



รายงานการติดตามผลการดำเนินงาน
โครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจ
ตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงาน
ตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”



ศูนย์ประเมินผล
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานการติดตามผลการดำเนินงาน
โครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวน
ชายแดนเพื่อดำเนินงาน
ตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

โดย

ศูนย์ประเมินผล
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

บทสรุปผู้บริหาร

โครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” พื้นที่ค่ายนเรศวร อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี มีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นการน้อมนำพระราชโบายของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในการสืบสาน รักษา ต่อยอด ตามแนวทางพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร การติดตามระหว่างโครงการ เก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน และหน่วยงานที่ร่วมบูรณาการในพื้นที่ โดยพิจารณาตามกรอบแนวคิดในการติดตาม โดยประยุกต์ใช้แบบจำลองเชิงตรรกะ (Logic Model) เป็นกรอบในการกำหนดประเด็นตัวชี้วัดในการติดตาม 4 ด้าน คือ ปัจจัยนำเข้า (Inputs) กระบวนการ (Process) ผลได้ (Outputs) ผลลัพธ์ (Outcome)

ผลการติดตาม พบว่า ผู้ได้รับการอบรม ร้อยละ 78.26 ได้รับการอบรมด้านประมง หลักสูตรการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการอนุรักษ์ทรัพยากรประมง ร้อยละ 73.91 ได้รับการอบรมด้านบัญชี หลักสูตรการจัดทำบัญชีครัวเรือน และบัญชีต้นทุนอาชีพ ร้อยละ 43.48 ได้รับการอบรมด้านพืช ได้แก่ การปลูกข้าว การเพาะเห็ด แปลง ไม้ ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง และการปลูกผักในโรงเรือนกางมุ้ง ร้อยละ 39.13 ได้รับการอบรมด้านการจัดการสหกรณ์ หลักสูตรส่งเสริมการรวมกลุ่มโดยนำรูปแบบการบริหารจัดการสหกรณ์ไปประยุกต์ใช้ในการบริหาร น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในการดำเนินชีวิต และประกอบอาชีพเสริมด้านการเกษตร ที่เหลือร้อยละ 21.74 ได้รับการอบรมด้านการพัฒนาที่ดิน ได้แก่ การทำและการใช้น้ำหมักชีวภาพ การทำปุ๋ยหมัก พด. และการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพ และมีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์แล้ว ในด้านการเพาะเห็ด แปรรูปเห็ด แปรรูปกล้วย ปลูกพืชผักกางมุ้ง ตอนกิ่งพันธุ์ และตัดแต่งกิ่ง แปรรูปปลาโดยการทำปลาต้ม และปลาแดดเดียว ปรับปรุงบำรุงดิน ทำและใช้น้ำหมักชีวภาพ และทำบัญชีครัวเรือน บัญชีต้นทุน ส่งผลให้เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ 69.57 สามารถลดรายจ่ายในครัวเรือนจากการนำผลผลิตไปบริโภค เช่น พืชผัก เห็ด ผลไม้ ปลา เฉลี่ย 2,374 บาท/ครัวเรือน/ปี ร้อยละ 43.48 มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการแปรรูปเห็ด กล้วยฉาบ ขนุน และจำหน่ายผลผลิตในแปลงตนเอง เฉลี่ย 2,483 บาท/ครัวเรือน/ปี และร้อยละ 21.74 สามารถลดต้นทุนจากการลดการใช้สารเคมี ปุ๋ยเคมีในการทำเกษตร เฉลี่ย 345 บาท/ครัวเรือน/ปี ร้อยละ 86.96 มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมในพื้นที่โครงการ โดยร่วมกันลงแขกเกี่ยวข้าวพันธุ์ปทุมธานี 1 และดูแลแปลง/จุดเรียนรู้ในพื้นที่โครงการ และร่วมกิจกรรมปลูกป่าในวันสำคัญต่าง ๆ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมีลง ร้อยละ 21.74 โดยใช้ปุ๋ยคอกและสารชีวภัณฑ์ แทนการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี ร้อยละ 39.13 มีการนำความรู้การเพาะเห็ด การแปรรูปเห็ด ปลาต้ม ปลาแดดเดียว การปลูกพืช การทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ และการทำบัญชีครัวเรือน ไปเผยแพร่ให้บุคคลอื่นรับทราบ เจ้าหน้าที่หน่วยงานในพื้นที่ มีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการในภาพรวมด้านต่าง ๆ อยู่ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.22 (คะแนนเต็ม 5) ในส่วนของความพึงพอใจของผู้ที่ได้รับการอบรมที่มีต่อโครงการ ในภาพรวมมีความพึงพอใจต่อโครงการ ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนน 4.80 (คะแนนเต็ม 5)

คำนำ

รายงานการติดตามผลการดำเนินงานโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กอบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” พื้นที่ค่ายนเรศวร อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี เป็นรายงานการติดตามผลการดำเนินงาน และปัญหาอุปสรรค สำหรับใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการดำเนินงานโครงการในระยะต่อไป

รายงานฉบับนี้ได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานโครงการที่ร่วมให้ข้อมูล ทำให้รายงานการติดตามประเมินผลโครงการสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับประโยชน์จากเอกสารรายงานฉบับนี้ จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

สิงหาคม 2566

สารบัญ

	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	(ข)
คำนำ	(ค)
สารบัญ	(ง)
สารบัญตาราง	(ฉ)
สารบัญภาพ	(ช)
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความสำคัญของการติดตาม	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการติดตาม	1
1.3 ขอบเขตของการติดตาม	1
1.4 วิธีการติดตาม	2
1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	4
1.6 การวิเคราะห์ข้อมูล	5
1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการติดตามประเมินผล	5
บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎี	7
2.1 แนวคิดและทฤษฎี	7
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ	9
บทที่ 3 สภาพทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายของโครงการ	13
3.1 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรที่เข้ารับการอบรม	13
3.2 พื้นที่การเกษตรและลักษณะการถือครองที่ดิน	15
3.3 ปัญหาในการทำการเกษตร	15
บทที่ 4 ผลการประเมิน	17
4.1 ปัจจัยนำเข้า (Input)	17
4.2 กระบวนการ (Process)	20
4.3 ผลได้ (Outputs)	21
4.4 ผลลัพธ์ (Outcome)	23
บทที่ 5 สรุป และข้อเสนอแนะ	29
5.1 สรุป	29
5.2 ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะ	32

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บรรณานุกรม	33
ภาคผนวก	35
ภาคผนวกที่ 1 คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานและคณะกรรมการดำเนินงานโครงการ	37
ภาคผนวกที่ 2 ประมวลภาพกิจกรรมโครงการ	45

สารบัญตาราง

	หน้า	
ตารางที่ 1.1	ประเด็นและตัวชี้วัดโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินตาม“หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”ประเด็นและตัวชี้วัดโครงการร่วม พัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินตาม“หลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง”	2
ตารางที่ 3.1	เพศ อายุ ประสบการณ์ในการทำการเกษตร สมาชิก และแรงงานในครัวเรือน	13
ตารางที่ 3.2	ระดับการศึกษาของผู้เข้ารับการอบรม	14
ตารางที่ 3.3	อาชีพหลักของผู้เข้ารับการอบรม	14
ตารางที่ 3.4	พื้นที่การเกษตร การถือครองที่ดิน และเอกสารสิทธิ์	15
ตารางที่ 3.5	ปัญหาในการทำการเกษตรของผู้เข้ารับการอบรม	16
ตารางที่ 4.1	ความทันเวลาและความเพียงพอของงบประมาณ	19
ตารางที่ 4.2	ความเพียงพอของบุคลากรที่ร่วมปฏิบัติงานโครงการ	20
ตารางที่ 4.3	สื่อที่ใช้สำหรับประชาสัมพันธ์	21
ตารางที่ 4.4	การใช้บริการในพื้นที่โครงการ	22
ตารางที่ 4.5	การอบรม และถ่ายทอดความรู้	22
ตารางที่ 4.6	ระดับความรู้ความเข้าใจต่อเนื้อหาที่อบรม	24
ตารางที่ 4.7	การมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมในพื้นที่โครงการ	25
ตารางที่ 4.8	ระดับความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ต่อการดำเนินงานโครงการ	27
ตารางที่ 4.9	ระดับความพึงพอใจของผู้ที่ได้รับการอบรมที่มีต่อโครงการ	27

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการติดตามโครงการ	2
ภาพที่ 4.1 งบประมาณโครงการ	18
ภาพที่ 4.2 การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	23
ภาพที่ 4.3 ด้านเศรษฐกิจ	24
ภาพที่ 4.4 การลดใช้สารเคมี	25
ภาพที่ 4.5 การนำความรู้ไปเผยแพร่	26

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความสำคัญของการติดตาม

การพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ในพื้นที่ค่ายนเรศวร ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี เนื้อที่รวมประมาณ 15 ไร่เศษ เป็นการบูรณาการการดำเนินงานร่วมกันของกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน กรมโยธาธิการและผังเมือง และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ร่วมดำเนินงานโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ในพื้นที่รวม 8 ไร่ 1 งาน 48 ตารางวา ให้เป็นศูนย์การเรียนรู้ และแปลงสาธิตการทำเกษตรในรูปแบบทฤษฎีใหม่ โดยการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มาประยุกต์ให้เหมาะสมกับพื้นที่ พัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้แก่เกษตรกร ในการศึกษาดูงานและทดลองปฏิบัติ อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ส่งเสริมด้านการเกษตรต่อไป

ในปีงบประมาณประจำปี 2565 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้รับจัดสรรงบประมาณ สำหรับดำเนินการตามแผนงานภายใต้โครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน จังหวัดเพชรบุรี จำนวน 241,900 บาท มีหน่วยงานร่วมดำเนินการ ได้แก่ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นหน่วยงานหลักร่วมกับ กรมการข้าว กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมชลประทาน กรมพัฒนาที่ดิน กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจติดตามและประเมินผลแผนงาน/โครงการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็นในการติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการ เพื่อทราบผลการดำเนินงาน ผลสัมฤทธิ์ และปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อให้ผู้บริหารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์รับทราบ และใช้เป็นข้อมูลประกอบแนวทางในการพัฒนาการเกษตรให้เป็นไปตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์ของการติดตาม

เพื่อติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน ตลอดจนปัญหาอุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างการทำงาน และเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาอุปสรรค สำหรับปรับปรุงแนวทางการดำเนินงานโครงการ

1.3 ขอบเขตของการติดตาม

1.3.1 ติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานของโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จังหวัดเพชรบุรี ที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

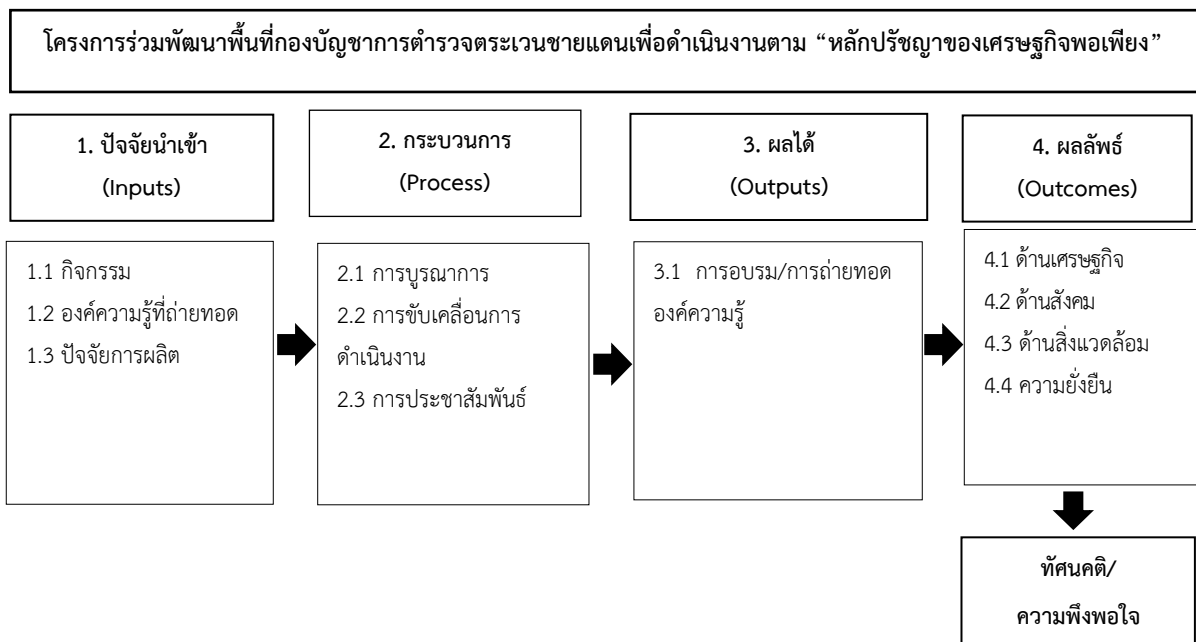
1.3.2 ติดตามผลที่เกิดจากการฝึกอบรมของโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 โดยมีกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนฯ จากสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมการข้าว กรมประมง กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมส่งเสริมสหกรณ์

1.3.3 ระยะเวลาของข้อมูล

- 1) ผลการดำเนินงานโครงการ เป็นผลงานสะสมตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 – วันที่ 31 มีนาคม 2566
- 2) การสำรวจข้อมูล เดือนธันวาคม 2565

