



รายงานผลการดำเนินโครงการ
โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน

วันที่ 14 - 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
ปีงบประมาณ 2559

สารบัญ

คำนำ		หน้า
สารบัญ		ก
บทสรุปผู้บริหาร		1
ผลวิเคราะห์ข้อมูล		1
ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจ		2
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม		3
ส่วนที่ 1	ชื่อโครงการ	4
	ลักษณะโครงการ	4
	หลักการและเหตุผล	5
	วัตถุประสงค์	6
	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	6
	ความสอดคล้องของโครงการ	6
	การบูรณาการโครงการ	6
	ผู้รับผิดชอบโครงการ	6
	วัน เวลา และสถานที่ดำเนินการ	6
ส่วนที่ 2	วิธีดำเนินการโครงการ	7
	ขั้นตอนการดำเนินงาน	7
	เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล	7
	งบประมาณในการดำเนินโครงการ	7
	รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณ	8
ส่วนที่ 3	ผลการวิเคราะห์และการประเมินผลโครงการ	10
	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	10
	ผลการประเมินความสำเร็จตามตัวชี้วัดของโครงการ	10
ส่วนที่ 4	สรุปผลการดำเนินงานโครงการ	11
	สรุปผลการดำเนินการ	11
	ปัญหาและอุปสรรค	11
	ข้อเสนอแนะในการดำเนินโครงการครั้งต่อไป	11
ส่วนที่ 5	ภาพกิจกรรมโครงการ	12
ภาคผนวก	โครงการและกำหนดการ	17

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน เป็นโครงการที่ดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อ

1. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุนมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถผลิตโคต้นน้ำที่มีคุณภาพ และเพื่อบูรณาการการจัดการเรียนการสอนได้

ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

ที่	รายการ	วัน/เดือน/ปี	รายละเอียด
1	วางแผน (PLAN)	15 ต.ค. 2558 - 15 พ.ย. 2558	1. ประชุมเพื่อกำหนดขอบข่ายของงาน 2. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน
2	ดำเนินการ (DO)	14-15 พ.ค. 2559	1. ขออนุมัติโครงการเพื่อดำเนินงานตามแผน 2. ดำเนินการฝึกอบรม
3	สรุปและประเมินผลการดำเนินงาน (Check)	22 พ.ค. 2559 - 20 มิ.ย. 2559	1. เก็บรวบรวมผลการดำเนินงาน 2. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานโครงการ
4	ประเมินผลและปรับปรุง (Act)	30 มิ.ย. 2559	1. ประชุมสรุปผลการดำเนินงาน 2. สรุปผลและแนวทางปรับปรุงในปีงบประมาณต่อไป

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากการสำรวจความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน ตารางที่ 1 แสดงข้อมูลเกี่ยวกับนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1.เพศ		
ชาย	40	53.33
หญิง	35	46.67
ตำแหน่ง		
อาจารย์	5	6.25
เกษตรกร	50	62.50
นักศึกษา	25	31.25

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจ

ตารางที่ 2 แสดงผลประเมินความพึงพอใจของโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน

หัวข้อ	ค่าเฉลี่ย	SD	ร้อยละ	ความพึงพอใจ
ความพึงพอใจต่อโครงการ				
1 การประชาสัมพันธ์โครงการ	4.03	0.64	59.42	มาก
2 รูปแบบการจัดโครงการ	3.99	0.61	63.77	มาก
3 ประโยชน์ที่รับจากโครงการ	4.10	0.65	57.97	มาก
4 ความเหมาะสมของสถานที่จัดโครงการ	4.06	0.66	56.52	มาก
5 ระยะเวลาในการจัดโครงการ	4.07	0.63	60.87	มาก
6 นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้เรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ๆ ทางสัตวศาสตร์	4.04	0.63	60.87	มาก
7 มีความเข้าใจและเล็งเห็นความสำคัญของการเลี้ยงโค	4.13	0.64	57.97	มาก
8 นักศึกษาได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนมุมมองทัศนคติทางด้านวิชาการและวิชาชีพซึ่งสามารถนำมาปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนได้	4.12	0.61	62.32	มาก
ความพึงพอใจเฉลี่ยโดยรวม	4.07	0.63	59.96	มาก

