

แบบฟอร์มการสมัครรางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม

ประจำปี พ.ศ. 2569

โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่องที่ตรงกับความจริงเกี่ยวกับผลงานที่นำเสนอ

เป็นผลงานที่เป็นการทำงานแบบมีส่วนร่วมในระดับความร่วมมือ (Collaborate) และมีผลสำเร็จที่เป็นรูปธรรม โดยมีการดำเนินงานมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี และไม่เคยได้รับรางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วมมาก่อน

เป็นการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่หรือภารกิจหลักขององค์กร หรือนโยบายสำคัญของรัฐบาล หรือมติคณะรัฐมนตรี รวมถึงสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) และยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (Bio-Circular-Green Economy : BCG Model) พ.ศ. 2564 - 2569

ข้อมูลของหน่วยงานที่สมัครขอรับรางวัล

1. ชื่อหน่วยงาน.....สำนักพัฒนาอาหารสัตว์.....
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบผลงาน.....ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย.....
3. ชื่อผลงาน/โครงการ.....ยกระดับกลุ่มผลิตพืชอาหารหยาบคุณภาพดีเพื่อแก้วิกฤตอาหารสัตว์ราคาแพง.....
4. ผู้ประสานงาน (อย่างน้อย 2 คน)
 - 4.1 ชื่อ-นามสกุลนายสมนัติ.....แสนศรี.....
ตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย.....
สำนัก/กอง.....สำนักพัฒนาอาหารสัตว์เลย.....
เบอร์โทรศัพท์.....042-039218.....โทรศัพท์มือถือ.....085-8349559.....
e-mailnslo_loe@dld.go.th.....
 - 4.2 ชื่อ-นามสกุลนายชัยกระมลคำเมือง.....
ตำแหน่งนักวิชาการสัตวบาลชำนาญการ.....
สำนัก/กองสำนักพัฒนาอาหารสัตว์.....
เบอร์โทรศัพท์.....042-039218.....โทรศัพท์มือถือ.....088-7945778.....
e-mailnslo_loe@dld.go.th.....

รายงานผลการดำเนินการเปิดระบบราชการให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วม

ความยาวต้องไม่เกิน 3 หน้ากระดาษ A4 ให้อธิบายโดยสรุปผลการดำเนินการในภาพรวม (ที่มาของปัญหา การดำเนินการ ความสำเร็จของการดำเนินการและปัจจัยความสำเร็จโดยย่อ) สามารถแทรกภาพประกอบได้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ตรวจประเมินรางวัลได้เห็นภาพรวมในการดำเนินการ โดยต้องใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 16 (โปรดศึกษาเกณฑ์การพิจารณาประกอบการตอบคำถาม)

ส่วนที่ 1 บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) ความยาวต้องไม่เกิน 3 หน้ากระดาษ A4

1. ที่มา/ปัญหา

ปี 2566 จนถึงปัจจุบัน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย ได้ดำเนินกิจกรรมช่วยเหลือเกษตรกรโคนม ในพื้นที่จังหวัดเลย และพื้นที่ใกล้เคียง (อำเภอนาวัง และอำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู) ในการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพภายในฟาร์ม โดยการเพิ่มปริมาณการใช้อาหารหยาบคุณภาพดีในสูตรอาหารโคนม (ข้าวโพดพร้อมฝักหมัก) และลดปริมาณการใช้อาหารชั้นที่มีราคาแพง โดยการจัดสัดส่วนให้มีความเหมาะสม และสอดคล้องกับความต้องการของแม่โครีดนมในแต่ละช่วงของการให้น้ำนม ซึ่งส่งผลให้เพิ่มกำไรจากการดำเนินกิจการ และเพิ่มรายได้แก่เกษตรกรสมาชิก แต่อย่างไรก็ตามการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักหมักยังคงมีต้นทุนที่สูงจากค่าการขนส่ง เป็นผลมาจากการนำเข้าข้าวโพดจากนอกพื้นที่เพื่อให้มีปริมาณเพียงพอและมีความต่อเนื่องกับความต้องการของการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักหมักในฟาร์มโคนมของเกษตรกร

