แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ...๑....

ชื่อโครงการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคเนื้อคุณภาพดีและอาหารปลอดภัยสู่ผู้บริโภค

กิจกรรมหลัก การผลิตโคเนื้อคุณภาพดีและอาหารปลอดภัยสู่ผู้บริโภค **วงเงิน ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท**

ยุทธศาสตร์ชาติ....ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน.....

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด.....การพัฒนาเศรษฐกิจและโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเพิ่มมูลค่า.....

แผนงาน....สร้างรายได้ ชุมชน ประชาชน ตลอดจนเกษตรกร มีรายได้เพิ่มขึ้นและมีคุณภาพชีวิตที่ดี.....

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์แพร่ ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์แพร่.

ผู้รับผิดชอบ : นายรณกร ช่วยรอด ตำแหน่ง : หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศการปศุสัตว์

สถานที่ติดต่อ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่ โทรศัพท์ ๐-๕๔๕๑-๑๐๙๘

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด)

จังหวัดแพร่ ได้ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อคุณภาพดี ตั้งแต่ปี ๒๕๕๗ จนถึงปัจจุบัน มีการพัฒนาการจัดการฟาร์มสู่ระบบGFM และมีการพัฒนาสายพันธุ์ ปรับปรุงพันธุ์โดยใช้น้ำเชื้อพ่อโคพันธุ์ดี จนกระทั่งได้พันธุ์โคเนื้อคุณภาพดีจังหวัดแพร่ ใช้ชื่อว่า Black Ko Sai (งัวดำเมืองแป้)และเลี้ยงโดยใช้พืชอาหารสัตว์อย่างเหมาะสมตามช่วงอายุของโค จึงได้เนื้อโคคุณภาพดี โคหนุ่มเนื้อนุ่มและเป็นที่ต้องการของตลาด แต่ปัญหาของเกษตรกรคือแม่โคเนื้อที่จะผลิตลูกโคไม่เพียงพอและพืชอาหารสัตว์ยังขาดแคลนในฤดูแล้ง เพื่อเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับเนื้อโคคุณภาพดีจังหวัดแพร่ และสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงโคตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง ปลายทางและกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ ให้มีรายได้เพิ่มขึ้น จึงจำเป็นต้องมีการวางแผนการผลิตให้ตรงกับความต้องการของตลาด เพื่อลดความเสี่ยงในการผลิต ซึ่งอาจจะส่งผลให้เกษตรกรผู้ผลิตขาดทุนได้

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ

๑.เกษตรกรขาดความรู้ในการจัดการทำแผนการผลิตและแผนการตลาด ทำให้เกิดความเสี่ยงในการขาดทุน

๒.ปริมาณเนื้อโคที่ผลิตได้ไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค จากปริมาณพันธุ์โคเนื้อคุณภาพดีมีจำนวนน้อย เกษตรกรมีความต้องการมากจึงไม่เพียงพอ

๓.การขาดแคลนพืชอาหารสัตว์ฤดูแล้ง ทำให้อาหารโคไม่เพียงพอ ส่งผลให้การเจริญเติบโตช้า

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : ...เร่งด่วนมาก เนื่องจาก

๑.เกษตรกรผลิตโคไม่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด คือจำนวนและระยะเวลาที่ผลิตไม่แน่นอน

๒.เกิดปัญหาขาดแคลนโคเนื้อพันธุ์ที่ใช้ในการขุนของเกษตรกรในพื้นที่

๓.เร่งผลิตพืชอาหารสัตว์ ขยายพันธุ์พืชอาหารสัตว์ให้เกษตรกรทำแปลงหญ้าเพิ่มขึ้น

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑.เพื่อให้เกษตรกรจัดทำแผนการผลิตโคเนื้ออย่างมีประสิทธิภาพ

๒.เพื่อผลิตพืชอาหารสัตว์ไว้เป็นท่อนพันธุ์และสำรองในฤดูแล้งสำหรับโคเนื้อของเกษตรกรในจังหวัดแพร่

๓.เพื่อผลิตและกระจายโคเนื้อพันธุ์ดีให้กับเกษตรกรในราคาถูก

๔.เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรตั้งแต่ต้นทาง กลางทางและปลายทาง อย่างยั่งยืน

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☑ โครงการเดิม ☐ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๑.....ปี เริ่มต้นปี ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ สิ้นสุดปี๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์แพร่ อำเภอเมือง จังหวัดแพร่และศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์แพร่ อำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย :.....เกษตรกรผู้เลี้ยงโค ในจังหวัดแพร่

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :... เกษตรกรผู้เลี้ยงโค พ่อค้าซื้อโค ผู้จำหน่ายเนื้อโค ผู้แปรรูป ผู้บริโภค

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑.กลุ่มเกษตรกรสามารถจัดทำแผนการผลิตได้ไม่ต่ำกว่า๕ กลุ่ม

๒.มีแปลงท่อนพันธุ์พืชอาหารสัตว์คุณภาพดี จำนวน ๓๐ ไร่

๓.ผลิตลูกโคพันธุ์ดีที่เกิดจากการผสมเทียมแม่โคของศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์แพร่ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

