาย	วิทยากรที่บรรยาย										
			สำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด										
			9.ขอนแก่น	10.อ่างทอง	11.นครสวรรค์	12.เพชรบุรี	13.สระบุรี	14.ลพบุรี	15.นครศรีธรรมราช	16.มหาสารคาม	17.ลำปาง	18.สุรินทร์	
1	นโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร	เกษตรอำเภอ หรือจังหวัด	เกษตร จังหวัด	ไม่ระบุ	พัฒนาที่ดิน	เกษตรอำเภอ	เกษตร	เกษตร	เกษตร	เกษตร	กษ.	พัฒนาที่ดิน	เกษตร
2	การทำระบบเกษตรกรรมยั่งยืน และการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ	เกษตรอำเภอ หรือจังหวัด	เกษตร จังหวัด	ไม่ระบุ	เกษตร	เกษตรอำเภอ	เกษตร	เกษตร	เกษตร	เกษตร	เกษตรอำเภอ	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว	เกษตร
3	พืชและสัตว์เศรษฐกิจในศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ศพก.	เกษตรกร ใน ศพก.	ไม่ระบุ	ศพก.	ศพก.อำเภอชะอำ	ไม่ระบุ	ไม่ระบุ	ศพก.	ศพก.เชียงใหม่	เกษตรกรในศูนย์	ศพก.	เกษตร
4	การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ และบริหารจัดการน้ำชลประทาน	คบ. หรือ คป.	คบ.	ไม่ระบุ	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คป.
5	การมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษาระบบ ชลประทานและสิ่งสาธารณประโยชน์ที่ใช้ร่วมกัน	คบ. หรือ คป.	คบ.	ไม่ระบุ	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คบ.	คป.
6	พระราชบัญญัติจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. 2558	สจด. หรือ จก.	สจด.	-	สจด.	สจด.	-	-	สจด.	สจด.	สจด.	สจด.	จก.17
7	ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการเกษตร	ศพก.	ศพก.	ศพก.	ศพก.	ศพก.อำเภอชะอำ ศพก.อำเภอบ้านแหลม	ศพก.	ศพก.	ศพก.	ศพก.เชียงใหม่	ศพก.อำเภอห้างฉัตร	ศพก.	

ข้อมูลวิทยากรฝึกอบรม โครงการฝึกอบรมเกษตรกรหลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับ

ที่	หัวข้อวิชาฝึกอบรม	วิทยากร เป้าหมาย	วิทยากรที่บรรยาย								
			สำนักงานจัดรูปที่ดินจังหวัด								
			19. นครปฐม	20.บุรีรัมย์	21.อุบลราชธานี	22.อุดรธานี	23.กาฬสินธุ์	24.ปัตตานี	25.หนองคาย	จก.1	จก.2
1	นโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร	เกษตรอำเภอ หรือจังหวัด	เกษตร	เกษตร	เกษตร	นักวิชาการกรม ส่งเสริมการเกษตร	เกษตร	ไม่ระบุ	เกษตรอำเภอ	เกษตร	ไม่ระบุ
2	การทำระบบเกษตรกรรมยั่งยืน และการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ	เกษตรอำเภอ หรือจังหวัด	เกษตร	เกษตร	เกษตร	นักวิชาการกรม ส่งเสริมการเกษตร	เกษตร	ไม่ระบุ	กษ.	เกษตร	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว
3	พืชและสัตว์เศรษฐกิจในศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ศพก.	ไม่ระบุ	เกษตร	เกษตร	เกษตรกร ในศูนย์ ศพก.	ไม่ระบุ	ไม่ระบุ	ศพก.	เกษตร	ไม่ระบุ
4	การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ และบริหารจัดการน้ำชลประทาน	คป. หรือ คป.	คป.	คป.	คป.	คป.	คป.	ไม่ระบุ	ศพก.	คป.	คป.
5	การมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษาระบบ ชลประทานและสิ่งสาธารณประโยชน์ที่ใช้ร่วมกัน	คป. หรือ คป.	คป.	คป.	คป.	คป.	คป.	ไม่ระบุ	คป.	คป.	คป.
6	พระราชบัญญัติจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. 2558	สจด. หรือ จก.	-	สจด.	สจด.	สจด.	-	สจด.	สจด.	ผจก.1	-
7	ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการเกษตร	ศพก.	ศพก.	ศพก.	ศพก.	ศพก.อำเภออุดจักษ์	ศพก.	ศพก.	ศพก. อำเภอสระใคร	ศพก.อำเภอแม่ทา	ศรร.การพัฒนา เกษตรกรอ่างเก็บน้ำ

ข้อมูลวิทยากรฝึกอบรม โครงการฝึกอบรมเกษตรกรหลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและการผลิตในระดับ

ที่	หัวข้อวิชาฝึกอบรม	วิทยากร เป้าหมาย							
			จก.11	จก.12	จก.13	จก.14	จก.15	จก.16	จก.17
			1	นโยบายด้านการเกษตร การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร	เกษตรกรอำเภอ หรือจังหวัด	ไม่ระบุ	เกษตรกร อำเภอ	เกษตรกร อำเภอ	เกษตรกร อำเภอ
2	การทำระบบเกษตรกรรมยั่งยืน และการจัดการผลผลิตที่มีคุณภาพ	เกษตรกรอำเภอ หรือจังหวัด	ศพก.	เกษตรกร อำเภอ	เกษตรกร อำเภอ	เกษตรกร อำเภอ	กรมส่งเสริม การเกษตร	เกษตรกร อำเภอ	เกษตรกร อำเภอ
3	พืชและสัตว์เศรษฐกิจในศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ศพก.	ไม่ระบุ	ศพก.	ไม่ระบุ	ศพก.	ศพก.	ศพก.	เกษตรกร อำเภอ
4	การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ และบริหารจัดการน้ำชลประทาน	คป. หรือ คป.	ไม่ระบุ	คป.	คป.	คป.	คป.	คป.	คป.
5	การมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษาระบบ ชลประทานและสิ่งสาธารณประโยชน์ที่ร่วมกัน	คป. หรือ คป.	ไม่ระบุ	คป.	คป.	คป.	คป.	คป.	คป.
6	พระราชบัญญัติจรัญที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. 2558	สจต. หรือ จก.	ผจก.11	ผจก.12	-	-	-	ผจก.16	คป.
7	ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพทางการเกษตร	ศพก.	ศรร.เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองทราย จังหวัดกาญจนบุรี	ศพก.	ศรร.เศรษฐกิจพอเพียง บ้านหนองทราย	ศพก.	ศพก.	ศพก.อำเภอเมือง	ศพก.