ดังนั้น ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย จึงมีแผนการดำเนินการลงพื้นที่เชื่อมโยงเครือข่าย ผู้ปลูกข้าวโพด ผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง และผู้ใช้ประโยชน์จากข้าวโพดพร้อมฝักหมัก โดยใช้ความร่วมมือจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานและเพื่อให้เกิดการเริ่มต้นของการเชื่อมโยงการตลาดทั้งระบบตลอดห่วงโซ่อุปทาน ซึ่งจะเป็นการสร้างอาชีพที่มั่นคงแก่เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดพร้อมฝักจำหน่าย ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดต้นทุนการแปรรูปข้าวโพดพร้อมฝักหมักให้มีคุณภาพของกลุ่มเกษตรกรผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง และเป็นการช่วยลดต้นทุนด้านอาหารสัตว์และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในฟาร์มโคนมของเกษตรกรในพื้นที่ซึ่งเป็นผู้ใช้ประโยชน์จากข้าวโพดพร้อมฝักหมัก

2. การดำเนินการ (วิธีการ/รูปแบบ)

1) ประชุมหารือแนวทางการแก้ไขปัญหาาร่วมกันภายใต้กิจกรรมภายในศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดเลย พื้นที่อำเภอนาวังและอำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู ซึ่งเป็นพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อขยายเครือข่ายการผลิตพืชอาหารสัตว์คุณภาพดีและการตลาดให้ครอบคลุมพื้นที่มากยิ่งขึ้น

2) สำรวจความต้องการใช้ข้าวโพดและฐานการผลิตข้าวโพดในพื้นที่เป้าหมาย เพื่อวางแผนการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกลุ่มเกษตรกรผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง(ผู้ประกอบการ) กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด และกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้ประโยชน์จากข้าวโพดพร้อมฝักหมัก

3) ชี้แจงโครงการ และให้ความรู้ด้านการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักแก่เกษตรกรผู้สนใจ ได้แก่ การอบรมเกษตรกร โครงการฟื้นฟูพัฒนาศักยภาพลูกค้าพักชำระหนี้ร่วม ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ (ธ.ก.ส) รวมถึงการให้ข้อมูลของผู้ประกอบการที่มีการแปรรูปและผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักในพื้นที่ และการอบรมเกษตรกรของสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดเลย เพื่อการส่งเสริมการปลูกพืชอาหารสัตว์คุณภาพดีสำหรับใช้เลี้ยงสัตว์และเพื่อการจำหน่าย

4) เชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างผู้ประกอบการ และเกษตรกรผู้ปลูกรายย่อย โดยการให้ความรู้ การผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักให้มีคุณภาพ เช่น การเก็บเกี่ยวในช่วงอายุที่เหมาะสม การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเก็บเกี่ยวและการแปรรูปข้าวโพดพร้อมฝักหมัก เพื่อควบคุมคุณภาพของสินค้าให้ตรงตามมาตรฐาน เพิ่มปริมาณและคุณภาพของผลผลิตให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาด

5) ติดตามการใช้ประโยชน์จากข้าวโพดพร้อมฝักหมักในฟาร์มโคนม ให้คำแนะนำและจัดสัดส่วนการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักหมักในสูตรอาหารโคนมให้สอดคล้องกับความต้องการของโคนมเพื่อลดปริมาณการใช้อาหารชั้นให้มากที่สุดโดยที่โคนมยังได้รับสารอาหารหรือโภชนาที่เพียงพอสามารถให้ผลผลิตได้ตามศักยภาพ และติดตาม การตรวจสอบคุณภาพข้าวโพดพร้อมฝักหมักเพื่อให้การใช้ประโยชน์เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