1.4 วิธีการติดตาม

1.4.1 กรอบแนวคิดในการติดตาม ประยุกต์ใช้แนวคิดการประเมินผลเชิงตรรกะ (Logic Model) เป็นกรอบในการกำหนดประเด็นที่ต้องการติดตาม 4 ด้าน คือ การบริหารจัดการ (Management) ปัจจัยนำเข้า (Inputs) ผลได้ (Outputs) และผลลัพธ์ (Outcomes) ซึ่งสามารถสรุปเป็นกรอบแนวคิดในการติดตามโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” พื้นที่ค่ายนเรศวร อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี ดังนี้



ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการติดตามโครงการ

1.4.2 ประเภทของการติดตาม เป็นการติดตามผลการดำเนินงานระหว่างดำเนินงานโครงการ (Ongoing Evaluation) มุ่งเน้นพิจารณาผลได้ ปัญหา และอุปสรรคจากการดำเนินงาน รวมไปถึงผลลัพธ์ที่เกษตรกรเป้าหมายได้รับ

1.4.3 แผนแบบของงานติดตาม การติดตามในครั้งนี้เป็นการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงกับเทียบกับเป้าหมายที่โครงการระบุไว้

1.4.4. ประเด็นและตัวชี้วัด กำหนดประเด็นที่ต้องการติดตามและตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ ดังนี้ (ตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 ประเด็นและตัวชี้วัดโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินตาม“หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

ประเด็นการติดตาม	ตัวชี้วัด
1. ปัจจัยนำเข้า (Inputs)	
1.1 งบประมาณ	- ร้อยละของงบประมาณที่ใช้จ่ายจริงเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรร - ความทันเวลาของงบประมาณ
1.2 หน่วยงาน/บุคลากร	- ความเพียงพอของบุคลากรที่ร่วมปฏิบัติงานโครงการ
1.3 ปัจจัยการผลิต	- ประเภทปัจจัยการผลิตที่สนับสนุน
1.4 องค์ความรู้	- จำนวนหลักสูตร/องค์ความรู้ที่ถ่ายทอด
2. กระบวนการ (Process)	
2.1 การขับเคลื่อนการดำเนินงาน	- จำนวนครั้งในการจัดประชุม/อบรม
2.2 การดำเนินงานตามกิจกรรม	- ร้อยละของกิจกรรมที่แล้วเสร็จตามแผนที่กำหนด
2.3 การติดตามงานในพื้นที่	- จำนวนครั้งของการติดตามในพื้นที่
2.4 การประชาสัมพันธ์โครงการ	- จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์โครงการ - ประเภทสื่อที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์โครงการ
3. ผลได้ (Output)	
3.1 การใช้บริการจากโครงการ	- ร้อยละของคนพื้นที่ที่เข้ามาใช้บริการ
3.2 การอบรมความรู้	- ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่ได้รับการอบรมในด้านต่างๆ
3.3 การสนับสนุนปัจจัยการผลิต	- ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่ได้รับสนับสนุนปัจจัยการผลิต/วัสดุอุปกรณ์ - ความเพียงพอของปัจจัยการผลิต/วัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับ - ความทันเวลาของปัจจัยการผลิต/วัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับ - คุณภาพของปัจจัยการผลิต/วัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับ

ประเด็นการติดตาม	ตัวชี้วัด
4. ผลลัพธ์ (Outcome)	
4.1 การนำไปใช้ประโยชน์	<ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ - ระดับความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ต่อความรู้ที่ได้รับ - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่นำไปจัดการผลิต/วัสดุอุปกรณ์ไปใช้ประโยชน์
4.2 ด้านเศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่ลดรายจ่ายในครัวเรือน - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่มีรายได้เพิ่ม - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่ลดรายจ่ายในการผลิตทางการเกษตร
4.3 ด้านสังคม	<ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่มีการรวมกลุ่มทำกิจกรรม (การผลิตและการตลาด) - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีส่วนร่วมกันทำกิจกรรมในพื้นที่โครงการ
4.4 ด้านสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่ลดการใช้สารเคมี
4.5 ความยั่งยืน	<ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่มีการเผยแพร่ขยายผล
4.6 ความพึงพอใจที่มีต่อโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ระดับความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่ที่มีต่อการดำเนินงานโครงการ - ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ ต่อการดำเนินงานโครงการ

1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

1.5.1 วิธีการรวบรวมข้อมูล

ใช้แบบสอบถาม/แบบสัมภาษณ์ เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลจากเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายในแต่ละประเด็นเพื่อประเมินผลการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ พร้อมทั้งข้อมูล จากเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบโครงการ ตลอดจนรวบรวมจากเอกสารโครงการ รายงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.5.2 แหล่งข้อมูล

1) ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Date) เป็นข้อมูลที่ได้จากการติดตามในพื้นที่โดยวิธีการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถาม ดังนี้

(1) เจ้าหน้าที่หน่วยงานที่จัดอบรม เป็นแบบสอบถามข้อมูลผลการดำเนินงาน ปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินงาน ปี ๒๕65

(2) ผู้เข้าร่วมโครงการที่ผ่านการฝึกอบรมปี ๒๕65 เป็นแบบสอบถามข้อมูล ความพึงพอใจของเกษตรกรที่ผ่านการอบรมและผลการนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติ

2) ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) ได้จากการรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานแผนงาน/โครงการของหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการฯ ได้แก่ สำนักงาน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมการข้าว กรมประมง และกรมวิชาการเกษตร

3) การสุ่มตัวอย่าง ใช้วิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) แบบไม่ใส่คืน (Without Replacement) และเลือกตัวอย่างจากบัญชีรายชื่อผู้ผ่านการอบรม ปีงบประมาณ 2565 ได้เกษตรกรผู้ผ่านการอบรม จำนวน 30 ราย

1.6 การวิเคราะห์ข้อมูล

วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็น ๒ ส่วน คือ

1.6.1 การวิเคราะห์เชิงคุณภาพ (Qualitative Analysis) เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลที่รวบรวมจากการสำรวจ การพิจารณาเอกสารรายงาน การอธิบายข้อมูลเกี่ยวกับเนื้อหาสาระของโครงการ

1.6.2 การวิเคราะห์เชิงปริมาณ (Quantitative Analysis)

1) การวิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เป็นการวิเคราะห์ในเชิงตัวเลข และนำเสนอรายงานเป็นคำอธิบายประกอบตารางค่าทางสถิติโดยใช้สถิติพรรณนา เช่น ค่าเฉลี่ย ร้อยละ และค่าผลรวม

2) การวัดทัศนคติโดยใช้มาตรวัดแบบลิเคิร์ต (Likert Scale) เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ ความรู้ความเข้าใจ โดยแบ่งเป็นช่วงระดับค่าคะแนนสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้

ค่าคะแนน	ค่าเฉลี่ย	ความหมายผลการประเมิน
1	1.00 - 1.80	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง/น้อยที่สุด
2	1.81 - 2.60	ไม่เห็นด้วย/น้อย
3	2.61 - 3.40	ไม่แน่ใจ/ปานกลาง
4	3.41 - 4.20	เห็นด้วย/มาก
5	4.21 - 5.00	เห็นด้วยอย่างยิ่ง/มากที่สุด

1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการติดตามประเมินผล

1.7.1 ทราบผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างการดำเนินงานโครงการ เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารในการดำเนินงานต่อไป

1.7.2 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำผลการติดตามไปใช้ประกอบการพิจารณาปรับปรุงแก้ไขแนวทางการดำเนินงานโครงการในระยะต่อไป

บทที่ 2

แนวคิดและทฤษฎี

2.1 แนวคิดและทฤษฎี

2.1.1 แนวคิดในการติดตามประเมินผล

1) การติดตาม คือ การเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ระหว่างการปฏิบัติงานหรือโครงการที่กำลังดำเนินการอยู่ แล้วนำข้อมูลที่ได้มาใช้ประโยชน์ในการปรับปรุง แก้ไขวิธีปฏิบัติงาน เพื่อให้ได้ผลงานตามที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ

2) การประเมินผล คือ การพิจารณาแผนงานหรือโครงการที่ได้รับมอบหมายทั้งในช่วงก่อนดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ หรือหลังจากดำเนินการไปแล้ว โดยนำรายละเอียดดังกล่าวมาพิจารณาตัดสินคุณค่าของสิ่งที่กำลังจะดำเนินการหรือดำเนินการไปแล้วโดยวิธีการต่าง ๆ ที่แตกต่างกันออกไป

ประเภทของการติดตามประเมินผล

United Nations ได้แบ่งประเภทของการติดตามประเมินผล ตามช่วงเวลาเป็น 4 ประเภท คือ

1) การประเมินก่อนเริ่มโครงการ (Extant Evaluation) คือ การประเมินความเหมาะสมของโครงการ อาจจะเป็นการศึกษาถึงความเป็นไปได้ของ Project Appraisal ความเป็นไปได้ของแผนดำเนินงาน (Operation Plan) การตรวจสอบสถานะภาพของโครงการในลักษณะต่าง ๆ

2) การติดตามโครงการ (Project Monitoring) เป็นกิจกรรมที่ทำในระหว่างการดำเนินงานตามโครงการ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ข้อมูลด้านปัจจัยหรือทรัพยากรของโครงการ เช่น การจัดส่งปัจจัยการใช้ปัจจัยของแต่ละกิจกรรมในโครงการ ผลได้เบื้องต้น ความคืบหน้า ปัญหาและข้อขัดข้องต่าง ๆ ของโครงการ

3) การประเมินผลในระหว่างการดำเนินงานตามโครงการ (Ongoing Evaluation) ระหว่างที่โครงการกำลังดำเนินการอยู่ จะมีการประเมินผลเป็นระยะ ๆ เพื่อให้ข้อมูลแก่กลุ่มบุคคลที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้บริหารโครงการระดับต่าง ๆ ส่วนใหญ่ข้อมูลที่จะนำมาใช้ในการประเมินผลนั้น ได้มาจากรายงานการติดตามโครงการ และเก็บข้อมูลเพิ่มเติมเท่าที่จำเป็น สำหรับสิ่งที่จะต้องประเมินผลก็คือ กระบวนการดำเนินงาน (Implementation Process) โดยเน้นในสิ่งเหล่านี้คือ

3.1) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผลจะได้ตรงกับวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่

3.2) วิเคราะห์ถึงประสิทธิภาพของกระบวนการดำเนินงานในแง่ของระยะเวลา ค่าใช้จ่ายต่อหน่วยของการผลิต และวิเคราะห์การดำเนินงานขององค์กร

3.3) วิเคราะห์ผลได้เบื้องต้นในแง่ของปริมาณตามเป้าหมาย และคุณภาพตามมาตรฐาน

3.4) วิเคราะห์ได้ถึงศักยภาพที่โครงการจะประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์เร่งด่วนและวิเคราะห์ถึงศักยภาพของโครงการที่จะบรรลุวัตถุประสงค์ระดับกลาง (Intermediate Objective) และวัตถุประสงค์ระยะยาว (Long Term Development Objective)

3.5) ให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานเพื่อให้การดำเนินงานเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล

4) การประเมินผลหลังจากการที่โครงการสิ้นสุดแล้ว (Expost Evaluation) เป็นการวิเคราะห์ผลระยะสั้นและระยะยาวของโครงการ การวิเคราะห์มีลักษณะที่ลงลึก และให้รายละเอียดมากกว่า Ongoing Evaluation การวิเคราะห์จะเริ่มจากผลได้เบื้องต้น (Outputs) ผลได้เบื้องต้นนี้ก่อให้เกิดผลได้ระดับกลาง (Effect) หรือผลกระทบระยะสั้นมากน้อยเพียงใด และจากผลได้ระดับกลางนี้จะก่อให้เกิดผลได้ระดับสุดท้ายตามวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่ อย่างไรก็ตามเพราะเหตุใด

2.1.2 การวิเคราะห์ทัศนคติและความพึงพอใจ

ได้ใช้มาตรวัดแบบ ลิเคิร์ตสเกล (Likert Scale) เป็นเครื่องมือในการวัดข้อมูลเชิงคุณภาพเพื่อใช้วัดทัศนคติ ความเข้าใจ ความคิดเห็น และความพึงพอใจ ซึ่งวิธีการได้มาของมาตรวัดแบบลิเคิร์ตสเกล เป็นการสอบถามความคิดเห็นได้หลายระดับ เช่น 5 ระดับ โดยกำหนดให้พึงพอใจมากที่สุดเท่ากับ 5 พึงพอใจมากเท่ากับ 4 พึงพอใจปานกลางเท่ากับ 3 พึงพอใจน้อยเท่ากับ 2 และพึงพอใจน้อยที่สุดเท่ากับ 1

การกำหนดเกณฑ์คะแนนเป็นช่วง ๆ มีวิธีคำนวณ ดังนี้

$$\text{ช่วงคะแนนเฉลี่ย} = \frac{\text{คะแนนมากที่สุด} - \text{คะแนนน้อยที่สุด}}{\text{จำนวนระดับ}}$$

$$\text{ช่วงคะแนนเฉลี่ย} = \frac{5 - 1}{5}$$

$$\text{ช่วงคะแนนเฉลี่ย} = 0.79$$

โดยที่ เกณฑ์การแปลความหมายเพื่อจัดระดับคะแนนเฉลี่ยในช่วงดังต่อไปนี้

คะแนน	ความหมาย
4.21 - 5.00	ระดับมากที่สุด
3.41 - 4.20	ระดับมาก
2.61 - 3.40	ระดับปานกลาง
1.81 - 2.60	ระดับน้อย
1.00 - 1.80	ระดับน้อยที่สุด

