



5.1 แผนงานเตรียมความพร้อมและสร้างความเข้าใจด้านการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

● หลักการและเหตุผล

กรมชลประทาน ในฐานะหน่วยงานที่มีภารกิจหลักในการพัฒนาแหล่งน้ำตามศักยภาพลุ่มน้ำ ให้เพียงพอ และจัดสรรน้ำให้กับผู้ใช้น้ำทุกประเภท เพื่อให้ผู้ใช้น้ำได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรมตลอดจน ป้องกันความเสียหายอันเกิดจากน้ำ แต่โครงการพัฒนาแหล่งน้ำย่อมมีผลกระทบเกิดขึ้นตามมา ทั้งต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม ดังนั้นโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่ได้รับการอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ดำเนินการก่อสร้าง โครงการจะต้องมีแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม เสนอต่อคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบควบคู่ไปกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้วย

ดังนั้น เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ โดยเฉพาะผลกระทบ ที่เกิดขึ้นกับชุมชน การสร้างความเข้าใจตั้งแต่เริ่มวางโครงการ ระหว่างการก่อสร้าง จนถึงระยะดำเนินโครงการ ที่สามารถบริหารจัดการน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ กรมชลประทานจึงได้จัดทำแผนการประชาสัมพันธ์และการมี ส่วนร่วมซึ่งเป็นกิจกรรมภายใต้แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้กลุ่มเป้าหมาย ทั้งผู้ได้รับผลกระทบและผลประโยชน์ต่อโครงการรับทราบความก้าวหน้าการดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้มีการแสดงความคิดเห็น รับทราบข้อมูลที่ถูกต้องจากโครงการ ป้องกันความเข้าใจผิด จากประชาชนกลุ่มต่างๆ และนำมาปรับปรุงแผนการดำเนินงานพัฒนาโครงการให้เกิดประโยชน์สูงสุด ต่อประชาชนอย่างแท้จริง ตลอดจนยังเป็นการแสดงออกถึงความจริงใจและเจตนารมณ์ที่แท้จริง ของกรมชลประทานที่จะพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อประโยชน์สุขและคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชนในพื้นที่โครงการ

● วัตถุประสงค์

1. ได้รับความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับแนวทางพัฒนาโครงการ ตลอดจนประโยชน์ที่ได้รับ จากการพัฒนาโครงการ
2. รับทราบและประเมินสถานการณ์ ติดตามรับฟังความคิดเห็นของกลุ่มผู้มีส่วนได้ ส่วนเสีย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ได้รับผลกระทบ เพื่อนำมาปรับปรุงการดำเนินงานโครงการให้สอดคล้องกับ ความ ต้องการตลอดจนผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นให้ได้น้อยที่สุด