3. ความสำเร็จของการดำเนินการ (ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ)

ผลผลิต

- เพิ่มพื้นที่แปลงผลิตข้าวโพดพร้อมฝักในพื้นที่จังหวัดเลยและจังหวัดหนองบัวลำภู

ก่อนดำเนินการ ต้องนำเข้าข้าวโพดพร้อมฝักจากนอกพื้นที่ ซึ่งมีต้นทุนสูงเนื่องจากค่าขนส่ง ปัจจุบันมีการขยายพื้นที่ปลูกข้าวโพดพร้อมฝักเพิ่มมากขึ้น จากเดิมมีพื้นที่การผลิตเพียง 250 ไร่ ในปัจจุบัน มีพื้นที่การผลิตเพิ่มขึ้นเป็น 600 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย 6,000 กิโลกรัมต่อไร่

ผลลัพธ์

-เพิ่มรายได้ของเกษตรกรผู้ผลิตข้าวโพดพร้อมฝักในพื้นที่จังหวัดเลยและจังหวัดหนองบัวลำภู

ก่อนดำเนินการ เกษตรกรผลิตข้าวโพดเพื่อเก็บเมล็ด ราคาจำหน่ายเพื่อเป็นวัตถุดิบอาหารสัตว์ (ราคา 6.00 – 6.20 บาทต่อกิโลกรัม ; ความชื้น 30%) รอบการผลิต 1-2 รอบต่อปี ผลตอบแทนสุทธิเฉลี่ยอยู่ที่ 4,619.54 บาทต่อไร่ และเมื่อเริ่มปรับเปลี่ยนมาปลูกข้าวโพดพร้อมฝัก (ราคา 1.20 -1.30 บาทต่อกิโลกรัม) มีผลตอบแทนสุทธิเฉลี่ยอยู่ที่ 6,078.56 บาทต่อไร่ ซึ่งมีรายได้มากกว่าการผลิตเพื่อเก็บเมล็ดจำหน่ายแบบเดิม คิดเป็นร้อยละ 31.58 สามารถเพิ่มรอบการผลิตได้ถึง 3-4 รอบต่อปี ใช้พื้นที่ในการสร้างผลผลิต สร้างรายได้ ได้อย่างคุ้มค่าตลอดทั้งปี