2.1.3 รูปแบบการติดตาม แบบจำลองการประเมินผล IPOO สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (2561 อ้างจากกนกวรรณ, 2554) ประกอบด้วยการประเมิน 4 ด้าน ดังนี้

1) ปัจจัยนำเข้า (input) คือ ปัจจัยหรือทรัพยากรที่ใช้ในการดำเนินงานโครงการเป็นการ จัดหาข้อมูลเพื่อใช้ตัดสินความเหมาะสมของโครงการ โดยพิจารณาว่าข้อมูลนั้นมีส่วนช่วยให้บรรลุจุดมุ่งหมาย ของโครงการหรือไม่ ซึ่งส่วนใหญ่จะประเมินในด้านต่าง ๆ ได้แก่ ความสามารถของ

หน่วยงานหรือตัวแทนใน การดำเนินโครงการ วิธีที่ใช้เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ และการได้รับความช่วยเหลือด้านต่าง ๆ ซึ่งจะ ช่วยให้โครงการดำเนินไปได้ เช่น หน่วยงานสนับสนุน เวลา เงินทุน อาคารสถานที่ อุปกรณ์เครื่องมือ เป็นต้น

2) กระบวนการ (process) คือ กระบวนการดำเนินงานโครงการให้งานบรรลุเป้าหมายที่กำหนด เป็นการจัดหาข้อมูลย้อนกลับ (feedback) แก่ผู้รับผิดชอบ และผู้ดำเนินโครงการทุกลำดับชั้น การประเมิน กระบวนการมีวัตถุประสงค์เพื่อค้นหา และทำนายข้อบกพร่องของกระบวนการหรือการดำเนินการตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ รวบรวมสารสนเทศสำหรับผู้ตัดสินใจวางแผน และเป็นรายงาน สะสมเกี่ยวกับการปฏิบัติงานต่างๆ ที่เกิดขึ้น

3) ผลผลิต (output) คือ ผลผลิตเบื้องต้นที่เกิดจากกิจกรรมใดกิจกรรมหนึ่งในโครงการเป็นการประเมินผลสัมฤทธิ์ตามโครงการว่าบรรลุวัตถุประสงค์ตามความมุ่งหมายเพียงใด ซึ่งการประเมินผลจะรวมถึงด้านต่าง ๆ ได้แก่ พิจารณาวัดวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่ เกณฑ์การวัดที่สัมพันธ์กับวัตถุประสงค์คืออะไร เปรียบเทียบผลที่วัดได้ว่า ได้มาตรฐานสมบูรณ์ (Absolute Criteria) หรือมาตรฐานสัมพันธ์ (Relative Criteria) และแปลความหมายเกี่ยวกับสาเหตุของผลที่เกิดขึ้นโดย อาศัยการประเมินปัจจัยนำเข้าและกระบวนการ

4) ผลลัพธ์(outcome) คือ ผลที่เกิดขึ้นต่อเนื่องจากผลผลิตโครงการตามวัตถุประสงค์ของโครงการ เป็นการตรวจสอบว่าเป้าหมายของโครงการได้รับการตอบสนองอย่างน้อยเพียงใด พิจารณาผลประโยชน์ ผลกระทบสิ่งที่เป็นการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับกลุ่มเป้าหมาย อันเป็นผลมาจากการดำเนินโครงการ

- ด้านเศรษฐกิจ จำนวนผู้ผ่านการอบรมที่มีรายจ่ายลดลง หรือที่มีรายได้เพิ่มขึ้น
- ด้านสังคม ผลการรวมกลุ่มจากการเข้ารับการฝึกอบรม และการขยายผลแก่บุคคลอื่น
- ด้านสิ่งแวดล้อม ผลต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในแปลงเกษตรหลังจากการนำความรู้ไปปฏิบัติ
- ด้านความยั่งยืน การยังคงนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติต่อเนื่อง

2.2 แนวคิดเกี่ยวกับโครงการพระราชดำริ

ความเป็นมาโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ นับแต่ที่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร เสด็จถวัลย์สิริราชสมบัติเป็นต้นมา พระองค์ได้เสด็จพระราชดำเนินไปเยี่ยมเยียนประชาชนตามพื้นที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศ โดยเฉพาะในพื้นที่ชนบทยากจนภูมิภาคต่าง ๆ เพื่อทรงค้นหาข้อมูลที่แท้จริงจากประชาชน เจ้าหน้าที่ของรัฐประจำพื้นที่ และทรงสังเกตการณ์ สำนวณสภาพทางภูมิศาสตร์ไปพร้อม ๆ กันด้วย ทั้งนี้เพื่อทรงรวบรวมข้อมูลไว้เป็นแนวทางที่จะพระราชทานพระราชดำริ ในการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริต่อไป

ในระยะแรกนั้นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีลักษณะการดำเนินการศึกษาค้นคว้า และทดลองเป็นการส่วนพระองค์ เพื่อเตรียมพระองค์ด้านข้อมูลและความรู้ที่จะทรงนำไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาและเผยแพร่วิทยาการสู่เกษตรกร เป็นการเริ่มโครงการจากในเขตพื้นที่รอบ ๆ ที่ประทับในส่วนภูมิภาคก่อน จากนั้นจึงขยายขอบเขตออกไปสู่พื้นที่เกษตรกรรมที่กว้างขึ้น โดยมีโครงการวิจัย ค้นคว้า และทดลองของศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริต่าง ๆ ที่ตั้งอยู่ในทุกภูมิภาค ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่วิทยาการที่ทันสมัยให้แก่เกษตรกรในการ จัดทำโครงการต่าง ๆ ตามหลักวิชาการก่อน เพื่อพิจารณาความเป็นไปได้และประโยชน์ที่คุ้มค่า โดยมีขั้นตอนในการดำเนินงาน ตั้งแต่การศึกษาข้อมูลพื้นฐาน เช่น สภาพภูมิประเทศ สภาพภูมิอากาศ แหล่งน้ำ และการประกอบอาชีพ ก่อนที่จะเสด็จพระราชดำเนินไปยังพื้นที่ เพื่อสำรวจและเก็บข้อมูลจริงจากประชาชนและเจ้าหน้าที่ประจำท้องถิ่น แล้วจึงทรงวางแผนพัฒนาและพระราชทานข้อเสนอแนะให้รัฐบาลร่วมดำเนินการตามพระราชดำรินี้ในโครงการต่าง ๆ โดยพระองค์เสด็จพระราชดำเนิน ร่วมทรงงานกับหน่วยงานของรัฐทุกฝ่าย ทั้งพลเรือน ตำรวจ ทหาร เพื่อแก้ไขปัญหาต่าง ๆ อย่างจริงจัง จากนั้นจึงจะเสนอขออนุมัติโครงการและงบประมาณในการจัดทำ หากโครงการใดติดขัดด้านระเบียบ วิธีการ งบประมาณ เป็นผลให้เกิดความล่าช้า พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ยังได้พระราชทานกองทุนส่วนพระองค์ เพื่อให้โครงการดำเนินการต่อไปได้และทันกับการแก้ไขปัญหา ซึ่งมีสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นหน่วยงานช่วยประสานงานและแผนงานต่าง ๆ ให้สอดคล้องกันโดยพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จพระราชดำเนินทรงกำกับดูแล ตลอดจนทรงติดตามผลการดำเนินงาน และเสด็จพระราชดำเนินกลับไปยังโครงการทุกครั้งที่มีโอกาส เพื่อทอดพระเนตรความเจริญก้าวหน้าของโครงการให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ภายใต้หลักการดำเนินงานที่สำคัญ คือ โครงการต้องสามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าที่ราษฎรกำลังประสบอยู่ได้อย่างรีบด่วน และมีผลในระยะยาว โดยที่การพัฒนานั้นต้องเป็นไปตามลำดับขั้นตอนตามความจำเป็นและประหยัด ผู้ที่ได้รับประโยชน์คือ ประชาชนที่สามารถ "พึ่งพาตนเองได้" ในที่สุด ควบคู่ไปกับการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ

ปัจจุบันโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้กระจายอยู่ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย ซึ่งมีลักษณะที่เป็นโครงการพัฒนาด้านต่าง ๆ เช่น โครงการด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ โครงการด้านการส่งเสริมอาชีพ และโครงการด้านการเกษตร มีทั้งที่ดำเนินการเสร็จสิ้นภายในระยะเวลาสั้นมีกิจกรรมเดียวดำเนินการแล้วเสร็จภายในปีเดียว และบางโครงการมีหลายกิจกรรม ดำเนินการต่อเนื่องในปีต่อไป และระยะเวลายาวที่มากกว่า 5 ปี

ประเภทของโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

1. โครงการพัฒนาด้านแหล่งน้ำ เป็นการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเพาะปลูก หรือการชลประทานที่มีความสำคัญและมีประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับประชาชนส่วนใหญ่ของประเทศ โดยลักษณะของโครงการแบ่งเป็น

1) โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อพื้นที่เพาะปลูกที่ส่วนใหญ่อยู่นอกเขตชลประทาน ต้องอาศัยน้ำฝนและน้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติเป็นหลัก มีเป้าหมายเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรให้สามารถทำการเกษตรได้ตลอดทั้งปี

2) โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค มุ่งสร้างแหล่งน้ำและระบบประปาเพื่อจัดหาน้ำสะอาดให้กับประชาชนในพื้นที่ห่างไกล รวมถึงโรงเรียนในถิ่นทุรกันดาร ทั้งนี้ เมื่อโครงการบางประเภทดำเนินการแล้วเสร็จจะถ่ายโอนภารกิจไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) และจะมีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารจัดการการใช้ประโยชน์จากน้ำ และบริหารจัดการค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการใช้น้ำเพื่อป้องกันการขัดแย้งต่าง ๆ

3) โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อช่วยป้องกันและบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ อาทิ โครงการแก้มลิง เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ โครงการเขื่อนขุนด่านปราการชล โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

2. โครงการพัฒนาด้านการเกษตร เป็นโครงการด้านการศึกษา ค้นคว้า ทดลอง วิจัยหาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ต่าง ๆ ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ส่วนใหญ่ดำเนินการอยู่ในศูนย์ศึกษาการพัฒนา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ และนำผลสำเร็จจากการศึกษาทดลองไปถ่ายทอดสู่ประชาชน ด้วยการฝึกอบรมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการเกษตรแผนใหม่ นอกจากนั้น ยังประกอบด้วย โครงการเพื่อการส่งเสริมการเกษตร เช่น โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวและทำนาขั้นบันได อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส โครงการพัฒนาแบบเบ็ดเสร็จจังหวัดพระนครศรีอยุธยา โครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณวัดมงคลชัยพัฒนา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสระบุรี โครงการสาธิตทฤษฎีใหม่ บ้านแดนสามัคคี อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์

3. โครงการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม ส่วนใหญ่จะเป็นการทำนุบำรุง และปรับปรุงสภาพทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้น แบ่งเป็น

1) ด้านการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรดิน เช่น โครงการแก้มลิง ดำเนินการในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิภพทอองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนราธิวาส สนับสนุนให้เกษตรกรเรียนรู้เข้าใจวิธีการอนุรักษ์ดินและน้ำ ปรับปรุงบำรุงดินและสามารถนำไปปฏิบัติได้เอง การจัดสรร และปฏิรูปที่ดินพัฒนาที่ดินว่างเปล่า แล้วจัดสรรให้แก่เกษตรกรที่ไร้ที่ทำกินได้ประกอบอาชีพในรูปของหมู่บ้านสหกรณ์ ทั้งนี้ เป็นการให้สิทธิทำกินแต่ไม่ให้กรรมสิทธิ์ในการถือครอง พร้อมกับจัดบริการพื้นฐานให้ตามความเหมาะสม นอกจากนี้ยังมีการจัดพื้นที่ทำกินให้ราษฎรชาวไทยภูเขา ให้สามารถดำรงชีพอยู่ได้เป็นหลักแหล่ง โดยไม่ต้องบุกรุกทำลายป่าอีกต่อไป

2) ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรแหล่งน้ำ เป็นการศึกษารูปแบบที่เหมาะสมของการพัฒนาพื้นที่ต้นน้ำลำธาร เพื่อประโยชน์ทางเศรษฐกิจ รวมทั้ง การพัฒนารูปแบบต่าง ๆ ที่ทำให้เกษตรกรพึ่งตนเองได้โดยไม่ต้องทำลายสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ หรือการสร้างฝายชะลอความชุ่มชื้น (Check Dam) อาทิ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเชียงใหม่