● หน่วยงานที่รับผิดชอบ

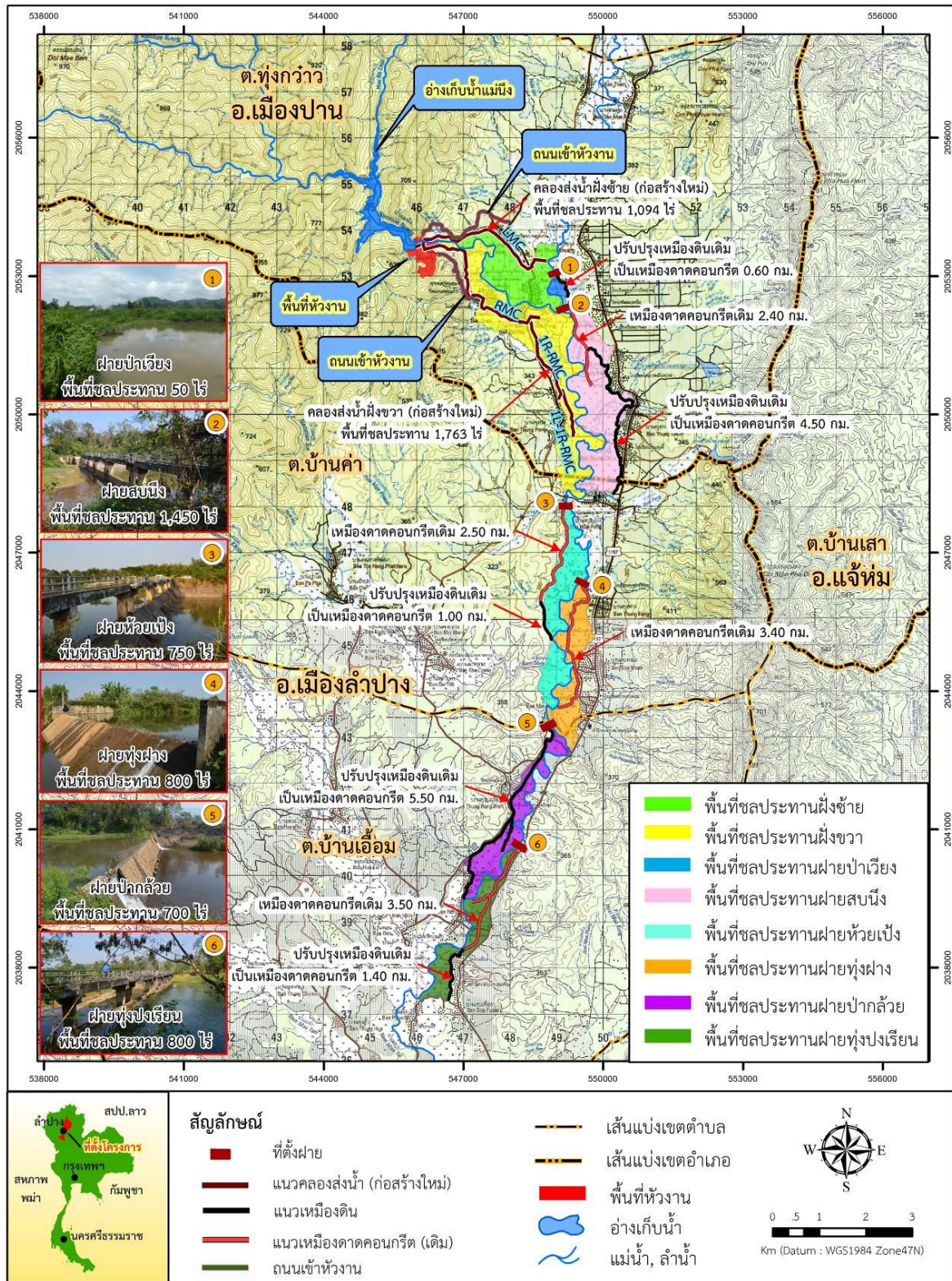
สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 2 กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง

● งบประมาณ

200,000 บาท

● พื้นที่ดำเนินการ

โครงการอ่างเก็บน้ำแม่นางอินเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลทุ่งกวาว อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง



ภาพที่ 5.1-1 แผนที่บ่งบอกจุดพิกัดพื้นที่ดำเนินงาน

• วิธีดำเนินการ

การบรรยาย และตอบข้อซักถาม



● ระยะเวลาดำเนินการ

มีนาคม - กันยายน 2565

● ผลการดำเนินงาน

สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 2 ดำเนินการจัดโครงการประชุมชี้แจงราษฎร และเสริมสร้างการมีส่วนร่วม หลักสูตรการจัดตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน ภายใต้แผนงานเตรียมความพร้อมและสร้างความเข้าใจด้านการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ โครงการอ่างเก็บน้ำแม่เงิ่ง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดลำปาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 จำนวน 1 โครงการ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับแนวทางพัฒนาโครงการฯ ติดตามรับฟังความคิดเห็นของกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย และเพื่อนำมาปรับปรุงการดำเนินงานให้สอดคล้องกับความต้องการ โดยสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 2 รับผิดชอบดำเนินการจัดโครงการประชุมชี้แจงราษฎรฯ วันจันทร์ที่ 1 สิงหาคม 2565 ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกว๋าว ตำบลทุ่งกว๋าว อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง

โดยมีการประเมินผลโครงการ จากแบบประเมินผลโครงการประชุมชี้แจงราษฎรและเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของผู้เข้าร่วมการประชุม ชาวเกษตรกร จำนวน 100 คน เก็บข้อมูลจากผู้ตอบแบบประเมินผลจำนวน 100 คน คิดเป็นร้อยละ 100 สรุปผลได้ ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบประเมิน

ตารางที่ 5.1-1 จำนวนผู้เข้าร่วมการประชุม ตรงตามเป้าหมายของโครงการ คิดเป็นร้อยละ 100

ผู้เข้าร่วมการประชุม	เป้าหมาย (คน)	เข้าร่วมประชุมจริง (คน)
เกษตรกร	100	100
รวม	100	100

ตารางที่ 5.1-2 แสดงจำนวนร้อยละของเพศผู้ตอบแบบประเมิน

เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาย	85	85.00
หญิง	15	15.00
รวม	100	100

จากตารางที่ 5.1-2 พบว่า ผู้ตอบแบบประเมินเป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง



ตารางที่ 5.1-3 แสดงจำนวนร้อยละของอายุผู้ที่ตอบแบบประเมิน

อายุ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
21 – 40 ปี	3	3.00
41 – 60 ปี	53	53.00
61 ปีขึ้นไป	44	44.00
รวม	100	100

จากตารางที่ 5.1-3 พบว่า ผู้ตอบแบบประเมินส่วนใหญ่อายุ 41 – 60 ปี คิดเป็นร้อยละ 53.00 รองลงมาอายุ 61 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 44.00 และอายุ 21 – 40 ปี คิดเป็นร้อยละ 3.00

ตารางที่ 5.1-4 แสดงจำนวนร้อยละ ของวุฒิการศึกษาของผู้ที่ตอบแบบประเมิน

วุฒิการศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ประถมศึกษา (ป.1 - ป.6)	42	42.00
มัธยมศึกษา (ม.1 - ม.6)	53	53.00
ปริญญาตรี	5	5.00
รวม	100	100

จากตารางที่ 5.1-4 พบว่า ผู้ตอบแบบประเมินส่วนใหญ่มีวุฒิการศึกษา ระดับมัธยมศึกษา รองลงมาคือ ประถมศึกษา ตามลำดับ

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์แสดงระดับความรู้ความเข้าใจ และการนำความรู้ไปใช้ของการจัดโครงการ

ตารางที่ 5.1-5 แสดงระดับความรู้ความเข้าใจ และการนำความรู้ไปใช้

ข้อ	ประเด็นเกี่ยวกับการจัดการประชุม	ระดับความคิดเห็น						ผลลัพธ์
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ค่าเฉลี่ยระดับ	
1	ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานชลประทานและการจัดตั้งกลุ่มพื้นฐานผู้ใช้น้ำก่อนการประชุม	0	59 (59.00%)	41 (41.00%)	0	0	3.59	ดี
2	ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานชลประทานและการจัดตั้งกลุ่มพื้นฐานผู้ใช้น้ำหลังการประชุม	75 (75.00%)	24 (24.00%)	1 (1.00%)	0	0	4.74	ดีมาก
3	สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ได้	41 (41.00%)	55 (55.00%)	4 (4.00%)	0	0	4.37	ดี
4	สามารถนำความรู้ไปเผยแพร่/ถ่ายทอดแก่ชุมชนได้	58 (58.00%)	38 (38.00%)	4 (4.00%)	0	0	4.54	ดีมาก



ตารางที่ 5.1-5 แสดงระดับความรู้ความเข้าใจ และการนำความรู้ไปใช้ (ต่อ)

5	ความรู้ที่ได้รับทำให้เกิด ความรู้สึกอยากมีส่วนร่วม ในการพัฒนาแหล่ง น้ำ และการบริหารการ ใช้น้ำ ชลประทาน	61 (61.00%)	36 (36.00%)	3 (3.00%)	0	0	4.58	ดีมาก
6	ประโยชน์ที่ได้รับจาก โครงการประชุม	64 (64.00%)	33 (33.00%)	3 (3.00%)	0	0	4.61	ดีมาก
ค่าเฉลี่ยรวม							4.41	ดี
ร้อยละระดับความรู้ความเข้าใจ และการนำความรู้ไปใช้ต่อการประชุมในภาพรวม							88.20	

จากตารางที่ 5.1-5 พบว่า ผู้ตอบแบบประเมินมีระดับความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับงาน
ชลประทานหลังการประชุมเพิ่มมากขึ้น สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปเผยแพร่/ถ่ายทอดแก่ชุมชนได้ ทำให้
เกิดความรู้สึกอยากมีส่วนร่วมในการพัฒนาแหล่งน้ำและการบริหารการใช้น้ำชลประทาน และประโยชน์
ที่ได้รับจากโครงการประชุม ในระดับมากที่สุด