- เพิ่มปริมาณน้ำนมดิบเฉลี่ยในระดับฟาร์ม

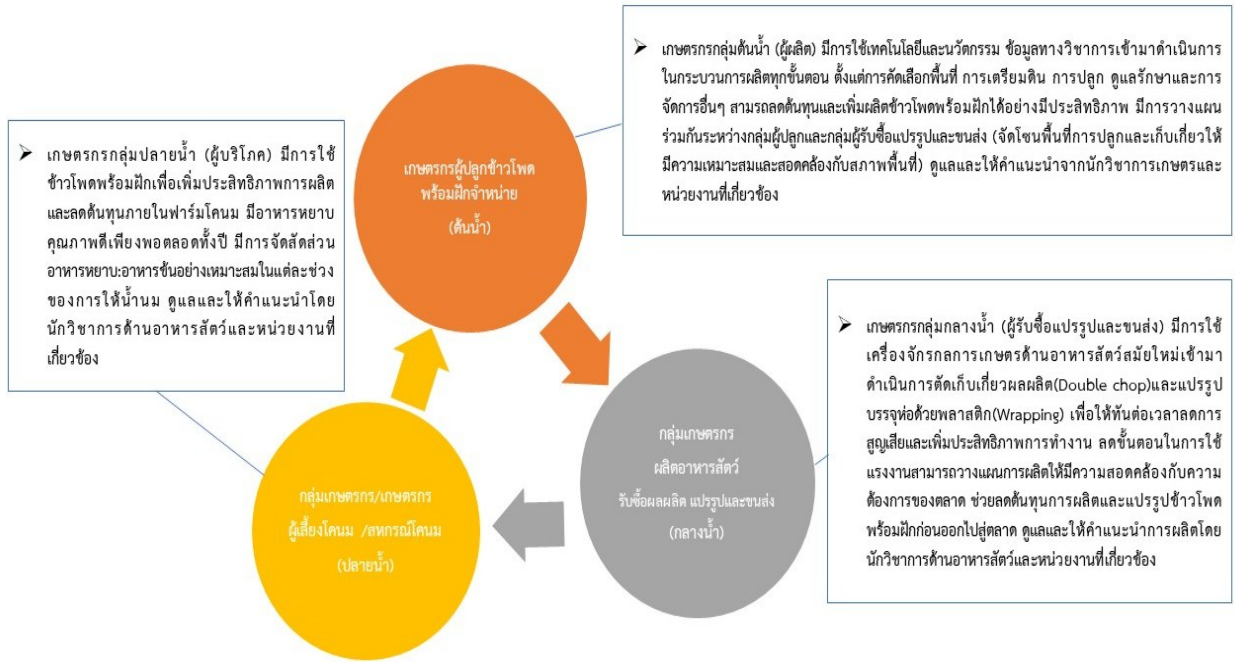
ก่อนดำเนินการปริมาณน้ำนมดิบเฉลี่ย 9.60 ลิตร/ตัว/วัน ปัจจุบันปริมาณน้ำนมดิบเฉลี่ย 13.00 ลิตร/ตัว/วัน และมีเป้าหมายในอนาคตจะเพิ่มปริมาณน้ำนมเฉลี่ย 15 ลิตร/ตัว/วัน

ผลกระทบ

-จากการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมัก ในพื้นที่พร้อมทั้งการเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ประกอบการและสหกรณ์ฯ ผู้รับซื้อ เพื่อประมาณการผลผลิต ต.ในพื้นที่ให้มีเพียงพอตลอดทั้งปี นั้น ส่งผลให้เกษตรกรทุกกลุ่มในเครือข่ายมีการพึ่งพาอาศัยและเกื้อกูลซึ่งกันและกัน สามารถแก้ไขปัญหาอาหารสัตว์ราคาแพงในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับนโยบายภาครัฐบาลด้านการแก้ไขปัญหาความยากจนอย่างยั่งยืน สร้างรายได้แก่เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด อีกทั้งสามารถช่วยเหลือและแก้ไขปัญหาของฟาร์มโคนม ลดต้นทุนการผลิต ส่งผลให้เพิ่มกำไรจากการผลิตน้ำนมดิบได้สูงขึ้น และด้านการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อม เป็นการใช้ประโยชน์จากข้าวโพด ทั้งต้นพร้อมฝัก ลดการเผาตอซังที่ก่อให้เกิดหมอกควัน ปัญหามลภาวะ และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM 2.5) ในพื้นที่