- 3) ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ดำเนินการในโครงการพัฒนาพื้นที่ดินเสื่อมโทรม อาทิ โครงการศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดราชบุรี
- 4) โครงการพัฒนาด้านส่งเสริมอาชีพ เป็นการช่วยเหลือให้ประชาชนสามารถพึ่งตนเองได้ สามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพสร้างรายได้ให้ครอบครัว เช่น โครงการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรในหมู่บ้านรอบศูนย์ศึกษาการพัฒนาฯ โครงการศิลปอาชีพ โครงการส่งเสริมอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มขนาดเล็ก โครงการศูนย์บริการการพัฒนาขยายพันธุ์ไม้ดอกไม้ผลบ้านไร่ จังหวัดเชียงใหม่
- 5) โครงการพัฒนาด้านสาธารณสุข มุ่งเน้นการพัฒนาด้านการสาธารณสุขให้กับประชาชน ทั้งการพัฒนาศูนย์สุขภาพ และการแก้ปัญหาสาธารณสุขในพื้นที่ อาทิ การแก้ไขปัญหาลูกโลกหินแดงและได้รับสัมผัสน้ำดื่มในพื้นที่ยายแดน จังหวัดตาก โครงการพัฒนาโรงพยาบาลในมูลนิธิชัยพัฒนาตามแนวพระราชดำริ จังหวัดพังงา
- 6) โครงการพัฒนาด้านคมนาคม/ สื่อสาร เป็นการปรับปรุงถนนหนทาง ทั้งในชนบทที่อยู่ห่างไกลความเจริญ เพื่อใช้สัญจรไปมาและขนส่งสินค้าออกสู่ตลาดได้โดยสะดวก อาทิ โครงการสร้างถนนเข้าสู่หมู่บ้านห้วยมงคล ตำบลหินเหล็กไฟ (ปัจจุบันคือตำบลทับใต้ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์)
- 7) โครงการด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา เป็นโครงการจัดหาที่อยู่อาศัย ที่ทำกิน และสิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐานที่จำเป็นในการดำรงชีวิตให้แก่ประชาชน เพื่อให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น อาทิ โครงการพัฒนาพื้นที่วัดญาณสังวรารามอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชลบุรี โครงการห้วยองคตอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดกาญจนบุรี
- 8) โครงการพัฒนาแบบบูรณาการ และโครงการพัฒนาด้านอื่น ๆ เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินอกเหนือจากโครงการทั้ง 7 ประเภทที่ระบุข้างต้น โดยเป็นการดำเนินกิจกรรมมากกว่าหนึ่งด้านและ/หรือมีการบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมากกว่าหนึ่งหน่วยงานขึ้นไป เช่น โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริทั้ง 6 แห่ง โครงการพัฒนาราชภูรชาวไทยภูเขาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดแม่ฮ่องสอน โครงการขยายผลเกษตรทฤษฎีใหม่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอลำปาง จังหวัดกาฬสินธุ์ โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครศรีธรรมราช

บทที่ 3

สภาพทั่วไปของกลุ่มเป้าหมายของโครงการ

3.1 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรที่ได้รับการอบรม

3.1.1 เพศ อายุ และประสบการณ์ในการทำการเกษตร ผู้เข้ารับการอบรมส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 88.37 และเพศหญิง ร้อยละ 11.63 โดยมีอายุเฉลี่ย 45 ปี ทั้งนี้ผู้เข้ารับการอบรมมีประสบการณ์ในการทำการเกษตร เฉลี่ย 11 ปี (ตารางที่ 3.1)

3.1.2 สมาชิก แรงงานในครัวเรือน ผู้เข้ารับการอบรมมีสมาชิกในครัวเรือน เฉลี่ย 5 ราย เป็นแรงงานในครัวเรือน 4 ราย โดยเป็นแรงงานภาคการเกษตร 2 ราย และเป็นแรงงานนอกการเกษตร 2 ราย (ตารางที่ 3.1)

ตารางที่ 3.1 เพศ อายุ ประสบการณ์ในการทำการเกษตร สมาชิก และแรงงานในครัวเรือน

รายการ	หน่วย	รวม
1. เพศ		
- ชาย	ร้อยละ	88.37
- หญิง	ร้อยละ	11.63
2. อายุเฉลี่ย	ปี	45
3. ประสบการณ์ในการทำการเกษตร	ปี	11
4. สมาชิกในครัวเรือน	ราย	5
5. แรงงานในครัวเรือน	ราย	4
- แรงงานในภาคเกษตร	ราย	2
- แรงงานนอกภาคเกษตร	ราย	2

ที่มา: จากการสำรวจ

3.1.3 ระดับการศึกษา ผู้เข้ารับการอบรม ร้อยละ 47.83 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย รองลงมาร้อยละ 17.39 จบการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ส่วนผู้เข้ารับการอบรมที่จบการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)/อนุปริญญา และระดับประถมศึกษา มีสัดส่วนที่เท่ากัน คือ ร้อยละ 8.70 ส่วนที่เหลือจบการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับมัธยมศึกษาตอนต้น มีจำนวนเท่ากันคือ ร้อยละ 4.35 ตามลำดับ (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 3.2 ระดับการศึกษาของเกษตรกรที่เข้ารับการอบรม

รายการ	ร้อยละ
1. สูงกว่าปริญญาตรี	8.70
2. ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	17.39
3. ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)/อนุปริญญา	8.70
4. ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	4.35
5. มัธยมศึกษาตอนปลาย	47.83
6. มัธยมศึกษาตอนต้น	4.35
7. ประถมศึกษา	8.70
8. ไม่ได้เรียน	-
รวม	100.00

ที่มา: จากการสำรวจ

3.1.4 การประกอบอาชีพของผู้เข้ารับการอบรม

การประกอบอาชีพหลักของผู้เข้ารับการอบรม ในภาพรวม พบว่า ร้อยละ 78.26 เป็นข้าราชการบำนาญ/พนักงานบริษัท/ลูกจ้างส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจที่มีเงินเดือนประจำ รองลงมา ร้อยละ 17.39 รับจ้างนอกภาคการเกษตร ที่เหลือร้อยละ 4.35 ประกอบธุรกิจการค้า ในส่วนของการประกอบอาชีพรอง พบว่า ผู้เข้ารับการอบรม ร้อยละ 77.78 ประกอบอาชีพด้านการเกษตร รองลงมา ร้อยละ 16.67 รับจ้างนอกภาคการเกษตร ที่เหลือร้อยละ 5.56 ประกอบธุรกิจการค้า (ตารางที่ 3.3)

ตารางที่ 3.3 อาชีพหลักของผู้เข้ารับการอบรม

รายการ	ร้อยละ
1. อาชีพหลัก	100.00
1.1 เงินเดือนประจำ	78.26
1.2 รับจ้างนอกภาคการเกษตร	17.39
1.3 ประกอบธุรกิจการค้า	4.35
2. อาชีพรอง	100.00
2.1 เกษตรกร	77.78
2.2 รับจ้างนอกภาคการเกษตร	16.67
2.3 ประกอบธุรกิจการค้า	5.56

ที่มา: จากการสำรวจ

3.2 พื้นที่การเกษตรและลักษณะการถือครองที่ดิน

พื้นที่การเกษตร และการถือครองที่ดินของผู้เข้ารับการอบรม ในภาพรวม พบว่า มีพื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมดเฉลี่ย 10.02 ไร่ โดยผู้เข้ารับการอบรม ร้อยละ 90.00 ถือครองที่ดินเป็นกรรมสิทธิ์ของตนเอง รองลงมาร้อยละ 10.00 พื้นที่ได้ทำฟรี สำหรับประเภทของเอกสารสิทธิ์ พบว่า ผู้เข้ารับการอบรม ร้อยละ 64.24 มีเอกสารสิทธิ์ในที่ดินทำกินเป็นโฉนดที่ดิน รองลงมา ร้อยละ 22.39 เป็นหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. 4-01) และร้อยละ 13.37 หนังสือรับรองการทำประโยชน์อื่น ๆ ในส่วนของปัญหาสภาพดิน พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 70.21 สภาพดินไม่มีปัญหา มีเพียงส่วนน้อยเท่านั้นที่สภาพดินมีปัญหา เป็นดินขาดธาตุอาหาร ดินเค็ม และดินปนทรายจัด

ตารางที่ 3.4 พื้นที่การเกษตร การถือครองที่ดิน และเอกสารสิทธิ์

รายการ	หน่วย	รวม
1. พื้นที่การเกษตรทั้งหมด	ไร่	10.02
2. การถือครองที่ดิน		100.00
2.1 ที่ดินของตนเอง	ร้อยละ	90.00
2.2 ที่ดินเช่า	ร้อยละ	-
2.3 ที่ดินทำฟรี	ร้อยละ	10.00
3. ประเภทเอกสารสิทธิ์ของพื้นที่เข้าร่วมโครงการ		100.00
3.1 โฉนด	ร้อยละ	64.24
3.2 ส.ป.ก. 4-01	ร้อยละ	22.39
3.4 นส.3	ร้อยละ	8.31
3.7 หนังสือรับรองการทำประโยชน์อื่น ๆ	ร้อยละ	5.06
4. ปัญหาของดิน		100.00
4.1 ไม่มีปัญหา	ร้อยละ	70.21
4.2 ดินขาดธาตุอาหาร	ร้อยละ	24.79
4.4 ดินเค็ม	ร้อยละ	3.73
4.8 ดินปนทรายจัด	ร้อยละ	1.27

ที่มา: จากการสำรวจ

3.3 ปัญหาในการทำการเกษตร

การทำการเกษตรของผู้เข้ารับการอบรม พบว่า ร้อยละ 52.17 ไม่มีปัญหาในการทำการเกษตร ที่เหลือร้อยละ 47.83 มีปัญหาในการทำการเกษตร โดยส่วนใหญ่มีปัญหาด้านภัยพิบัติ ร้อยละ 45.45 รองลงมา ด้านการตลาด ด้านโรคพืช/ศัตรูพืช และด้านแหล่งน้ำ มีสัดส่วนเท่ากันคือ ร้อยละ 27.27 ส่วนที่เหลือ ร้อยละ 18.18 มีปัญหาด้านคุณภาพดิน และร้อยละ 9.09 มีปัญหาด้านองค์ความรู้ ตามลำดับ (ตารางที่ 3.5)

ตารางที่ 3.5 ปัญหาในการทำการเกษตรของผู้เข้ารับการอบรม

รายการ	ร้อยละ
1. มี	47.83
1.1 ด้านการตลาด	27.27
1.2 ด้านองค์ความรู้	9.09
1.3 ด้านภัยพิบัติ (ภัยแล้ง , น้ำท่วม)	45.45
1.4 โรคพืช / ศัตรูพืช	27.27
1.5 ด้านแหล่งน้ำ	27.27
1.6 ด้านคุณภาพดิน	18.18
2. ไม่มี	52.17

ที่มา: จากการสำรวจ

บทที่ 4

ผลการติดตาม

พระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ผู้บัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเข้าเฝ้าทูลละอองธุลีพระบาท เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 เพื่อรับพระราชทานโฉนดที่ดินค่ายพระรามหก และโฉนดที่ดินค่ายนเรศวร เพื่อเป็นสถานที่ฝึกปฏิบัติงาน และเพื่อประโยชน์ในทางราชการ และผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติพร้อมข้าราชการตำรวจค่ายนเรศวร ได้เข้าสำรวจพื้นที่เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2561 โดยราชอาณาจักรในพระองค์ฯ มีดำริให้สำนักงานตำรวจแห่งชาติทำการพัฒนาพื้นที่ว่างเปล่าติดถนนเพชรเกษม เพื่อให้เป็นไปตามพระราชโองบายในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งพระองค์ทรงสืบสาน รักษา และต่อยอดโครงการพระราชดำริ โดยเฉพาะเรื่องการน้อมนำแนวทางตามหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” มาใช้ในการปฏิบัติราชการและการดำเนินชีวิตของข้าราชการตำรวจและครอบครัว โดยให้พัฒนาพื้นที่ในการทำการเกษตรอินทรีย์ เกษตรผสมผสาน และนำผลผลิตที่ได้มาเลี้ยงกำลังพล หากเหลือก็นำมาจำหน่าย โดยทำร้านค้าจุดกระจายสินค้าทางการเกษตรที่มีคุณภาพได้มาตรฐานสากล ปลอดภัย อีกรทั้งเป็นจุดพักรถสำหรับผู้สัญจรไปมาในเส้นทางเพชรเกษมได้แวะพักผ่อน เยี่ยมชมแปลงสาธิตการทำเกษตรอินทรีย์ และซื้อผลิตภัณฑ์กลับบ้าน ซึ่งจะทำให้ข้าราชการตำรวจและครอบครัวได้มีรายได้เพิ่ม รวมถึงเป็นจุดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรจากโครงการพระราชดำริอื่น ๆ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน และประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงที่ทำการเกษตรอินทรีย์อีกทางหนึ่งด้วย โดยกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน (ตชด.) ได้ใช้พื้นที่ส่วนหนึ่งดำเนินการจัดทำโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

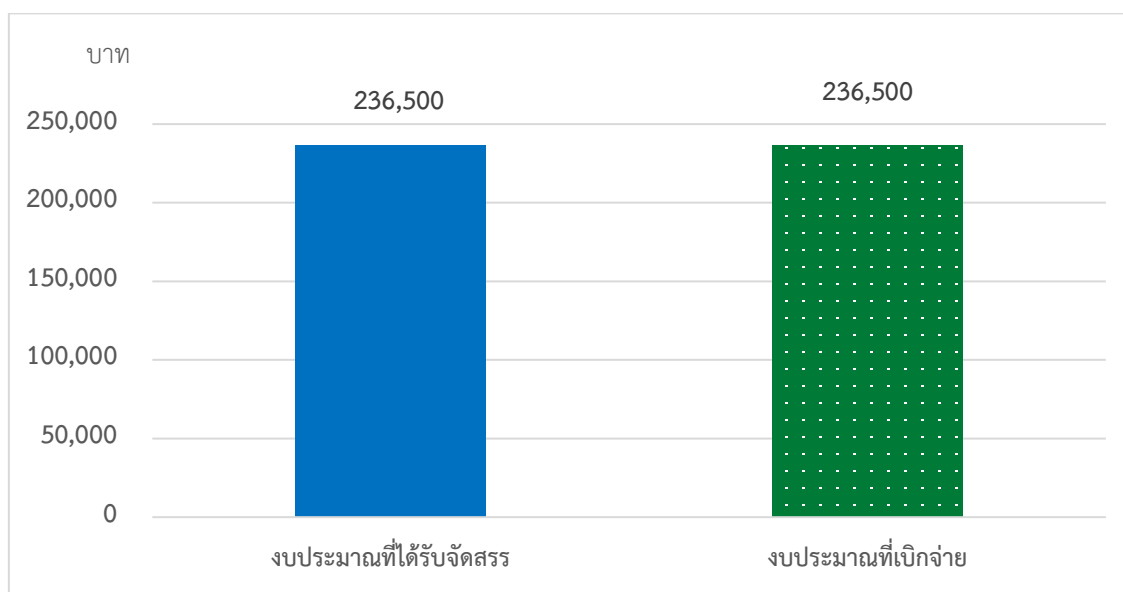
4.1 ปัจจัยนำเข้า (Inputs)