มาตรฐานเกณฑ์การให้คะแนน

แบบประเมินที่เป็นมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ

4.51-5.00	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจมากที่สุด
3.51-4.50	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจมาก
2.51-3.50	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจปานกลาง
1.51-2.50	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจน้อย
1.00-1.50	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจน้อยที่สุด

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

จากการดำเนินโครงการผู้เข้าร่วมโครงการฯ

แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

1. อยากให้มีการจัดโครงการแบบนี้อีกทุกปี
2. ระยะเวลาการดำเนินโครงการสั้นเกินไป

ส่วนที่ 1

บทนำ

1.1 ชื่อโครงการ

โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน

1.2 ลักษณะโครงการ

ประเภท โครงการต่อเนื่อง โครงการพัฒนาเดิม โครงการใหม่

วิธีดำเนินการ ดำเนินงานเอง ร่วมมือกับหน่วยงาน สาขา/คณะ

หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์และพันธกิจของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครที่สอดคล้องกับแผนการบริหารราชการแผ่นดินนำมาสู่สถาบันอุดมศึกษาของท้องถิ่นที่เป็นศูนย์กลางและเครือข่ายการเรียนรู้ เพื่อการพัฒนาสังคมและบุคคลอย่างยั่งยืนได้นั้น จำเป็นต้องอาศัยหน่วยงานดำเนินการที่เหมาะสม เพื่อให้ผลที่ได้รับสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และพันธกิจดังกล่าวให้ประสบผลสำเร็จมากที่สุด โดยมีการนำไปปฏิบัติและพัฒนาความรู้ความเป็นรูปธรรม เพื่อเพิ่มความเข้มแข็งให้กับชุมชนในท้องถิ่นและเพิ่มมาตรฐานสถาบันอุดมศึกษา

ทางคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครจึงได้จัดทำโครงการ “โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุนของสมาชิกสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด” เนื่องจากเนื้อโคขุนโพนยางคำเป็นผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรที่สร้างรายได้และชื่อเสียงให้กับจังหวัดสกลนครมาโดยตลอด เนื้อโคขุนที่ผลิตจากสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด เป็นที่นิยมในบรรดากลุ่มผู้บริโภคเนื้อโคคุณภาพสูง เพราะมีกรรมวิธีการเลี้ยงที่พิถีพิถันและเป็นเอกลักษณ์เฉพาะ เริ่มตั้งแต่การคัดเลือกสายพันธุ์โค การขุนด้วยอาหารชั้น ให้โคอยู่ในพื้นที่จำกัดเพื่อลดการใช้มัดกล่อมเนื้อ ทำให้เนื้อมีไขมันแทรก (marbling) สูง เนื้อจึงมีรสชาตินุ่ม อร่อย จำหน่ายได้ราคาสูง แต่ว่าการที่จะได้มาซึ่งเนื้อโคคุณภาพสูงจะต้องมีเทคนิคการเลี้ยงที่ถูกต้องตามหลักวิชาการผลิตสัตว์ ได้แก่ การคัดเลือกพันธุ์ การผลิตโคต้นน้ำคุณภาพดี การจัดการด้านอาหาร (ทั้งอาหารหยาบและอาหารข้น การจัดการแปลงหญ้า) การดูแลสุขภาพสัตว์ไม่ให้สัตว์ป่วย การป้องกันไม่ให้สัตว์เกิดความเครียดที่เกิดจากสภาวะโลกร้อน (การเลี้ยงโคลูกผสมที่มีสายเลือดโคยุโรปสูงจะทำให้ลำบากขึ้น) ความเครียดจากการจัดการที่ไม่เหมาะสมและถูกรบกวนจากปรสิตต่างๆ นอกจากการผลิตเพื่อให้ได้โคคุณภาพสูงแล้ว ยังต้องหาแนวทางลดต้นทุนการผลิตด้วย เนื่องจากราคาอาหารขัณฑ์มีการปรับขึ้นตลอด และการแข่งขันในตลาดเนื้อโคคุณภาพที่กลุ่มโคขุนโพนยางคำต้องเตรียมรับมือคือ ผลกระทบที่เกิดจากข้อตกลงการเปิดเสรีทางการค้า (FTA) กับประเทศออสเตรเลีย และนิวซีแลนด์ (ซึ่งเป็นประเทศที่มีการผลิตเนื้อโคคุณภาพสูงต้นทุนต่ำ) ในปี 2563 ผลิตภัณฑ์เนื้อโคนำเข้าจะเป็น 0 เปอร์เซ็นต์ เท่ากับเป็นการเอื้อประโยชน์ให้มีการนำเข้าเนื้อโคจากต่างประเทศมากขึ้นและการเตรียมความพร้อมด้านการผลิตโคเนื้อก่อนเข้าสู่ AEC กลุ่มผู้เลี้ยงโคขุนโพนยางคำจะต้องเตรียมความพร้อมรับมือ โดยการสร้างความมั่นใจในคุณภาพสินค้า จะต้องมีการจัดการคุณภาพเข้ามาเกี่ยวข้อง เช่น GMP และ HACCP การนำระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) มาใช้ เพื่อยืนยันความมั่นใจ ความปลอดภัยในด้านอาหาร (Food safety) ให้กับผู้บริโภคเพราะในปัจจุบันผู้บริโภคให้ความสำคัญเรื่องนี้มากขึ้น