4. ปัจจัยความสำเร็จ

การพัฒนาเครือข่ายเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดตลอดห่วงโซ่อุปทานตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายทาง โดยการพัฒนากระบวนการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักเป็นอาหารสัตว์ ให้มีผลผลิตและคุณภาพที่สูงขึ้น โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องเข้ามาช่วยในกระบวนการผลิต เพื่อหาแนวทางการลดต้นทุนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทาน สร้างอาชีพทางเลือกให้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดในพื้นที่ และพัฒนาศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชนหรือผู้ประกอบการในการรับซื้อรวบรวมและแปรรูปข้าวโพดพร้อมฝักจากแปลงของผู้ผลิตไปเป็นข้าวโพดพร้อมฝักหมักเพื่อจำหน่ายให้แก่ฟาร์มโคนม โดยเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดต้นทุนการผลิตด้านอาหารสัตว์ภายในฟาร์มด้วยการใช้อาหารหยาบคุณภาพดี และทำให้เกษตรกรทุกกลุ่มอาชีพที่เกี่ยวข้องมีความมั่นคงในอาชีพของตนเอง โดยเกิดจากความร่วมมือกันของหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานเอกชน และกลุ่มเกษตรกรในระบบเครือข่ายการผลิตและการตลาดข้าวโพดพร้อมฝักหมักตลอดห่วงโซ่อุปทานที่เกี่ยวข้องได้แก่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย สำนักพัฒนาอาหารสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเลยและหนองบัวลำภู กรมปศุสัตว์ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรปลูกพืชและผลิตอาหารสัตว์ ตำบลเมือง อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงแพะบ้านหนองแคน ตำบลนาด้วง อำเภอนาด้วง จังหวัดเลย วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกพืชอาหารสัตว์และผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์เพื่อจำหน่าย ตำบลนาแก อำเภอนาวัง จังหวัดหนองบัวลำภู ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ (ธ.ก.ส) เลยและหนองบัวลำภู สภาเกษตรกรจังหวัดเลย สหกรณ์การเกษตรเมืองเลย จำกัด สหกรณ์โคนมหนองบัวลำภู จำกัด และบริษัทซีพี-เมจิ จำกัด ร่วมกันขับเคลื่อนกลุ่มและช่วยเหลือเกษตรกรให้ได้รับโอกาสและให้ความรู้และคำแนะนำในการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับเกษตรกรแต่ละกลุ่มเพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่อาชีพของตนเอง



5. ผลงาน/โครงการมีการนำเทคโนโลยี/นวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาผลงาน/โครงการ หรือไม่ อย่างไร

1) กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิต มีการใช้นวัตกรรมการปลูกและการจัดการข้าวโพดพร้อมฝักให้มีประสิทธิภาพ โดยการใช้เครื่องปลูกข้าวโพดแบบหยอดร่องคู่เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิต การให้น้ำด้วยระบบน้ำหยดเพื่อประหยัดน้ำและลดการใช้สารเคมีในการกำจัดวัชพืช การให้ปุ๋ยทางใบโดยใช้เครื่องพ่น และอากาศยานไร้คนขับ (Unmanned Aerial Vehicle: UAV หรือโดรนทางการเกษตร (Drone) และใช้สารเคมีเท่าที่จำเป็นเพื่อให้ข้าวโพดพร้อมฝักมีความปลอดภัยเมื่อนำไปเลี้ยงสัตว์มีการใช้ปุ๋ยคอกปุ๋ยหมักเพื่อบำรุงรักษาดินให้มีความอุดมสมบูรณ์อย่างสม่ำเสมอ และมีการจัดการแปลงแบบประณีต (Intensive) เพื่อให้ได้ปริมาณและคุณภาพของข้าวโพดพร้อมฝักที่ดีที่สุด

2) กลุ่มเกษตรกรผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง มีการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมจากกิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเป็นอาหารสัตว์ (Motor pool) และกิจกรรมยกระดับความมั่นคงด้านอาหารสัตว์ชุมชน โดยการใช้เครื่องจักรกลด้านอาหารสัตว์ที่มีในโครงการช่วยเหลือกลุ่มเกษตรกรที่ทำหน้าที่เป็นผู้ประกอบการในการเก็บเกี่ยวผลผลิต การแปรรูปและการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักที่มีคุณภาพได้มาตรฐานโดยการใช้เครื่องมือดังกล่าว อาทิเช่น เครื่องตัดหญ้าแบบดับเบิลชอป เครื่องม้วนอัดก้อนพืชอาหารสัตว์ รถฟาร์มแทรกเตอร์ รถพ่วงท้ายขนพืชอาหารสัตว์ และอื่นๆ เพื่อให้การดำเนินงานการเกี่ยวผลผลิต การแปรรูปและการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักมีประสิทธิภาพและช่วยเกษตรกรในการลดต้นทุนการผลิต

3) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม มีการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักหมักคุณภาพดีสำหรับเลี้ยงโครีดนม โดยมีการใช้โปรแกรมในการคำนวณ (โปรแกรมคำนวณสูตรอาหารสัตว์) เพื่อจัดสัดส่วนสูตรอาหารโครีดนมให้ตรงตามความต้องการและการให้ผลผลิต สามารถลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตและคุณภาพน้ำนมได้เต็มที่ตามศักยภาพของสายพันธุ์ และส่งผลดีต่อสุขภาพของแม่โครีดนม เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดต้นทุนการเลี้ยงโคนมได้เป็นอย่างดี

6. ระบุถึงลักษณะความโดดเด่นของหน่วยงานของท่านที่มีความพิเศษมากกว่าผลงานอื่น เช่น 1) มีการใช้การวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อการปรับปรุงการให้บริการ 2) มีการแก้ไขกฎระเบียบ ข้อบังคับหรือกฎหมายฉบับใหม่ที่น่าไปสู่การแก้ไขปัญหา 3) เกิดการค้นพบวิธีการทำงานในรูปแบบใหม่ เป็นต้น โปรดระบุรายละเอียด หรือยกตัวอย่างเพื่อให้เห็นภาพการดำเนินการ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการขับเคลื่อนการยกระดับกลุ่มผลิตพืชอาหารหยาบคุณภาพดีเพื่อแก้วิกฤตอาหารสัตว์ราคาแพง มีการดำเนินงานโดยการร่วมมือบูรณาการของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง มีจุดเด่นคือ ข้อมูลพื้นฐานของฟาร์มที่มีปัญหาด้านต้นทุนอาหารสัตว์ ผลผลิตโคเนื้อโคเนื้อโคนม โดยมีเจ้าหน้าที่หน่วยจัดการอาหารสัตว์เคลื่อนที่เร็วเป็นผู้รวบรวมข้อมูล และนำข้อมูลมาใช้ประกอบการสร้างกลุ่มผู้ผลิตข้าวโพดพร้อมฝักเพื่อจำหน่าย นอกจากนี้ยังมีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ห้องค์ประกอบทางเคมีของอาหารสัตว์และวัตถุดิบอาหารสัตว์ สร้างความมั่นใจให้กับผู้เลี้ยงสัตว์ที่ซื้อข้าวโพดพร้อมฝักไปเลี้ยงสัตว์

ที่สำคัญคือมีการประชุมวางแผนเพื่อพัฒนาเกษตรกรทุกกลุ่มในระบบการผลิตตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ (ผู้ปลูก > ผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง>ผู้เลี้ยงสัตว์) มีการขับเคลื่อนการดำเนินงานไปพร้อมกันจากทุกภาคส่วน เพื่อให้การยกระดับกลุ่มผลิตพืชอาหารหยาบคุณภาพดีเพื่อแก้วิกฤตอาหารสัตว์ราคาแพงประสบความสำเร็จ โดยมีการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกรแต่ละกลุ่ม เชื่อมโยงเครือข่ายตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทานให้มีความสมบูรณ์ เกื้อกูลซึ่งกันและกันทำให้เครือข่ายมีความเข้มแข็ง โดยศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย เป็นหน่วยงานที่สนับสนุนเกษตรกรทุกกลุ่ม ตามบทบาทภารกิจที่ศูนย์ฯเลย สามารถดำเนินการได้ เช่น ให้ความรู้ในการผลิตข้าวโพดพร้อมฝัก และให้ความรู้การแปรรูปข้าวโพดพร้อมฝักหมักที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน และสนับสนุนเครื่องจักรกลที่เกี่ยวข้องในการผลิตตามภารกิจงานในกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง สืบสวนและติดตามข้อมูลการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักหมัก พร้อมจัดสัดส่วนอาหารให้มีความเหมาะสมสำหรับโคนมในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม เชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างเกษตรกรทั้ง 3 กลุ่ม ทำให้เกษตรกรทุกกลุ่มมีความมั่นคงและยั่งยืนในอาชีพของตนเอง