4.1.1 กิจกรรมที่ดำเนินงานตามแผน

จากการรายงานผลการดำเนินงานโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตามหลัก “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ที่หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เข้าไปดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จำนวน 10 หน่วยงาน สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นหน่วยงานหลักร่วมกับ กรมการข้าว กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมชลประทาน กรมพัฒนาที่ดิน กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ผลการดำเนินงานดังนี้

1) งบประมาณของโครงการ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีหน่วยงานที่ร่วมดำเนินงานโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตามหลัก “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ทั้งหมด 10 หน่วยงาน รวมงบประมาณทั้งสิ้น 0.2365 ล้านบาท มีผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ครบตามเป้าหมาย (ภาพที่ 1)



ที่มา : รายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ข้อมูล ณ สิ้นไตรมาสที่ 4, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ภาพที่ 4.1 งบประมาณโครงการ

2) ผลการดำเนินงาน

2.1) การอบรมถ่ายทอดความรู้ ดำเนินการถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืช (เกษตรกรขยายผล) 1 ราย ครบตามเป้าหมาย

2.2) การจัดทำแปลงสาธิต/แปลงเรียนรู้ ดำเนินการจัดทำแปลงเรียนรู้การถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืช ได้แก่ กิจกรรมโรงเพาะเห็ด กิจกรรมไม้ 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง การปลูกพืช มะพร้าว พุทรา ฝรั่ง การใช้เชื้อราเขียวเมตาไรเซียม เพื่อควบคุมด้วงแร่มะพร้าว 30 ไร่ จัดทำแปลงปลูกข้าว 2 ไร่ และแปลงปลูกพืชหลังนา 2 ไร่ ดูแลแปลงผักในโรงเรียนกวมัง และพืชผักในภาชนะ 1 โรงเรือน จุดเรียนรู้และสาธิตการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ได้แก่ การเลี้ยงปลานวลจันทร์ทะเล ในหนองน้ำ การเลี้ยงปลาตะเพียนขาว ครบตามเป้าหมาย

2.3) การส่งเสริมสหกรณ์ แนะนำ ส่งเสริมการบริหารจัดการกลุ่ม การตลาด และการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต เพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 1 แห่ง 30 ราย ครบตามเป้าหมาย

2.4) การอำนวยการโครงการและการติดตามผล

(1) การจัดประชุม ดำเนินการประชุมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนฯ ในระดับจังหวัด เพื่อพิจารณา (ร่าง) กรอบแนวทางการดำเนินงานโครงการ 1 ครั้ง และประชุม ประสาน อำนวยการกับหน่วยงานที่เข้าตรวจเยี่ยมดูงานโครงการ 4 ครั้ง ครอบคลุมเป้าหมาย ติดตามการดำเนินงาน 10 ครั้ง ร้อยละ 83.33 ของเป้าหมาย 12 ครั้ง

(2) ติดตามผลดำเนินการโดยรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในส่วนกลาง และจัดทำสรุปรายงานผลการติดตามเสนอผู้บริหารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 4 ครั้ง ติดตามผลการดำเนินงานในพื้นที่ 1 ครั้ง และจัดทำเล่มรายงานการติดตามโครงการฯ 1 เล่ม ครอบคลุมเป้าหมาย

4.1.2 ผลการติดตามในพื้นที่

1) ความความเพียงพอและความทันเวลาของงบประมาณ

เจ้าหน้าที่ในระดับจังหวัด ร้อยละ 83.33 เห็นว่า ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพียงพอและทันเวลาตามแผนปฏิบัติงาน ที่เหลือ ร้อยละ 16.67 เห็นว่าไม่เพียงพอและไม่ทันเวลา เนื่องจาก งบประมาณที่ได้รับจัดสรรมีจำนวนจำกัดและมาล่าช้าจึงไม่สามารถดำเนินงานบางกิจกรรมได้ (ตารางที่ 4.1)

ตารางที่ 4.1 ความทันเวลาและความเพียงพอของงบประมาณ

รายการ	ร้อยละ
1. ความเพียงพอ	
1.1 เพียงพอ	83.33
1.2 ไม่เพียงพอ	16.67
2. ความทันเวลา	
2.1 ทันเวลา	83.33
2.2 ไม่ทันเวลา	16.67

ที่มา : จากการสำรวจ

2) ความเพียงพอของบุคลากรที่ร่วมปฏิบัติงานโครงการ

เจ้าหน้าที่ระดับจังหวัด ร้อยละ 100.00 เห็นว่า บุคลากรของหน่วยงานที่ร่วมปฏิบัติงานโครงการในภาพรวมมีความเพียงพอและเหมาะสมต่อการดำเนินงาน (ตารางที่ 4.2)

ตารางที่ 4.2 ความเพียงพอของบุคลากรที่ร่วมปฏิบัติงานโครงการ

รายการ	ร้อยละ
1. ความเพียงพอ	
1.1 เพียงพอ	100.00
1.2 ไม่เพียงพอ	-

ที่มา : จากการสำรวจ

3) ปัจจัยการผลิตที่สนับสนุน

หน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้สนับสนุนปัจจัยการผลิตในพื้นที่โครงการทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ และประมง อาทิ พันธุ์ปลาอุกอุยเทศ 1,000 ตัว อาหารปลากินพืช 12 กระสอบ เมล็ดพันธุ์ข้าวปทุมธานี 1 และพันธุ์มะลิตำหนองคาย 62 ก้อนเชื้อเห็ด พันธุ์พืชพันธุ์ผัก ปุ๋ยอินทรีย์ และอุปกรณ์การเกษตร

4) องค์ความรู้/หลักสูตรที่ถ่ายทอดความรู้

จากผลการดำเนินงานกิจกรรมของแต่ละหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นอกจากการจัดทำแปลงสาธิต และแปลงเรียนรู้ต่าง ๆ ภายในบริเวณโครงการแล้ว บางหน่วยงานยังมีการถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการ ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง พัฒนาที่ดิน และด้านการจัดการสหกรณ์ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจด้านการเกษตรเพื่อขึ้น สำหรับหลักสูตรที่อบรมประกอบด้วย การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการอนุรักษ์ทรัพยากรประมง การปลูกข้าว การเพาะเห็ดแปลงไม้ 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง และการปลูกผักในโรงเรือนกางมุ้ง การทำและการใช้น้ำหมักชีวภาพ การทำปุ๋ยหมัก พด. และการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพ ส่งเสริมการรวมกลุ่มโดยนำรูปแบบการบริหารจัดการสหกรณ์ไปประยุกต์ใช้ในการบริหาร น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในการดำเนินชีวิต และประกอบอาชีพเสริมด้านการเกษตร การจัดทำบัญชีครัวเรือน และบัญชีต้นทุนอาชีพ

4.2) กระบวนการ (Process)

4.2.1 การขับเคลื่อนการดำเนินงาน

ในการบริหารจัดการโครงการฯ เพื่อกำกับดูแล ติดตาม และขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย และแนวทางปฏิบัติงานที่กำหนด ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม และมีการบูรณาการจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง จึงได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการและคณะทำงาน ดังนี้ (ภาคผนวกที่ 1)

1) คำสั่งที่ 380/2561 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการพัฒนาพื้นที่กอบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยได้เรียนเชิญปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหัวหน้าส่วนราชการในสังกัดที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นที่ปรึกษาโครงการ

2) คำสั่งที่ 555/2562 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2562 แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีรองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 14 กรมชลประทาน เป็นประธาน เกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี เป็นรองประธาน หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นคณะกรรมการ เจ้าหน้าที่สำนักงานชลประทานที่ 14 ได้รับมอบหมายเป็นคณะกรรมการและเลขานุการ และเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี ที่ได้รับมอบหมายเป็นคณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ เพื่อให้โครงการสามารถดำเนินงานตามแผนที่กำหนดไว้ และบรรลุวัตถุประสงค์โครงการ ซึ่งในการขับเคลื่อนการดำเนินงานในพื้นที่ ได้มีการจัดประชุมคณะกรรมการ เฉลี่ย 3 ครั้งต่อปี

3) คำสั่งที่ 306/2561 ลงวันที่ 17 สิงหาคม 2563 แต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานและขับเคลื่อนการดำเนินงาน (ส่วนหน้า) ตามโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” (เพิ่มเติม) เพื่อให้การดำเนินการจัดทำโครงการพัฒนาที่ดินภายใน กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน และกองกำกับการ 1 กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์ และสอดคล้องกับกิจกรรมที่ดำเนินการในปัจจุบัน

4.2.2 การประชาสัมพันธ์โครงการ

หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มีการประชาสัมพันธ์ และสร้างการรับรู้ผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้แก่ สื่อบุคคล เช่น เจ้าหน้าที่หน่วยงานรับผิดชอบในพื้นที่ ร้อยละ 100.00 และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เช่น อินเทอร์เน็ต และLine/Facebook ร้อยละ 21.74 (ตารางที่ 4.3)

ตารางที่ 4.3 สื่อที่ใช้สำหรับประชาสัมพันธ์โครงการ

รายการ	ร้อยละ
1. สื่อบุคคล	100.00
2. สื่ออิเล็กทรอนิกส์	21.74
3. สื่อสิ่งพิมพ์	-

ที่มา : จากการสำรวจ

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

4.3 ผลได้ (Outputs)

4.3.1 การใช้บริการจากโครงการ

จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ที่ได้รับการอบรมทุกรายเคยเข้าใช้บริการในพื้นที่โครงการ โดยเข้าใช้บริการเพื่อศึกษาดูงานที่จุดเรียนรู้และชมแปลงสาธิต ร้อยละ 82.61 เข้ามาเพื่อฝึกอบรมอาชีพ ร้อยละ 73.91 เข้ามาเพื่อท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ ร้อยละ 30.43 และเข้ามาเพื่อร่วมประชุม ร้อยละ 4.35 (ตารางที่ 4.4)

ตารางที่ 4.4 การใช้บริการในพื้นที่โครงการ

รายการ	ร้อยละ
1. เคยใช้บริการ	100.00
1.1 ศึกษาดูงานที่จุดเรียนรู้ แพลงสาธิต	82.61
1.2 ฝึกอบรมอาชีพ	73.91
1.3 ท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ	30.43
2. ไม่เคยใช้บริการ	-
รวม	100.00

ที่มา : จากการสำรวจ

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

4.3.2 การอบรม และการถ่ายทอดความรู้

จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ที่ได้รับการอบรม พบว่า หน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ร่วมกันดำเนินการจัดอบรมหลักสูตรต่างๆ ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง พัฒนาที่ดิน และด้านการจัดการสหกรณ์ ให้แก่เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน โดยเจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ 78.26 ได้รับการอบรมด้านประมง หลักสูตรการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการอนุรักษ์ทรัพยากรประมง ร้อยละ 73.91 ได้รับการอบรมด้านบัญชี หลักสูตรการจัดทำบัญชีครัวเรือน และบัญชีต้นทุนอาชีพ ร้อยละ 43.48 ได้รับการอบรมด้านพืช ได้แก่ การปลูกข้าว การเพาะเห็ด แปลงไม้ 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง และการปลูกผักในโรงเรือนกางมุ้ง ร้อยละ 39.13 ได้รับการอบรมด้านการจัดการสหกรณ์ หลักสูตรส่งเสริมการรวมกลุ่มโดยนำรูปแบบการบริหารจัดการสหกรณ์ไปประยุกต์ใช้ในการบริหาร น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในการดำเนินชีวิต และประกอบอาชีพเสริมด้านการเกษตร ที่เหลือร้อยละ 21.74 ได้รับการอบรมด้านการพัฒนาที่ดิน ได้แก่ การทำและการใช้น้ำหมักชีวภาพ การทำปุ๋ยหมัก พด. และการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพ (ตารางที่ 4.5)