สรุป ในภาพรวมของกระบวนการจัดโครงการประชุมนี้ จำนวนผู้เข้าร่วมการประชุมทั้งสิ้น
100 คน คิดเป็นร้อยละ 100 มีความรู้ความเข้าใจ และการนำความรู้ไปใช้ต่อการจัดโครงการประชุมทุกข้อ
ในระดับดี และผู้เข้าร่วมการประชุมมีความรู้ความเข้าใจ และการนำความรู้ไปใช้ต่อการประชุมในภาพรวม
ผ่านเกณฑ์การประเมินในระดับดี คิดเป็นร้อยละ 88.20

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์การแสดงความคิดเห็นต่อการประชุม

ตารางที่ 5.1-6 แสดงจำนวนร้อยละของการแสดงความคิดเห็น และข้อเสนอแนะ

ความคิดเห็น	จำนวน (คน)	ร้อยละ
แสดง	0	0.00
ไม่แสดง	100	100.00
รวม	100	100

จากตารางที่ 5.1-6 พบว่า มีผู้ไม่แสดงความคิดเห็น จำนวน 100 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00

ตอนที่ 4 การประเมินความพึงพอใจโครงการประชุมชี้แจง

ตารางที่ 5.1-7 แสดงความพึงพอใจในกระบวนการประชุม

ข้อ	ประเด็นเกี่ยวกับการ จัดการประชุม	ระดับความคิดเห็น					ค่าเฉลี่ย ระดับ	ผลลัพธ์
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อย ที่สุด		
1	กระบวนการจัดโครงการ มีความเหมาะสม	30 (30.00%)	55 (55.00%)	15 (15.00%)	0	0	4.15	มาก
2	ระยะเวลาในการประชุม	51 (51.00%)	46 (46.00%)	3 (3.00%)	0	0	4.48	มาก
3	จำนวนผู้เข้าร่วมการ ประชุม	45 (45.00%)	51 (51.00%)	4 (4.00%)	0		4.41	มาก



ตารางที่ 5.1-7 แสดงความพึงพอใจในกระบวนการประชุม (ต่อ)

4	การถ่ายทอดเนื้อหาและ การตอบคำถามมีความ ชัดเจนและตรงประเด็น	69 (69.00%)	30 (30.00%)	1 (1.00%)	0	0	4.68	มากที่สุด
5	สภาพแวดล้อมและ ความเหมาะสมของสื่อ อุปกรณ์ และสถานที่	53 (53.00%)	45 (45.00%)	2 (2.00%)	0	0	4.51	มากที่สุด
6	การประสานงานและ การบริการของ เจ้าหน้าที่	59 (59.00%)	41 (41.00%)	0	0	0	4.59	มากที่สุด
7	ความพึงพอใจในการ ประชุม	66 (66.00%)	33 (33.00%)	1 (1.00%)	0	0	4.65	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ยรวม							4.50	มาก
ร้อยละความพึงพอใจต่อการประชุมในภาพรวม							90.00	

จากตารางที่ 5.1-7 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในการถ่ายทอดเนื้อหาและ
การตอบคำถามมีความชัดเจนและตรงประเด็น สภาพแวดล้อมและความเหมาะสมของสื่อ อุปกรณ์
และสถานที่ รวมถึงการประสานงานและการบริการของเจ้าหน้าที่ ในระดับมากที่สุด

สรุป ในภาพรวมของกระบวนการจัดโครงการประชุมนี้ จำนวนผู้เข้าร่วมการประชุม
ทั้งสิ้น 100 คน คิดเป็นร้อยละ 100 มีความพึงพอใจต่อการจัดโครงการประชุมทุกข้อ ในระดับมาก คิดเป็น
ร้อยละ 90.00



ตอนที่ 5 จัดการประชุม โครงการประชุมชี้แจงราษฎรและเสริมสร้างการมีส่วนร่วม

ดำเนินการจัดการประชุม โครงการประชุมชี้แจงราษฎรและเสริมสร้างการมีส่วนร่วม ภายใต้แผนงานเตรียมความพร้อมและสร้างความเข้าใจด้านการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 โครงการอ่างเก็บน้ำแม่เงินอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดลำปาง หลักสูตรการจัดตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน (หลักสูตร 1 วัน จำนวน 100 คน) ในวันจันทร์ที่ 1 สิงหาคม 2565 เวลา 09.00 น. – 16.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกว๋าว อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง



ภาพที่ 5.1.2 ภาพกิจกรรมหลักสูตรการจัดตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน
ในวันจันทร์ที่ 1 สิงหาคม 2565

ซื้อวัสดุอุปกรณ์ เพื่อใช้ในการจัดทำเอกสารสำหรับการประชุมฯ ชี้แจงราษฎรและเสริมสร้างการมีส่วนร่วม โดยการบรรยาย และตอบข้อซักถาม ใช้ในการจัดทำรายงานการประชุมฯ อีกทั้งเพื่อใช้เป็นอุปกรณ์สำหรับมาตรการป้องกันโรคโควิด-19



ภาพที่ 5.1.3 วัสดุอุปกรณ์ เพื่อใช้ในการจัดทำเอกสารสำหรับการประชุมฯ



รูปภาพกิจกรรมภายใต้แผนงานเตรียมความพร้อมและสร้างความเข้าใจด้านการป้องกันแก้ไข
และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ
โครงการอ่างเก็บน้ำแม่เงิ่งอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดลำปาง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ในวันจันทร์ ที่ 1 สิงหาคม 2565 ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกว๋าว ตำบลทุ่งกว๋าว อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง



ภาพที่ 5.1.4 ผู้เข้าร่วมประชุมลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม



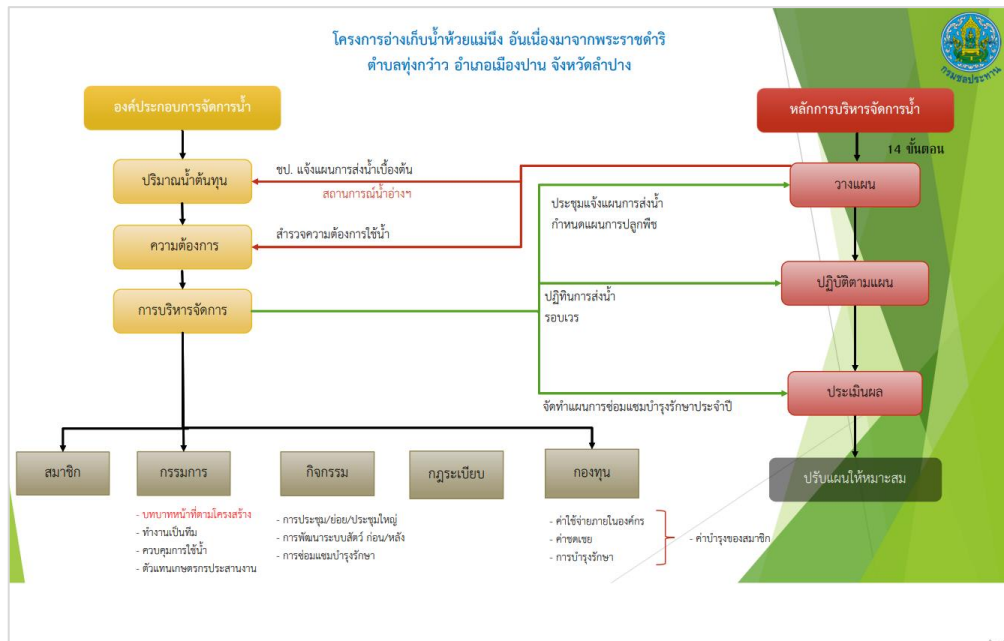
ภาพที่ 5.1-5 พิธีเปิดการประชุม โดย นายนวพล จະงาม นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกว๋าว
ตำบลทุ่งกว๋าว อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง



ภาพที่ 5.1-6 ผู้เข้าร่วมประชุม เข้ารับฟังการบรรยาย หลักสูตร การจัดตั้ง
กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน



ภาพที่ 5.1-7 เจ้าหน้าที่ชลประทานและผู้เข้าร่วมประชุม สรุบบทเรียน แลกเปลี่ยนเรียนรู้



ภาพที่ 5.1-8 รายละเอียดสำหรับการประชุมฯ แลกเปลี่ยนเรียนรู้

● ปัญหาและอุปสรรค