

3.1-4-01

3.1-5-02

3.2-3-01

3.2-4-02

3.2-6-01



รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐานราก
โครงการน้อมนำศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาท้องถิ่น
รหัสโครงการ 63A66114กกง14W03A08
ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงโค-กระบืออย่างยั่งยืน

วันที่ 15 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ถึง วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2563
ณ บ้านนางอยและบ้านโพนปลาโหล ตำบลต่างอย
อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

คำนำ

เอกสารฉบับนี้ เป็นรายงานผลการดำเนินโครงการน้อมนำศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ในกิจกรรม “ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงโค-กระบืออย่างยั่งยืน” ได้ดำเนินกิจกรรมระหว่างวันที่ 15 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ถึง วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2563 ณ บ้านนางอย บ้านโนนปลาไหล ตำบลนางอย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร ผลจากการจัดกิจกรรมของโครงการเกษตรกรและผู้เข้าร่วมโครงการให้การตอบรับในระดับดีมาก และมีข้อเสนอแนะว่าอยากให้มีโครงการแบบนี้ต่อไปเรื่อยๆ เนื่องจากเป็นประโยชน์อย่างมากกับเกษตรกรผู้เลี้ยงโค-กระบือ ในอำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

คณะเทคโนโลยีการเกษตร
ผู้รับผิดชอบโครงการ

สารบัญ

		หน้า
คำนำ		3
สารบัญ		4
ส่วนที่ 1	บทนำ	5
ส่วนที่ 2	วิธีดำเนินการ	7
ส่วนที่ 3	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	9
ส่วนที่ 4	สรุปผลการดำเนินงาน	11
ภาคผนวก	ภาคผนวก ก	16
	ภาคผนวก ข	21
	ภาคผนวก ค	32
	ภาคผนวก ง	35
	ภาคผนวก จ	49

ส่วนที่ 1

บทนำ

หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์และพันธกิจของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ที่สอดคล้องกับสถาบันอุดมศึกษาของท้องถิ่นที่เป็นศูนย์กลางและเครือข่ายการเรียนรู้ เพื่อการพัฒนาสังคมและบุคคลอย่างยั่งยืนได้นั้น จำเป็นต้องอาศัยหน่วยงานดำเนินการที่เหมาะสม เพื่อให้ผลที่ได้รับสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และพันธกิจดังกล่าวให้ประสบผลสำเร็จมากที่สุด โดยมีการนำไปปฏิบัติและพัฒนาความรู้อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อเพิ่มความเข้มแข็งให้กับชุมชนในท้องถิ่นและเพิ่มมาตรฐานสถาบันอุดมศึกษา และอำเภอต่างอย เป็นหนึ่งในพื้นที่เป้าหมายที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนครให้ความสำคัญ สำหรับการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพความเป็นอยู่ของคนในท้องถิ่น โดยมุ่งเน้นถ่ายทอดองค์ความรู้ จากงานวิจัยและงานสร้างสรรค์สู่การพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จึงได้ดำเนินงานบริการวิชาการภายใต้ชื่อโครงการ การจัดการสุขภาพสัตว์ผสมเทียมและการจัดการอาหารเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโค-กระบือ เนื่องจากเนื้อโคเนื้อเป็นผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรที่สร้างรายได้ และชื่อเสียงให้กับจังหวัดสกลนครมาโดยตลอด เนื้อโคขุนที่ผลิตจากสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ grp. กลาง โพนยางคำ จำกัด เป็นที่นิยมในบรรดากลุ่มผู้บริโภคเนื้อโคคุณภาพสูง เพราะมีกรรมวิธีการเลี้ยงที่พิถีพิถันและเป็นเอกลักษณ์เฉพาะ เริ่มตั้งแต่การคัดเลือกสายพันธุ์โค การขุนด้วยอาหารชั้น ให้โคอยู่ในพื้นที่จำกัดเพื่อลดการใช้มัดกล้ำเนื้อ ทำให้เนื้อมีไขมันแทรก (marbling) สูง เนื้อจึงมีรสชาตินุ่ม อร่อย จำหน่ายได้ในราคาสูง แต่กว่าการจะได้มาซึ่งเนื้อโคคุณภาพสูงจะต้องมีเทคนิคการเลี้ยงที่ถูกต้องตามหลักวิชาการผลิตสัตว์ ได้แก่ การคัดเลือกพันธุ์ การจัดการด้านอาหาร (ทั้งอาหารหยาบและอาหารข้น การจัดการแปลงหญ้า) การดูแลสุขภาพสัตว์และการสืบพันธุ์ การป้องกันไม่ให้สัตว์เกิดความเครียดที่เกิดจากสภาวะโลกร้อน และจากพยาธิปรสิตต่างๆ เพื่อส่งเสริมการผลิตโค-กระบือคุณภาพดี