7. Link YouTube (ถ้ามี) <https://youtu.be/4OjHqKhkMos?si=p7yv6vLWoEehGkL>

ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินการ

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

มิติที่ 1 : ความสำคัญของปัญหาและความสามารถขององค์กร (5 คะแนน)

1. วิเคราะห์ความสำคัญของปัญหา/ที่มาที่ทำให้ต้องนำกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนมาใช้ในการดำเนินการตามภารกิจขององค์กรและสอดคล้องกับบริบท

ปี 2566 เดือน พฤศจิกายน สหกรณ์โคนมหนองบัวลำภูได้รับผลกระทบจากการปฏิเสธการรับซื้อน้ำนมดิบ (Reject) ทั้งสหกรณ์และเกษตรกรที่เป็นสมาชิกต้องรับผลกระทบจากความเสียหายครั้งนี้ร่วมกัน ทำให้สมาชิก ผู้เลี้ยงโคนมต้องรับภาระต้นทุนที่สูงขึ้น รายได้สุทธิของฟาร์มขาดทุน ปริมาณและคุณภาพน้ำนมดิบต่ำกว่ามาตรฐาน ทำให้สมาชิกหลายราย

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

<p>ของพื้นที่ รวมถึงวัตถุประสงค์และเป้าหมายในการดำเนินงาน</p>	<p>เลิกประกอบกิจการฟาร์มโคนม ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย ได้ลงพื้นที่ช่วยเหลือเกษตรกร โดยการเพิ่มประสิทธิภาพฟาร์มโคนม ด้วยการให้ข้าวโพดพร้อมฝักหมักเป็นอาหารสัตว์สำหรับผู้เลี้ยงโคนมเป็นแนวทางที่จะช่วยแก้ไขปัญหา ได้อย่างเป็นรูปธรรม แต่หากว่าเป็นการนำเข้าข้าวโพดพร้อมฝักหมักจากนอกพื้นที่เป็นส่วนใหญ่ จึงทำให้ยังมีต้นทุนการผลิตที่สูง จากค่าขนส่ง ดังนั้นเพื่อลดต้นทุนการผลิตดังกล่าว จึงเริ่มดำเนินกิจกรรมการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมัก ในพื้นที่พร้อมทั้งเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ประกอบการ และสหกรณ์ฯ ผู้รับซื้อ เพื่อประมาณการผลผลิตในพื้นที่ให้มีเพียงพอตลอดทั้งปี ทั้งนี้ยังสอดคล้องกับนโยบายภาครัฐบาล ด้านการแก้ไขปัญหาความยากจนอย่างยั่งยืน สร้างรายได้แก่เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดได้ อีกทั้งยังสามารถช่วยเหลือและแก้ไขปัญหาของฟาร์มโคนม ลดต้นทุนการผลิต ส่งผลให้เพิ่มกำไรจากการผลิตน้ำนมดิบได้สูงขึ้น และด้านการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อม และการส่งเสริมพลังงานสะอาด เป็นการใช้ประโยชน์จากข้าวโพด ทั้งต้นพร้อมฝัก ลดการเผาตอซังที่ก่อให้เกิดหมอกควัน ปัญหามลภาวะ และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM 2.5)</p>
<p>2. ขอบเขตปัญหากับประชาชน/กลุ่มประชาชนในพื้นที่หรือผลกระทบของปัญหา (อธิบายว่าปัญหามีขอบเขตหรือผลกระทบในระดับใดบ้าง เช่น ระดับพื้นที่หน่วยงาน ระดับภูมิภาค ระดับประเทศ เป็นต้น โปรดอธิบายข้อมูลประกอบ รวมทั้งระบุประชาชนหรือผู้รับบริการ กลุ่มใดบ้างที่ได้รับผลกระทบ เช่น เป็นใคร จำนวนเท่าไร)</p>	<p>ปัญหาอาหารสัตว์ราคาแพง ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรสมาชิกผู้เลี้ยงโคนมทั่วประเทศ และกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในพื้นที่จังหวัดเลย และจังหวัดหนองบัวลำภู จำนวนกว่า 97 ราย และโคนม จำนวนมากกว่า 8,500 ตัว เกษตรกรกลุ่มนี้ประสบปัญหาต้นทุนด้านอาหารสัตว์เพิ่มสูงขึ้นต่อเนื่อง ทำให้เกษตรกรในพื้นที่บางส่วน เลิกประกอบกิจการเลี้ยงโคนมและหันไปประกอบอาชีพอื่น เนื่องจากต้นทุนการผลิตปศุสัตว์นั้นเป็นต้นทุนอาหารสัตว์ ร้อยละ 60-70 การผลิตพืชอาหารสัตว์ซึ่งเป็นแหล่งอาหารหายาที่สำคัญ ต่อการผลิตน้ำนมดิบ และส่งผลต่อสุขภาพของโคนม โคนมมีความต้องการใช้พืชอาหารหายาคุณภาพดี เพื่อการเจริญเติบโตและการผลิตน้ำนม ให้ได้คุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>การใช้ข้าวโพดพร้อมฝักหมักเป็นอาหารสัตว์สำหรับผู้เลี้ยงโคนม เป็นแนวทางที่จะช่วยแก้ไขปัญหา ได้อย่างเป็นรูปธรรม เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมได้รับการพัฒนาความมั่นคงด้านอาหารสัตว์ สามารถวางแผนการจัดการได้อย่างเป็นระบบ ทั้งนี้การผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมัก เป็นรูปแบบการผลิตพืชอาหาร</p>