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครได้พิจารณาแล้วว่าโครงการ “โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุนของสมาชิกสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด” มีความเหมาะสมทั้งบทบาทและหน้าที่ที่จะรองรับยุทธศาสตร์และพันธกิจของมหาวิทยาลัย เพื่อบริการและพัฒนาความรู้ความสามารถตลอดจนถ่ายทอดเทคโนโลยีและประสบการณ์ต่างๆทั้งการจัดการ

ฟาร์มโคขุน การลดต้นทุนค่าอาหาร การจัดการแปลงหญ้าคุณภาพ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผลิตโคต้นน้ำ คุณภาพดีและการจัดทำระบบมาตรฐาน ให้กับชุมชนในท้องถิ่นเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องยั่งยืนและสามารถพึ่งพาตนเองได้ อีกทั้งเป็นการฝึกประสบการณ์เฉพาะด้านให้กับนักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการให้มีความชำนาญมากยิ่งขึ้นเพื่อเป็นประโยชน์ต่อชุมชนในท้องถิ่นและนักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการต่อไป

1.3 วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุนมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถผลิตโคต้นน้ำที่มีคุณภาพ และเพื่อบูรณาการการจัดการเรียนการสอนได้

1.4 ตัวชี้วัดความสำเร็จ

เชิงปริมาณ

1. เกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุน นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากร ได้รับการอบรมพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำ เพื่อการผลิตโคขุน จำนวน 80 คน

เชิงคุณภาพ

1. กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมอบรมมีความรู้เรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อผลิตโคขุน ร้อยละ 90

2. กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจต่อโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน ร้อยละ 85

1.5 ความสอดคล้องของโครงการ

1.5.1 สอดคล้องกับยุทธศาสตร์คณะที่ 2) การพัฒนานักศึกษา 7) การสร้างเสริมเครือข่ายการเรียนรู้

1.5.2 สอดคล้องกับแผนพัฒนา 4 ปี (ฉบับผู้บริหาร) 5) ด้านกิจกรรมนักศึกษา

1.6 การบูรณาการโครงการ

- การจัดการเรียนการสอน
- การวิจัย ระบุโครงการวิจัย
- การปฏิบัติงาน (ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการสอน)
- อื่นๆ (ระบุ) การมุ่งเน้นส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา และงานประกันคุณภาพการศึกษา

1.7 ผู้รับผิดชอบโครงการ

อาจารย์กัมปนาท วงศ์เครือสอน

1.8 วัน เวลา และสถานที่ดำเนินการ

14-15 พฤษภาคม 2559 ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ส่วนที่ 2
วิธีการดำเนินโครงการ