(๔.๒) ผลผลิต

๑. กลุ่มเกษตรกร สามารถจัดทำแผนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทุกขั้นตอนการผลิตโคเนื้อ เช่น ต้นทาง กลางทาง ปลายทาง และกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์

๒. กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีพืชอาหารสัตว์เพียงพอสำหรับการเลี้ยงโคตลอดทั้งปี

๓. มีลูกโคพันธุ์ดีจำหน่ายให้กับเกษตรกรในราคาถูก

(๔.๓) ผลลัพธ์

๑. กลุ่มเกษตรกรสามารถวางแผนการผลิตได้ตรงกับความต้องการของตลาด

๒ .มีแปลงพืชอาหารสัตว์คุณภาพดี จำนวน ๓๐ ไร่

๓. เกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุนสามารถซื้อลูกโคได้ในราคาถูกกว่าท้องตลาด และลูกโคที่ได้มีการเจริญเติบโตที่ดี คุ้มค่ากับ การลงทุน ผลผลิตเนื้อโคที่ได้มีคุณภาพ ปลอดภัยได้มาตรฐาน

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก :

๑.เกษตรกรมีความมั่นคงในอาชีพการเลี้ยงโค

๒.โคของเกษตรกรมีพืชอาหารสัตว์กินเพียงพอตลอดปี

๓.เกษตรกรสามารถหาซื้อโคเนื้อมาขุนได้มากขึ้น ทำให้เกิดรายได้เพิ่มขึ้น ผู้บริโภคมีโอกาสบริโภคเนื้อคุณภาพมากขึ้น อีกทั้งยังเป็นการกระตุ้นสร้างงานสร้างอาชีพการเลี้ยงโคขุนในจังหวัดมากขึ้น เช่นการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ การปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์จำหน่าย การผลิตอาหารข้นของกลุ่มเกษตรกรขึ้นเอง

เชิงลบ : อาจเกิด หากขบวนการผลิตของเกษตรกรไม่ได้คุณภาพเพียงพอ

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด เสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. ๖๒	ม.ค.-มี.ค. ๖๓	เม.ย.-มิ.ย. ๖๓	ก.ค.-ก.ย. ๖๓
กิจกรรม ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนการผลิตโคเนื้อคุณภาพดีให้ตรงกับความต้องการของตลาด	✓			
กิจกรรม ๒ เพิ่มศักยภาพการผลิตพืชอาหารสัตว์คุณภาพดีเพื่อการผลิตโคเนื้อ	✓	✓	✓	✓
กิจกรรมที่ ๓ ผลิตและกระจายโคเนื้อพันธุ์ดีให้กับเกษตรกร	✓	✓	✓	✓

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☑ดำเนินการเอง ☐จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) ความพร้อมของโครงการ

(๘.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๘.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) สำนักงานปศุสัตว์จังกวัดแพร่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์แพร่ และศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์แพร่.

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ ไม่มี

(๘.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

- บุคลากรมีประสบการณ์ ☐ทั้งหมด ☑บางส่วน ☐ไม่มีประสบการณ์
- เครื่องมือดำเนินการ ☑มีพร้อมดำเนินการได้ทันที ☐มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม ☐ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม
- เทคนิคในการบริหารจัดการ ☐มีประสบการณ์สูง ☑มีประสบการณ์ปานกลาง ☐ไม่มีประสบการณ์

(๘.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๘.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๙) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ :

๑.การผสมเทียมโคเนื้อแก่เกษตรกรใช้งบประมาณของหน่วยงานปศุสัตว์ในพื้นที่ การผลิตลูกโคขุนสามารถหาซื้อลูกโคจากกลุ่มเกษตรกรได้โดยตรงในพื้นที่ มีแหล่งผลิตที่แน่นอน ผลผลิตเนื้อบางส่วนแปรรูปเพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าอีกทางหนึ่ง ผู้บริโภคภายในจังหวัดจะมีเนื้อโคคุณภาพบริโภคตามที่ต้องการ

๒.แปลงพืชอาหารสัตว์ จำนวน ๓๐ ไร่ บริหารจัดการโดยศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์แพร่ ผลิตเพื่อใช้เป็นท่อนพันธุ์ให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคจังหวัดแพร่นำไปขยายพันธุ์และเก็บเป็นหญ้าแห้งอัดก้อนไว้ช่วยเหลือเกษตรกรในฤดูแล้ง

(๑๐) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

การผสมเทียมโดยไม่ใช้พ่อพันธุ์คุมฝูง อาจจะประสบปัญหาเปอร์เซ็นต์การผสมติดไม่เป็นไปตามที่วางแผนไว้ อาจเกิดจากตัวเจ้าหน้าที่ผสมเทียมเอง หรือตัวแม่โคเนื้อเอง ซึ่งต้องมีการติดตามกำกับดูแลอย่างใกล้ชิด และแก้ไขปัญหาที่พบอย่างทันท่วงทีจึงจะประสบผลสำเร็จ