ตารางที่ 4.5 การอบรม และถ่ายทอดความรู้

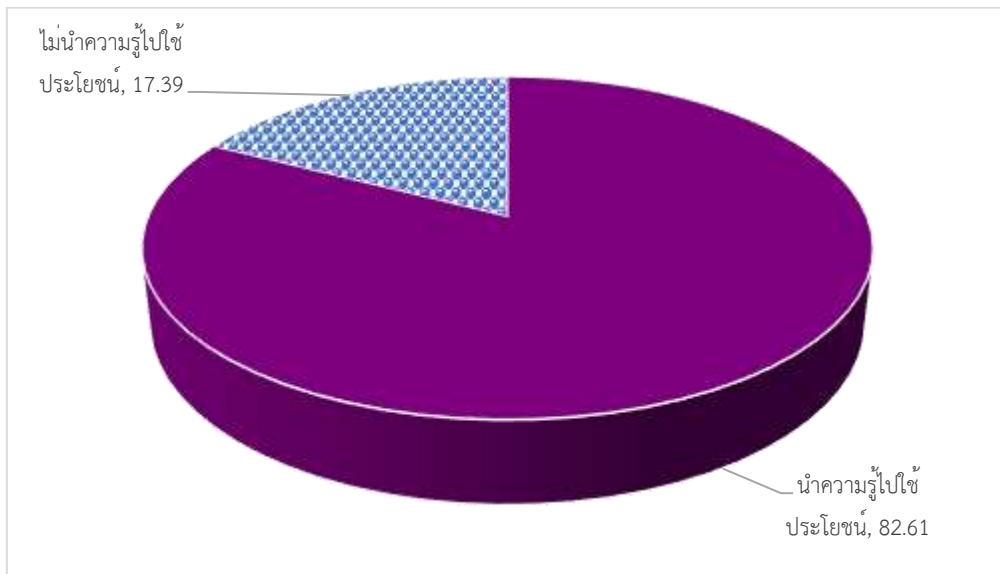
รายการ	ร้อยละ
1. ด้านประมง	78.26
2. ด้านบัญชี	73.91
3. ด้านพืช	43.48
4. ด้านการจัดการสหกรณ์	39.13
5. ด้านพัฒนาที่ดิน	21.74

ที่มา : จากการสำรวจ

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

4.4 ผลลัพธ์ (Outcome)

4.4.1 การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ภายหลังจากได้รับการอบรมความรู้ พบว่า เจ้าหน้าที่ที่สำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ ๘๒.๖๑ นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ที่เหลือ ร้อยละ ๑๗.๓๙ ไม่ได้นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เรื่องที่นำไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การเพาะเห็ด การแปรรูปเห็ด การแปรรูปกล้วย การปลูกพืชผักกางมุ้ง การตอนกิ่งพันธุ์ และการตัดแต่งกิ่ง แปรรูปปลาโดยการทำให้ปลาแห้ง และปลาแดดเดียว การปรับปรุงบำรุงดิน การทำและใช้น้ำหมักชีวภาพ และการทำบัญชีครัวเรือนและบัญชีต้นทุน (ภาพที่ 2)



ที่มา : จากการสำรวจ

ภาพที่ 4.2 การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

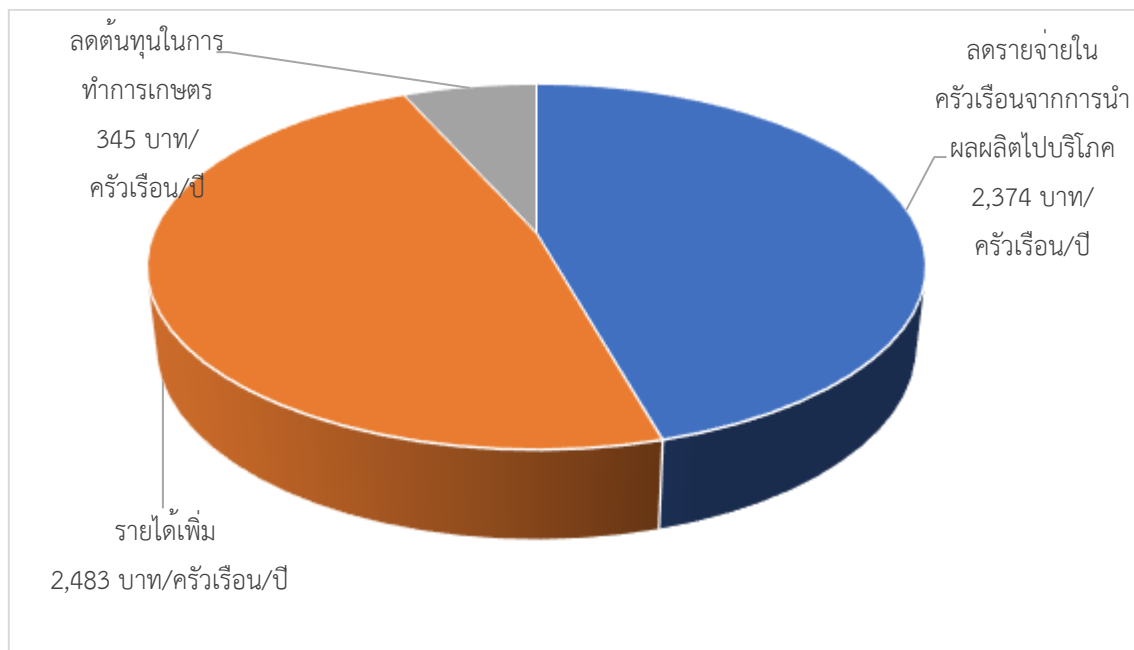
ความรู้ความเข้าใจต่อเนื้อหาที่อบรม สำหรับระดับความรู้ความเข้าใจต่อเนื้อหาที่อบรมในแต่ละด้าน ได้มีการวัดระดับความรู้และความเข้าใจในการอบรม พบว่า ในภาพรวมเจ้าหน้าที่สำรวจตระเวนชายแดนมีความรู้ความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.86 โดยจำแนกเป็นความเข้าใจต่อเนื้อหาที่อบรมด้านพัฒนาที่ดิน อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.20 ด้านพืช อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.08 ด้านบัญชี อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 ด้านประมง อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.93 ด้านปศุสัตว์ อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.67 และด้านการจัดการสหกรณ์ อยู่ในระดับปานกลาง ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.25 (ตารางที่ 4.6)

ตารางที่ 4.6 ระดับความรู้ความเข้าใจต่อเนื้อหาที่อบรม

รายการ	ค่าคะแนน	แปลผล
1. ด้านประมง	3.93	มาก
2. ด้านบัญชี	4.00	มาก
3. ด้านพืช	4.08	มาก
4. ด้านการจัดการสหกรณ์	3.25	ปานกลาง
5. ด้านพัฒนาที่ดิน	4.20	มาก
เฉลี่ย	3.86	มาก

ที่มา : จากการสำรวจ

4.4.2 ด้านเศรษฐกิจ ภายหลังจากได้รับการอบรมความรู้ เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน นำความรู้ไปใช้ ส่งผลให้เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ 69.57 สามารถลดรายจ่ายในครัวเรือน จากการนำผลผลิตไปบริโภค เช่น พืชผัก เห็ด ผลไม้ ปลา เฉลี่ย 2,374 บาท/ครัวเรือน/ปี ร้อยละ 43.48 มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการนำความรู้ในเรื่องของการการแปรรูป และการทำเกษตรไปประยุกต์ใช้ในแปลง เกษตรของตนเอง เช่น แปรรูปเห็ด กกล้วยฉาบ ขนุน และการจำหน่ายผลผลิตในแปลงตนเอง เฉลี่ย 2,483 บาท/ครัวเรือน/ปี และ ร้อยละ 21.74 สามารถลดต้นทุนในการทำเกษตร จากการลดการใช้สารเคมี ปุ๋ยเคมีลง เฉลี่ย 345 บาท/ครัวเรือน/ปี



ที่มา : จากการสำรวจ

ภาพที่ 4.3 ด้านเศรษฐกิจ

4.4.3 ด้านสังคม จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ในเรื่องการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมในพื้นที่โครงการ พบว่า เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ 86.96 มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมในพื้นที่โครงการ โดยร่วมกันลงแขกเกี่ยวข้าวพันธุ์ปทุมธานี 1 และดูแลแปลง/จุดเรียนรู้ในพื้นที่โครงการ และร่วมกิจกรรมปลูกป่าในวันสำคัญต่าง ๆ ที่เหลือ ร้อยละ 13.04 ไม่มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมเนื่องจาก ติดภารกิจในวันดังกล่าว (ตารางที่ 4.7)

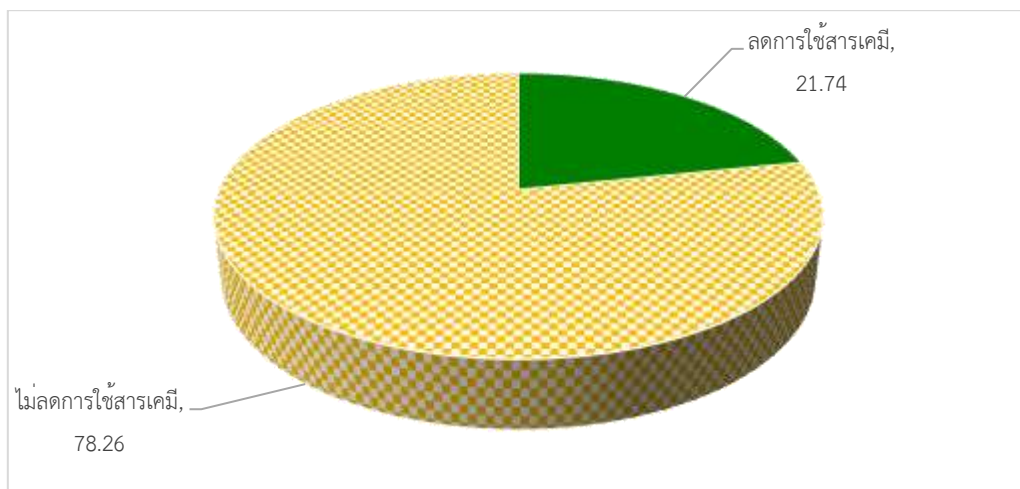
ตารางที่ 4.7 การมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมในพื้นที่โครงการ

รายการ	ร้อยละ
1. มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม	86.96
- ลงแขกเกี่ยวข้าว	75.00
- ดูแลแปลง/จุดเรียนรู้ในพื้นที่โครงการ	25.00
- กิจกรรมปลูกป่า	20.00
2. ไม่มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม	13.04
รวม	100.00

ที่มา : จากการสำรวจ

หมายเหตุ : กิจกรรม (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

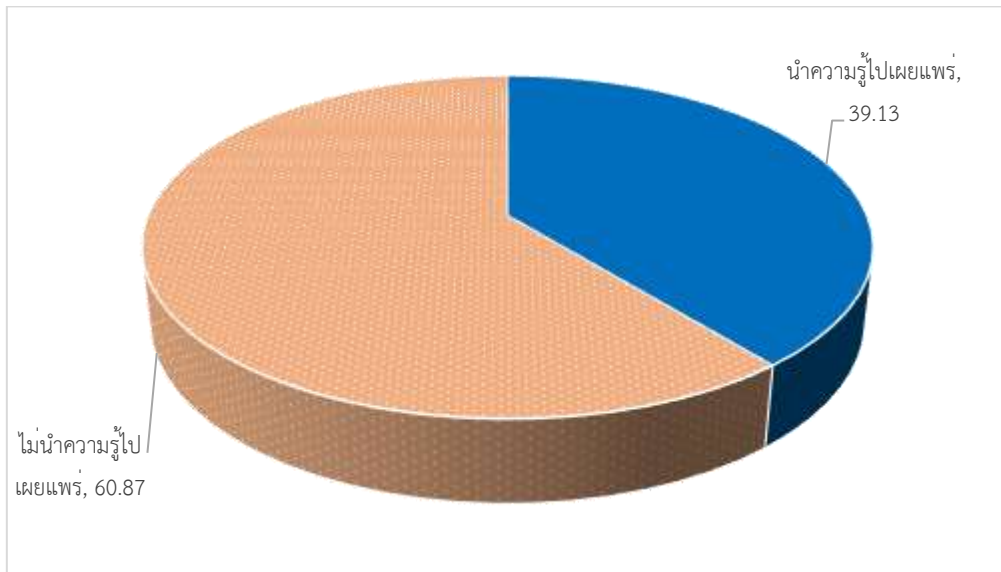
4.4.4 ด้านสิ่งแวดล้อม จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ที่ได้รับการอบรมพบว่า เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ที่มีพื้นที่ทำการเกษตร ได้ลดการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมีลง ร้อยละ 21.74 โดยหันมาใช้ปุ๋ยคอก และสารชีวภัณฑ์แทนการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมี ที่เหลือ ร้อยละ 78.26 ยังไม่ได้ลดการใช้สารเคมีลง เนื่องจาก พื้นที่การเกษตรมีโรค และแมลงศัตรูพืชรบกวน ทำให้ไม่สามารถลดการใช้สารเคมีลงได้



ที่มา : จากการสำรวจ

ภาพที่ 4.4 การลดการใช้สารเคมี

4.4.5 ด้านความยั่งยืน จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ที่ได้รับการอบรมพบว่า เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ 39.13 มีการนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปเผยแพร่ อาทิ การเพาะเห็ด การแปรรูปเห็ด ปลาต้ม ปลาแดดเดียว การปลูกพืช การทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ และการทำบัญชีครัวเรือน ที่เหลือ ร้อยละ 60.87 ไม่ได้นำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปเผยแพร่ เนื่องจาก ไม่มีเวลา และไม่ได้มีความรู้เรื่องการทำเกษตรตั้งแต่แรก



ที่มา : จากการสำรวจ

ภาพที่ 4.5 การนำความรู้ไปเผยแพร่

4.4.6 ความพึงพอใจที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการ

จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่หน่วยงานในพื้นที่ พบว่า มีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการในภาพรวมด้านต่าง ๆ อยู่ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.22 โดยจำแนกเป็น ด้านการศึกษา ทดลองภายในโครงการ อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 ด้านการถ่ายทอดความรู้ อยู่ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.50 ด้านการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ อยู่ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.75 ด้านพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 ด้านการอนุรักษ์ปรับปรุงดิน อยู่ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.25 ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 ด้านการตลาดหรือจัดการผลผลิตของโครงการ อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 ด้านการจัดทำบัญชีและสภกรณ์ อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 และด้านการบริหารจัดการโครงการในภาพรวม อยู่ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.50 (ตารางที่ 4.8)