ดังนั้น มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้พิจารณาแล้วว่าโครงการส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงโค-กระบืออย่างยั่งยืนยังมีความสำคัญจำเป็นกับกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโค ที่ต้องขยายพื้นที่ในการให้ความรู้ไปยังเป็นกลุ่มเกษตรกรในเขตอำเภออื่นที่เลี้ยงโคขุน ซึ่งอำเภอต่างอยเป็นอีก 1 อำเภอที่เลี้ยงโคกันมากแต่ยังขาดองค์ความรู้ด้านการจัดการสุขภาพสัตว์และการผสมพันธุ์โค ในปีจึงจัดโครงการบริการวิชาการในหัวข้อเรื่อง “ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงโค-กระบืออย่างยั่งยืน” ให้กับชุมชนในท้องถิ่นเพื่อให้เกิดความรู้สู่การพัฒนาอย่างต่อเนื่องยั่งยืนและสามารถพึ่งพาตนเองได้ อีกทั้งเป็นการฝึกประสบการณ์เฉพาะด้านให้กับนักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการให้มีความชำนาญมากยิ่งขึ้น เพื่อเป็นประโยชน์ต่อชุมชนในท้องถิ่นและนักศึกษาผู้เข้าร่วมโครงการต่อไป

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อพัฒนาศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงโค-กระบือในชุมชน
2. เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตโค-กระบือในชุมชนอย่างยั่งยืน

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ผลผลิต (Output)

ตัวชี้วัดผลผลิต	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุเป้าหมาย
1. ครัวเรือนผู้เข้าร่วมโครงการ	ครัวเรือน	50	55	บรรลุ
2. บูรณาการร่วมกับรายวิชาสอน (ไม่น้อยกว่า)	วิชา	1	3	บรรลุ
3. นักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม (ไม่น้อยกว่า)	คน	3	15	บรรลุ
4. จำนวนภาคีเครือข่าย (ไม่น้อยกว่า)	หน่วยงาน	3	4	บรรลุ

ผลผลลัพธ์ (Outcome)

ตัวชี้วัดผลลัพธ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุเป้าหมาย
1. จำนวนศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงโคกระบือในชุมชน	ศูนย์เรียนรู้	2	2	บรรลุ
2. จำนวนครัวเรือนของกลุ่มเป้าหมายที่มีรายได้เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	60	65.00	บรรลุ
3. ครัวเรือนมีรายได้เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	30	32.38	บรรลุ
4. จำนวนผลิตภัณฑ์	ผลผลิต	1	1	บรรลุ

ส่วนที่ 2 วิธีดำเนินการ

ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

ขั้นตอน	รายละเอียดการดำเนินโครงการ	ระยะเวลา
1	ดำเนินการขอเสนอโครงการ	ตุลาคม 2562
2	ประชุมเพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม 2562
3	ประชาสัมพันธ์กิจกรรม	ตุลาคม 2562
4	อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตโค-กระบือ	10-11 มิถุนายน 2563
5	พัฒนาฟาร์มต้นแบบ	28-29 กรกฎาคม 2563
6	ลงพื้นที่ศึกษาห่วงโซ่อุปทานการเลี้ยงโค-กระบือ	30-31 กรกฎาคม 2563
7	สรุปผลการดำเนินโครงการ	20 สิงหาคม 2563

กลุ่มเป้าหมาย

ที่	ประเภทกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนเป้าหมาย	จำนวนเข้าร่วม
1	อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตโค-กระบือ	นักศึกษา บุคลากร อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และเกษตรกร หมู่บ้านละ 50 คน	100
2	พัฒนาฟาร์มต้นแบบ	ฟาร์มเกษตรกร 2 ราย	2
3	ลงพื้นที่ศึกษาห่วงโซ่อุปทานการเลี้ยงโค-กระบือ	นักศึกษา บุคลากร อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และเกษตรกร หมู่บ้านละ 50 คน	100