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

งบรายจ่าย - รายการ	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี 2562	ปี 2563	
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
โครงการ : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคเนื้อคุณภาพดีและอาหารปลอดภัยสู่ผู้บริโภค			
กิจกรรมหลัก 1 : เพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนการผลิตโคเนื้อคุณภาพดีให้ตรงกับความต้องการของตลาด		70,200	**หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่**
1.งบดำเนินงาน		70,200	
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
1.1.1 ค่าตอบแทน		3,600	
(1) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)		3,600	จำนวน 1 วันๆ ละ 6 ชม.ๆ ละ 600 บาท
1.1.2 ค่าใช้สอย		51,600	
(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		9,600	จำนวน 10 คนๆ ละ 4 วันๆ ละ 240 บาท
(2) ค่าจ้างเหมาบริการ			
- จ้างเหมาจัดสถานที่ฝึกอบรมเกษตรกร		3,000	จำนวน 1 แห่ง
- จ้างเหมาจัดทำเอกสารฝึกอบรม		10,000	จำนวน 100 ชุดๆ ละ 100 บาท
- จ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรมโครงการ		1,000	จำนวน 1 ป้าย
(3) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
- ค่าอาหารเกษตรกร		12,000	จำนวน 100 คนๆ ละ 1 มื้อๆ ละ 120 บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม		6,000	จำนวน 100 คนๆ ละ 2 มื้อๆ ละ 30 บาท
- ค่าพาหนะเดินทางเกษตรกร		10,000	จำนวน 100 คนๆ ละ 1 วันๆ ละ 100 บาท
1.1.3 ค่าวัสดุ		15,000	
(1) วัสดุสำนักงาน		5,000	
(2) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		10,000	

งบรายจ่าย - รายการ	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี 2562	ปี 2563	
กิจกรรมหลัก 2 : เพิ่มศักยภาพการผลิตพืชอาหารสัตว์คุณภาพดีเพื่อการผลิตโคเนื้อ		696,800	หน่วยงานรับผิดชอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์แพร่
1.งบดำเนินงาน		696,800	
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
1.1.1 ค่าตอบแทน		5,400	
(2) ค่าตอบแทนวิทยากร			
- ค่าตอบแทนวิทยากร (ภาครัฐ)		1,800	จำนวน 2 คนๆ ละ 1.30 ชม.ๆ ละ 600 บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร (ภาคเอกชน)		3,600	จำนวน 2 คนๆ ละ 1.30 ชม.ๆ ละ 1,200 บาท
1.1.2 ค่าใช้สอย		52,400	
(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			
(2) ค่าจ้างเหมาบริการ			
- จ้างเหมากำจัดวัชพืชไร่		30,000	จำนวน 30 ไร่ๆ ละ 1,000 บาท
(3) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
- ค่าอาหารกลางวัน		9,600	จำนวน 80 คนๆ ละ 1 มื้อๆ ละ 120 บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม		4,800	จำนวน 80 คนๆ ละ 2 มื้อๆ ละ 30 บาท
- ค่าพาหนะเดินทางเกษตรกร		8,000	จำนวน 80 คนๆ ละ 100 บาท
1.1.3 ค่าวัสดุ		359,000	
(1) วัสดุสำนักงาน			
(2) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		62,000	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับติดตามฯ จำนวน 2,000 ลิตรๆ ละ 31 บาท
(7) วัสดุการเกษตร			
- ค่าปุ๋ยคอกหมัก		262,500	จำนวน 30 ไร่ๆ ละ 2,500 กก.ๆ ละ 3.50 บาท
- ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 15-15-15 ขนาด 50 กก./กส.		25,500	จำนวน 30 กส.ๆ ละ 840 บาท
- ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 46-0-0 ขนาด 50 กก./กส.		9,000	จำนวน 15 กส.ๆ ละ 600 บาท
2.งบลงทุน		280,000	
2.1 ค่าครุภัณฑ์			
1.1 ครุภัณฑ์การเกษตร			
- เครื่องเกลี่ยหญ้ารวมกอง		180,000	
- เครื่องคราดหญ้า		100,000	

งบรายจ่าย - รายการ	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี 2562	ปี 2563	
กิจกรรมหลัก 3 : ผลิตและกระจายโคเนื้อพันธุ์ดีให้กับเกษตรกร		598,000	**หน่วยงานรับผิดชอบ : ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์แพร่**
1.งบดำเนินงาน			
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
1.1.3 ค่าวัสดุ		598,000	
(1) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		110,000	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ใช้สำหรับจัดทำหญ้าหมัก 3 หลุมๆ ละ 150 ตัน รวม 450 ตัน
(2) วัสดุการเกษตร			
- ค่าน้ำเชื้อโคเนื้อพันธุ์แบรงกัส		200,000	200 โดสๆ ละ 1,000 บาท
- ค่าอาหารสำเร็จรูปสำหรับแม่โคพันธุ์เนื้อ		288,000	จำนวน 100 ตัวๆ ละ 2 กก.ๆ ละ 12 บาท วัน จำนวน 120 วัน