ตารางที่ 4.8 ระดับความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ต่อการดำเนินงานโครงการ

รายการ	ค่าคะแนน	แปลผล
1. ด้านการศึกษาทดลองภายในโครงการ	4.00	มาก
2. ด้านการถ่ายทอดความรู้	4.50	มากที่สุด
3. ด้านการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ	4.75	มากที่สุด
4. ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	4.00	มาก
5. ด้านการอนุรักษ์ปรับปรุงดิน	4.25	มากที่สุด
6. ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ	4.00	มาก
7. ด้านการตลาดหรือจัดการผลผลิตของโครงการ	4.00	มาก
8. ด้านการจัดทำบัญชีและสหกรณ์	4.00	มาก
9. ด้านการบริหารจัดการโครงการในภาพรวม	4.50	มากที่สุด
เฉลี่ย	4.22	มากที่สุด

ที่มา : จากการสำรวจ

ความพึงพอใจของผู้ที่ได้รับการอบรมที่มีต่อโครงการ จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ที่ได้รับการอบรม พบว่า ในภาพรวมมีความพึงพอใจต่อโครงการ ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนน 4.80 ถ้าแยกตามกิจกรรมเจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ที่ได้รับการอบรม มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุดทุกกิจกรรม จำแนกเป็น ความพึงพอใจต่อหลักสูตรการอบรม ที่ค่าคะแนน 4.74 ความพึงพอใจต่อวิทยากร/การถ่ายทอดความรู้ ที่ค่าคะแนน 4.70 ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อสถานที่จัดอบรม ที่ค่าคะแนน 4.83 ความพึงพอใจต่อเจ้าหน้าที่ในการดำเนินงาน ที่ค่าคะแนน 4.87 และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการ ที่ค่าคะแนน 4.87 (ตารางที่ 4.9)

ตารางที่ 4.9 ระดับความพึงพอใจของผู้ที่ได้รับการอบรมที่มีต่อโครงการ

รายการ	ค่าคะแนน	แปลผล
1. หลักสูตรการอบรม	4.74	มากที่สุด
2. วิทยากร/การถ่ายทอดความรู้	4.70	มากที่สุด
3. สถานที่จัดอบรม	4.83	มากที่สุด
4. เจ้าหน้าที่ในการดำเนินงาน	4.87	มากที่สุด
5. การดำเนินงานโครงการ	4.87	มากที่สุด
เฉลี่ย	4.80	มากที่สุด

ที่มา : จากการสำรวจ

บทที่ 5

สรุปและข้อเสนอแนะ

5.1 สรุป

โครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” พื้นที่ค่ายนเรศวร อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการน้อมนำพระราชโองบายของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในการสืบสาน รักษา ต่อยอด ตามแนวทางพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร เพื่อเป็นแหล่งกระจายสินค้าทางการเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน สากล ปลอดภัย เป็นแหล่งสาธิตหรือเยี่ยมชมการทำเกษตรอินทรีย์ เป็นแหล่งพักผ่อนหรือแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ เป็นแหล่งจำหน่ายสินค้าทางการเกษตร ลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ให้กับข้าราชการตำรวจตระเวนชายแดน และครอบครัว โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน และประชาชนในพื้นที่ เป็นแหล่งจำหน่ายสินค้าทางการเกษตร หรือผลิตภัณฑ์แปรรูปจากโครงการพระราชดำริ และเพื่อน้อมนำแนวทางตามหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” มาเป็นแนวทางในการดำเนินงานและการดำรงชีวิตประจำวัน

5.1.1 ปัจจัยนำเข้า (Inputs)

1) กิจกรรมที่ดำเนินงานตามแผน

1.1) การเบิกจ่ายงบประมาณ เบิกจ่ายงบประมาณแล้ว 180,560 บาท ร้อยละ 74.64 ของเป้าหมาย 241,900 บาท

1.2) การอบรมถ่ายทอดความรู้ ดำเนินการถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืช (เกษตรกรขยายผล) 1 ราย ครบตามเป้าหมาย

1.3) แนะนำ ส่งเสริมการบริหารจัดการกลุ่ม การตลาด และการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต เพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 1 แห่ง 16 ราย ร้อยละ 53.33 ของเป้าหมาย 1 แห่ง 30 ราย

1.4) การจัดทำแปลงสาธิต/แปลงเรียนรู้ ดำเนินการจัดทำแปลงเรียนรู้ 32 ไร่ ร้อยละ 84.21 ของเป้าหมาย 38 ไร่ ประกอบด้วย แปลงปลูกพืชหลังนา 2 ไร่ แปลงการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรด้านพืช 30 ไร่จัดทำแปลงฝึกในโรงเรียนกางมุ้ง และพืชผักในภาชนะ 1 โรงเรียน และจุดเรียนรู้และสาธิตการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 1 แห่ง ครบตามเป้าหมาย

2) ปัจจัยการผลิตที่สนับสนุน

หน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้สนับสนุนปัจจัยการผลิตในพื้นที่โครงการทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ และประมง อาทิ พันธุ์ปลาอุกอุยเทศ 1,000 ตัว อาหารปลากินพืช 12 กระสอบ เมล็ดพันธุ์ข้าวปทุมธานี 1 และพันธุ์มะลิดำหนองคาย 62 ก้อนเชื้อเห็ด พันธุ์พืชพันธุ์ผัก ปุ๋ยอินทรีย์ และอุปกรณ์การเกษตร

3) องค์ความรู้/หลักสูตรที่ถ่ายทอดความรู้

จากผลการดำเนินงานกิจกรรมของแต่ละหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นอกจากการจัดทำแปลงสาธิต และแปลงเรียนรู้ต่าง ๆ ภายในบริเวณโครงการแล้ว บางหน่วยงานยังมีการถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการ ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง พัฒนาที่ดิน และด้านการจัดการสหกรณ์ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจด้านการเกษตรเพื่อขึ้น สำหรับหลักสูตรที่อบรม ประกอบด้วย การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการอนุรักษ์ทรัพยากรประมง การปลูกข้าว การเพาะเห็ด แปลง ไม้ 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง และการปลูกผักในโรงเรือนกางมุ้ง การทำและการใช้น้ำหมักชีวภาพ การทำปุ๋ยหมัก พด. และการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพ ส่งเสริมการรวมกลุ่ม โดยนำรูปแบบการบริหารจัดการสหกรณ์ไปประยุกต์ใช้ในการบริหาร น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในการดำเนินชีวิต และประกอบอาชีพเสริมด้านการเกษตร การจัดทำบัญชีครัวเรือน และบัญชีต้นทุนอาชีพ

5.1.2 กระบวนการ (Process)

1) การบูรณาการของหน่วยงาน มีหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เข้าไปดำเนินการ จำนวน 10 หน่วยงาน สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับ กรมการข้าว กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมชลประทาน กรมพัฒนาที่ดิน กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

2) การขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการฯ

2.1) คำสั่งที่ 380/2561 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยได้เรียนเชิญปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหัวหน้าส่วนราชการในสังกัดที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นที่ปรึกษาโครงการ

2.2) คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีคำสั่งที่ 555/2562 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2562 แต่งตั้งคณะทำงานดำเนินงานโครงการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 14 กรมชลประทาน เป็นประธาน เกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี เป็นรองประธาน หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นคณะทำงาน เจ้าหน้าที่สำนักงานชลประทานที่ 14 ได้รับมอบหมายเป็นคณะทำงานและเลขานุการ และเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี ที่ได้รับมอบหมาย เป็นคณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

3) การประชาสัมพันธ์โครงการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มีการประชาสัมพันธ์ และสร้างการรับรู้ผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้แก่ สื่อบุคคล เช่น เจ้าหน้าที่หน่วยงานรับผิดชอบในพื้นที่ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เช่น อินเทอร์เน็ต และLine/Facebook

5.1.3 ผลได้ (Outputs)

1) การใช้บริการจากโครงการ เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ที่ได้รับการอบรมทุกราย เคยเข้าใช้บริการในพื้นที่โครงการ โดยเข้าไปศึกษาดูงานที่จุดเรียนรู้และชมแปลงสาธิต ร้อยละ 82.61 ฝึกอบรมอาชีพ ร้อยละ 73.91 และเข้ามาท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ ร้อยละ 30.43

2) การอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ หน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ ร่วมกันดำเนินการจัดอบรมหลักสูตรต่างๆ ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง พัฒนาที่ดิน และด้านการจัดการ สหกรณ์ ให้แก่เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน โดยเจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ 78.26 ได้รับการอบรมด้านประมง หลักสูตรการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการอนุรักษ์ทรัพยากรประมง ร้อยละ 73.91 ได้รับการอบรมด้านบัญชี หลักสูตรการจัดทำบัญชีครัวเรือน และบัญชีต้นทุนอาชีพ ร้อยละ 43.48 ได้รับการอบรมด้านพืช ได้แก่ การปลูกข้าว การเพาะเห็ด แปลง ไม้ ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง และการปลูกผัก ในโรงเรียนกangsung ร้อยละ 39.13 ได้รับการอบรมด้านการจัดการสหกรณ์ หลักสูตรส่งเสริมการรวมกลุ่ม โดยนำรูปแบบการบริหารจัดการสหกรณ์ไปประยุกต์ใช้ในการบริหาร น้อมนำหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในการดำเนินชีวิต และประกอบอาชีพเสริมด้านการเกษตร ที่เหลือ ร้อยละ 21.74 ได้รับการอบรมด้านการพัฒนาที่ดิน ได้แก่ การทำและการใช้น้ำหมักชีวภาพ การทำปุ๋ยหมัก พด. และ การผลิตและการใช้สารอินทรีย์ชีวภาพ

5.1.4 ผลลัพธ์ (Outcome)

1) การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์แล้ว ในด้านการเพาะ เห็ด แปรรูปเห็ด แปรรูปกล้วย ปลูกพืชผักกangsung ตอนกิ่งพันธุ์ และตัดแต่งกิ่ง แปรรูปปลาโดยการทำปลาต้ม และปลาแดดเดียว ปรับปรุงบำรุงดิน ทำและใช้น้ำหมักชีวภาพ และทำบัญชีครัวเรือนและบัญชีต้นทุน

ความรู้ความเข้าใจต่อเนื้อหาที่อบรม สำหรับระดับความรู้ความเข้าใจต่อเนื้อหาที่ อบรมในแต่ละด้าน ได้มีการวัดระดับความรู้และความเข้าใจในการอบรม พบว่า ในภาพรวมเจ้าหน้าที่ ตำรวจตระเวนชายแดนมีความรู้ความเข้าใจอยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.86 โดยจำแนกเป็น ความเข้าใจต่อเนื้อหาที่อบรมด้านพัฒนาที่ดิน อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.20 ด้านพืช อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.08 ด้านบัญชี อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.00 ด้านประมง อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.93 ด้านปศุสัตว์ อยู่ในระดับมาก ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.67 และด้านการจัดการสหกรณ์ อยู่ในระดับปานกลาง ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.25

2) ด้านเศรษฐกิจ ภายหลังจากได้รับการอบรมความรู้ ส่งผลให้เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวน ชายแดน ร้อยละ 69.57 สามารถลดรายจ่ายในครัวเรือนจากการนำผลผลิตไปบริโภค เช่น พืชผัก เห็ด ผลไม้ ปลา เฉลี่ย 2,374 บาท/ครัวเรือน/ปี ร้อยละ 43.48 มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการแปรรูปเห็ด กล้วยฉาบ ขนุนฉาบ และจำหน่ายผลผลิตในแปลงตนเอง เฉลี่ย 2,483 บาท/ครัวเรือน/ปี และร้อยละ 21.74 สามารถลดต้นทุนจากการลดการใช้สารเคมี ปุ๋ยเคมีในการทำเกษตร เฉลี่ย 345 บาท/ครัวเรือน/ปี

3) **ด้านสังคม** เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ 86.96 มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมในพื้นที่โครงการ โดยร่วมกันลงแขกเกี่ยวข้าวพันธุ์ปทุมธานี 1 และดูแลแปลง/จุดเรียนรู้ในพื้นที่โครงการ และร่วมกิจกรรมปลูกป่าในวันสำคัญต่าง ๆ

4) **ด้านสิ่งแวดล้อม** เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดนที่มีพื้นที่ทำการเกษตร มีลดการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมีลง ร้อยละ 21.74 โดยใช้ปุ๋ยคอกและสารชีวภัณฑ์ แทนการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี

5) **ด้านความยั่งยืน** เจ้าหน้าที่ตำรวจตระเวนชายแดน ร้อยละ 39.13 มีการนำความรู้เรื่องการเพาะเห็ด การแปรรูปเห็ด ปลาต้ม ปลาแดดเดียว การปลูกพืช การทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ และการทำบัญชีครัวเรือน ไปเผยแพร่ให้บุคคลอื่นรับทราบ

6) **ความพึงพอใจที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการ** เจ้าหน้าที่หน่วยงานในพื้นที่มีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานโครงการในภาพรวมด้านต่าง ๆ อยู่ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.22 (คะแนนเต็ม 5) ในส่วนของความพึงพอใจของผู้ที่ได้รับการอบรมที่มีต่อโครงการ ในภาพรวมมีความพึงพอใจต่อโครงการ ในระดับมากที่สุด ที่ค่าคะแนน 4.80 (คะแนนเต็ม 5)

5.2 ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะ

5.2.1 **ข้อค้นพบ** พื้นที่ในโครงการสามารถทำกิจกรรมได้สำเร็จตามเป้าหมาย มีการร่วมบูรณาการหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในระดับพื้นที่ร่วมกับกำลังพลตำรวจตระเวนชายแดน ทำให้การดำเนินงานมีความเข้มแข็งขึ้น ร่วมกันแก้ไขปัญหาได้ทันเวลาไม่ก่อให้เกิดความเสียหายในพื้นที่เกษตรของโครงการ อาทิ ปัญหาน้ำท่วมพื้นที่บ่อปลา และพื้นที่โดยรอบ สำนักงานชลประทานที่ 14 ได้ดำเนินการติดตั้งเครื่องสูบน้ำออกจากพื้นที่ได้ทันเวลา แต่มีบางกิจกรรมที่ไม่สามารถดำเนินงานได้เนื่องจากงบประมาณมีจำนวนจำกัด ได้แก่ การจัดทำแปลงสาธิตการปลูกข้าว ฤดูนาปี 2565/66 แต่จะเริ่มดำเนินการจัดทำแปลงสาธิตในฤดูนาปี 2566/67 อีกทั้งกำลังพลตำรวจตระเวนชายแดนที่ได้รับการอบรมความรู้สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปขยายผลในแปลงตนเองด้วย

5.2.2 **ข้อเสนอแนะ** ควรสนับสนุนงบประมาณให้เพียงพอกับการดำเนินงานของโครงการฯ พร้อมทั้งสนับสนุนองค์ความรู้ด้านการแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้กับกลุ่มแม่บ้านตำรวจตระเวนชายแดน

บรรณานุกรม

แบบจำลองการประเมินผล IPOO สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (2561 อ้างจากกนกวรรณ, 2554)

เอกสารประกอบการประชุม. *หรือแนวทางการดำเนินงานโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่
กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”* ปี 2563.
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

Rensis Likert. (1932). *A Technique for the Measurement of Attitudes*. Archives of
Psychology. Columbia University.

Scriven, M. (1967). *The methodology of evaluation*. In R. W. Tyler, R. M. Gagne, and M.
Scriven (Eds), *Perspectives of curriculum evaluation, Volume I* (pp. 39 - 83). Chicago,
IL: Rand McNally.

W. K. Kellogg Foundation. (2004). *Logic model development guide*. W. K. Kellogg
Foundation Michigan.

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ

ดำเนินงานโครงการ



คำสั่ง กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน
ที่ รก. ๕๐ / ๒๕๖๑
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ
โครงการพัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน
เพื่อดำเนินงานตาม "หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง"

ตามคำสั่ง กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ที่ ๓๔๗/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ
ขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการพระราชดำริ พื้นที่ค่ายเรศวรและค่ายพระรามหก นั้น

เพื่อให้การดำเนินการจัดทำโครงการการพัฒนาที่ดินภายใน กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ
กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน และ กองกำกับการ ๓ กองบังคับการฝึกพิเศษกองบัญชาการตำรวจตระเวน
ชายแดน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์ และสอดคล้องกับกิจกรรมที่ดำเนินการ จึงยกเลิกคำสั่ง
กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๓๓๒/๒๕๖๑ ลง ๙ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อน
การดำเนินงานโครงการพระราชดำริ พื้นที่ค่ายเรศวรและค่ายพระรามหก และแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการ
พัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม "หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง"
โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการที่ปรึกษา ประกอบด้วย

- ๑.๑ เลขานุการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ หรือ
ผู้แทน
- ๑.๒ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หรือผู้แทน
- ๑.๓ ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- ๑.๔ อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน หรือผู้แทน
- ๑.๕ อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร หรือผู้แทน
- ๑.๖ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร หรือผู้แทน
- ๑.๗ อธิบดีกรมชลประทาน หรือผู้แทน
- ๑.๘ อธิบดีกรมปศุสัตว์ หรือผู้แทน
- ๑.๙ อธิบดีกรมประมง หรือผู้แทน
- ๑.๑๐ อธิบดีกรมการข้าว หรือผู้แทน
- ๑.๑๑ อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ หรือผู้แทน

- ๒ -

๒. คณะกรรมการ ประกอบด้วย

- ๒.๑ ผู้บัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เป็นประธานกรรมการ
กรรมการ
- ๒.๒ รองผู้บัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน (รับผิดชอบงานกิจการพลเรือน ๑) เป็นรองประธาน
กรรมการ
- ๒.๓ รองผู้บัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน (รับผิดชอบงานกิจการพลเรือน ๒) เป็นรองประธาน
กรรมการ
- ๒.๔ ผู้บังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เป็นกรรมการ
- ๒.๕ ผู้บังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เป็นกรรมการ
- ๒.๖ ผู้บังคับการสนับสนุน กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เป็นกรรมการ
- ๒.๗ ผู้บังคับการขยายความปลอดภัยและปฏิบัติการพิเศษ เป็นกรรมการ
- ๒.๘ ผู้บังคับการกองปราบปราม เป็นกรรมการ
- ๒.๙ รองผู้บังคับการ ศูนย์อำนวยการโครงการพัฒนาตามแนวพระราชดำริ กองบัญชาการตำรวจ
ตระเวนชายแดน เป็นกรรมการ
- ๒.๑๐ ผู้บังคับการอำนวยการ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เป็นกรรมการและ
เลขานุการ
- ๒.๑๑ รองผู้บังคับการอำนวยการ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน (รับผิดชอบงานกิจการ
พลเรือน) เป็นกรรมการ
- ๒.๑๒ ผู้กำกับการฝ่ายอำนวยการ ๕ กองบังคับการอำนวยการ กองบัญชาการตำรวจตระเวน
ชายแดน เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
- ๒.๑๓ รองผู้กำกับการฝ่ายอำนวยการ ๕ กองบังคับการอำนวยการ กองบัญชาการตำรวจตระเวน
ชายแดน (รับผิดชอบงานกิจการพลเรือน) เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
- ๒.๑๔ สารวัตรฝ่ายอำนวยการ ๕ กองบังคับการอำนวยการ กองบัญชาการตำรวจตระเวน
ชายแดน เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๓. อำนาจหน้าที่ ประกอบด้วย

- ๓.๑ กำหนดนโยบายและแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการพระราชดำริและ
การพัฒนาที่ดินภายใน กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนและ
กองกำกับการ ๑ กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี
- ๓.๒ บูรณาการการดำเนินงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้การขับเคลื่อนการดำเนินงาน
โครงการพระราชดำริและการพัฒนาที่ดินภายใน กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวน
ชายแดน และ กองกำกับการ ๑ กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน อำเภอชะอำ
จังหวัดเพชรบุรี ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์

๓

๓.๓) แต่งตั้งคณะอนุกรรมการหรือคณะทำงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องได้ตามความ
จำเป็นและเหมาะสม เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๔) เชิญผู้แทนส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานภาครัฐ หรือหน่วยงานภาคเอกชน บูรณาการ
จัดทำโครงการพระราชดำริและการพัฒนาที่ดินภายใน กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจ
ตระเวนชายแดน และ กองกำกับการ ๓ กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน
อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

๓.๕) ดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่ บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

พลตำรวจตรี

(สมพงษ์ ชิงดวง)

รักษาราชการแทน ผู้บัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน



คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ที่ ๒๒๒ /๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน
เพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ตัวกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ได้ดำเนินโครงการพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจ
ตระเวนชายแดน เพื่อเป็นการน้อมนำพระราชโองการสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร
ในการมีเสถียรภาพ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เหมาะสมกับพื้นที่ของประเทศไทย
น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยกรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีนโยบายในการทำ
อาชีพการเกษตรและการดำรงชีวิตประจำวัน โดยได้ขอความร่วมมือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ร่วมพัฒนาพื้นที่
และจัดทำกิจกรรมด้านเกษตร ใน ๓ พื้นที่หลัก ได้แก่ ๑) ศักยภาพ พื้นที่ จำนวน ๘ ไร่ ๑ งาน ๘๘ ตารางวา
(กองบัญชาการสนับสนุนการเกษตร กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน) ๒) ศักยภาพ (กองบังคับการ ๓
กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน) และ ๓) ศักยภาพ (ศูนย์อำนวยการโครงการ
พัฒนาชนบทพระราชดำริ) เพื่อเป็นแหล่งสาธิตหรือเผยแพร่แก่เกษตรกรตามแนวพระราชดำริ และเป็นแหล่ง
จำหน่ายสินค้าทางการเกษตร ๑ ครั้งต่อปีงบประมาณได้ให้กับข้าราชการตำรวจตระเวนชายแดนและครอบครัว
รวมทั้งจำหน่ายสินค้าจากโครงการพระราชดำริในพื้นที่

เพื่อให้การดำเนินงานโครงการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน
เพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ในพื้นที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์รับผิดชอบ
เป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุด อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑
แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และแก้ไขเพิ่มเติม จึงแต่งตั้งคณะกรรมการ
ดำเนินงานโครงการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม
หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. ผู้อำนวยการสำนักเกษตรประมาณที่ ๓๓๔ กรมส่งเสริมการเกษตร | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี | รองประธานคณะกรรมการ |
| ๓. เกษตรจังหวัดเพชรบุรี | คณะกรรมการ |
| ๔. ประมงจังหวัดเพชรบุรี | คณะกรรมการ |
| ๕. ปศุสัตว์จังหวัดเพชรบุรี | คณะกรรมการ |
| ๖. สหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี | คณะกรรมการ |
| ๗. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานเพชรบุรี กรมชลประทาน | คณะกรรมการ |
| ๘. ผู้อำนวยการศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวราชบุรี กรมการข้าว | คณะกรรมการ |
| ๙. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาปศุสัตว์เพชรบุรี กรมปศุสัตว์ | คณะกรรมการ |
| ๑๐. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาปศุสัตว์เพชรบุรี กรมปศุสัตว์ | คณะกรรมการ |
| ๑๑. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี กรมปศุสัตว์ | คณะกรรมการ |

/s/... ผู้อำนวยการ

- ๒ -


๑๒. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดเพชรบุรี กรมพัฒนาที่ดิน	คณะทำงาน
๑๓. หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์เพชรบุรี	คณะทำงาน
๑๔. เจ้าหน้าที่สำนักงานของประทานที่ ๑๔ กรมชลประทาน ที่ได้รับมอบหมาย	คณะทำงาน และเลขานุการ
๑๕. <u>เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี</u> <u>ที่ได้รับมอบหมาย</u>	คณะทำงาน และผู้ช่วยเลขานุการ

ย่นย่อหน้าที่

๑. กำกับ ติดตามการดำเนินงานโครงการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ในส่วนที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์รับผิดชอบ ให้เป็นไปตามนโยบายและแนวทางปฏิบัติตามที่กำหนด
๒. รายงานผลตรวจก้าวหน้าการดำเนินงานให้ผู้บริหารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบเป็นระยะ
๓. ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ถึง ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายอนันต์ สุวรรณรัตน์)
ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



คำสั่ง กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน
ที่ กอ๗/๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ
ศูนย์ประสานงานและขับเคลื่อนการดำเนินงาน (ส่วนหน้า)
ตามโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน
เพื่อดำเนินงานตาม "หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" (เพิ่มเติม)

ตามคำสั่ง กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ที่ ๓๘๐/๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม "หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" และ คำสั่ง กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๙๙/๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการศูนย์ประสานงานและขับเคลื่อนการดำเนินงาน (ส่วนหน้า) ตามโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินงานตาม "หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" นั้น

เพื่อให้การดำเนินการจัดทำโครงการพัฒนาที่ดินภายใน กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน และ กองกำกับการ ๑ กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์ และสอดคล้องกับกิจกรรมที่ดำเนินการในปัจจุบัน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการศูนย์ประสานงานและขับเคลื่อนการดำเนินงาน (ส่วนหน้า) ตามโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เพื่อดำเนินงานตาม "หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" (เพิ่มเติม) ดังต่อไปนี้

- | | |
|--|----------------|
| ๑. ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ ๑๙ หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๒. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๓. เกษตรจังหวัดเพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๔. ประมงจังหวัดเพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๕. ปศุสัตว์จังหวัดเพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๖. สหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๗. ผู้อำนวยการศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวราชบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๘. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรเพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๙. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดเพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๑๐. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๑๑. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินเพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๑๒. หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์เพชรบุรี หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |
| ๑๓. ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแก่งกระจาน หรือผู้แทน | เป็นคณะกรรมการ |

มีอำนาจหน้าที่ ผู้อำนวยการ ติดตามประสานงาน สั่งการ บูรณาการ การดำเนินงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สนับสนุนกำลังพล เครื่องมือ อุปกรณ์ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน และดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่ภายในกองบังคับการสนับสนุน

พารอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน และกองกำกับการ ๗ กองบังคับการมีกพิเศษ กองบัญชาการ
ตำรวจตระเวนชายแดน ตามนโยบายและกรอบแนวทางที่กำหนด ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ทั้งนี้ ตั้งแต่ บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๓

พลตำรวจโท



(วิชิต ปึกษา)

ผู้บัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

ภาคผนวกที่ 2
ประมวลภาพกิจกรรมโครงการ

ประมวลภาพกิจกรรมโครงการ





ศูนย์ประเมินผล

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ 0-2579-8267