2.1 ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

ที่	รายการ	วัน/เดือน/ปี	รายละเอียด
1	วางแผน (PLAN)	15 ต.ค. 2558 - 15 พ.ย. 2558	1. ประชุมเพื่อกำหนดขอบข่ายของงาน 2. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน
2	ดำเนินการ (DO)	14-15 พ.ค. 2559	1. ขออนุมัติโครงการเพื่อดำเนินงานตามแผน 2. ดำเนินการฝึกอบรม
3	สรุปและประเมินผลการดำเนินงาน (Check)	22 พ.ค. 2559 - 20 มิ.ย. 2559	1. เก็บรวบรวมผลการดำเนินงาน 2. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานโครงการ
4	ประเมินผลและปรับปรุง (Act)	30 มิ.ย. 2559	1. ประชุมสรุปผลการดำเนินงาน 2. สรุปผลและแนวทางปรับปรุงในปีงบประมาณต่อไป

2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

แบบประเมินความพึงพอใจผลการดำเนินโครงการ

2.3 กลุ่มเป้าหมาย

ที่	ประเภทกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนเป้าหมาย(คน)	จำนวนเข้าร่วม (คน)
1	เกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุน ได้เข้ารับการอบรม	50	39
2	นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ ได้เข้ารับการอบรม	25	25
3	อาจารย์และบุคลากรได้เข้ารับการอบรม	5	5
รวม		80	69

2.4 งบประมาณดำเนินโครงการ

1. งบประมาณโครงการ

งบประมาณแผ่นดินได้ปี 2559 โครงการกิจกรรมจัดการเรียนการสอน สาขาวิชาบริหารธุรกิจ การเกษตร จำนวนเงิน 21,120 บาท (-สองหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน-)

รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณ

อันดับ	รายการ	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน	หน่วย	เป็นจำนวน เงิน (บาท)
	ค่าตอบแทน				
1	ค่าสมนาคุณวิทยากร	1,200	6	คน	7,200
	ค่าใช้จ่าย				
1	ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พักและพาหนะ	3,000	2	วัน	6,000
2	ค่าจ้างเหมาบริการ	5000	1	ครั้ง	5,000
	ค่าวัสดุ				
1	ค่าวัสดุสำนักงาน	2,000	1	ชุด	2,000
2	ค่าวัสดุทางการเกษตร	26,800	1	ชุด	26,800
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ห้าหมื่นบาทถ้วน				50,000

**หมายเหตุ

- ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

ส่วนที่ 3

ผลการวิเคราะห์และการประเมินผลโครงการ

1.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากการจัดโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน ในส่วนของการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ มีนักศึกษา คณาจารย์และบุคลากร เข้าร่วมโครงการและตอบแบบสอบถามจำนวน 69 คน เป็นเพศชาย 35 คน เพศหญิง 34 คน จากการประเมินความพึงพอใจในภาพรวมทั้งโครงการอยู่ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.07 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.63)

รายละเอียดดังตารางที่ 3 อีกทั้งยังมีข้อเสนอแนะจากผู้ตอบแบบประเมิน รายละเอียดแสดงด้านท้าย

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน

หัวข้อ	ค่าเฉลี่ย	SD	ร้อยละ	ความพึงพอใจ
ความพึงพอใจต่อโครงการ				
1 การประชาสัมพันธ์โครงการ	4.03	0.64	59.42	มาก
2 รูปแบบการจัดโครงการ	3.99	0.61	63.77	มาก
3 ประโยชน์ที่รับจากโครงการ	4.10	0.65	57.97	มาก
4 ความเหมาะสมของสถานที่จัดโครงการ	4.06	0.66	56.52	มาก
5 ระยะเวลาในการจัดโครงการ	4.07	0.63	60.87	มาก
6 นักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการได้เรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ๆ ทางสัตวศาสตร์	4.04	0.63	60.87	มาก
7 มีความเข้าใจและเล็งเห็นความสำคัญของการเลี้ยงโค	4.13	0.64	57.97	มาก
8 นักศึกษาได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนมุมมองทัศนคติทางด้านวิชาการและวิชาชีพซึ่งสามารถนำมาปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนได้	4.12	0.61	62.32	มาก
ความพึงพอใจเฉลี่ยโดยรวม	4.07	0.63	59.96	มาก

ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน

1. อยากให้มีการจัดโครงการแบบนี้ทุกปี
2. ระยะเวลาการดำเนินโครงการสั้นเกิน

3.2 ผลการประเมินความสำเร็จตามตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุเป้าหมาย (บรรลุ/ไม่บรรลุ)
<u>เชิงปริมาณ</u> 1. เกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุน นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากร ได้รับการอบรม พัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำ เพื่อการผลิตโคขุน จำนวน 80 คน	80 คน	69 คน	บรรลุ
<u>เชิงคุณภาพ</u> 1. กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมอบรมมีความรู้ เรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อผลิตโคขุน ร้อยละ 90 2. กลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจต่อโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำ เพื่อการผลิตโคขุน ร้อยละ 85	ร้อยละ 80	86.25	บรรลุ

ส่วนที่ 4

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

4.1 สรุปผลการดำเนินงาน

จากการจัดโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคต้นน้ำเพื่อการผลิตโคขุน ในส่วนของการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ มีนักศึกษา คณาจารย์และบุคลากร เข้าร่วมโครงการและตอบแบบสอบถามจำนวน 69 คน เป็นเพศชาย 35 คน เพศหญิง 34 คน จากการประเมินความพึงพอใจในภาพรวมทั้งโครงการอยู่ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.07 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.63)

4.2 ปัญหาและอุปสรรค

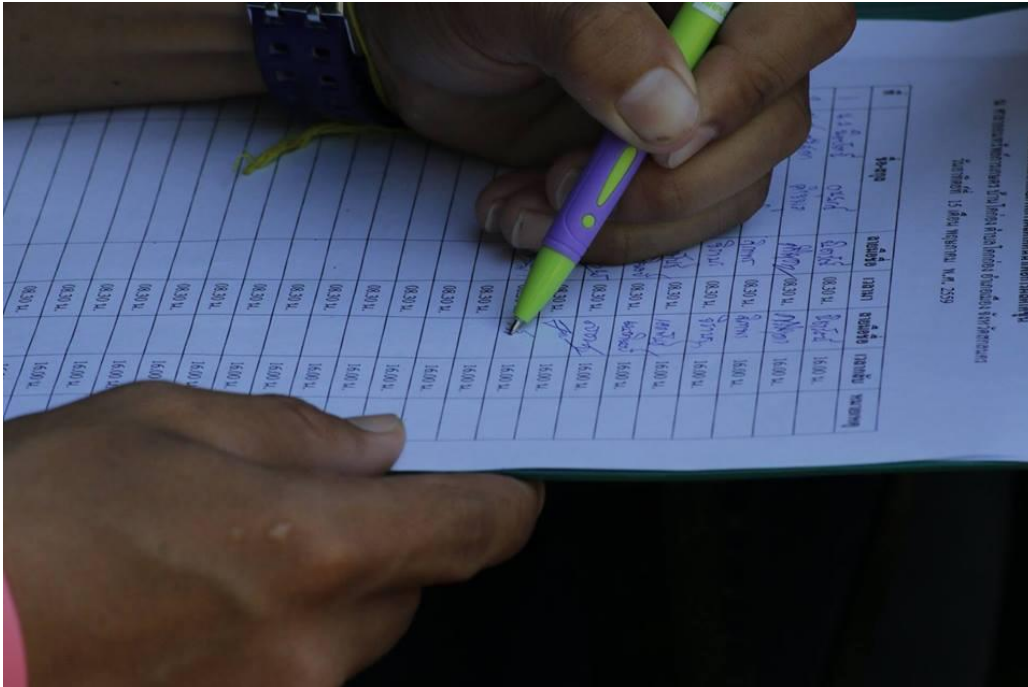
1. เกษตรกรบางรายเดินทางมาลำบาก เนื่องจากอยู่ไกล

4.3 ข้อเสนอแนะในการดำเนินโครงการครั้งต่อไป

1. อยากให้มีการจัดโครงการแบบนี้ทุกปี
2. ระยะเวลาการดำเนินโครงการสั้นเกิน

ส่วนที่ 5
ภาพกิจกรรม/โครงการ

5.1 ภาพแสดงความสำเร็จตามวัตถุประสงค์และการบูรณาการโครงการ
การลงทะเบียนก่อนเข้างาน



ทีมวิทยากรให้ความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงโค