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม	
	<p>สัตว์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในประเด็นการขับเคลื่อนนโยบายยกระดับศักยภาพของเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง</p>
3. กำหนดนโยบายและการขับเคลื่อนนโยบายไปสู่การปฏิบัติระดับองค์กร/หน่วยงานต้นสังกัด	
<p>3.1 การกำหนดแผนงาน/นโยบายและการสื่อสาร ถ่ายทอดนโยบายในการนำเครือข่ายเข้ามามีส่วนร่วมหรือการสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน</p>	<p>ส่งเสริมสนับสนุนการรวมกลุ่ม ส่งเสริมให้ความรู้กระบวนการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักให้มีผลผลิตสูงและมีคุณภาพ การจัดตั้งกลุ่มเพื่อรวบรวมแปรรูปและขนส่ง ตลอดจนการติดตามให้คำแนะนำและส่งเสริมการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักไปใช้ประโยชน์สำหรับการเลี้ยงโคนมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด</p> <p>1. ส่งเสริมให้เกษตรกรทุกกลุ่มในระบบมีการเชื่อมโยงเครือข่ายให้เกิดความต่อเนื่องมีการทำข้อตกลง (MOU) ระหว่างกลุ่มเครือข่ายที่เกี่ยวข้องทั้งหมด มีการแบ่งปันผลประโยชน์และความเสี่ยงที่เกิดขึ้นร่วมกันอย่างเสมอภาคเพื่อความยั่งยืนในการประกอบอาชีพของเกษตรกรทุกกลุ่ม</p> <p>2. จัดให้มีการพบปะแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่าง (ผู้ปลูก > ผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง > ผู้เลี้ยงโคนม) โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนร่วมบูรณาการเชื่อมโยงกลุ่มเกษตรกรให้เกิดเครือข่ายการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักที่ครบวงจร ร่วมกันขับเคลื่อนการดำเนินงานให้เกิดผลสำเร็จ โดยทุกหน่วยงานดำเนินงานตามบทบาทหน้าที่และภารกิจขององค์กรให้มีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกัน มีการทำงานร่วมกันขับเคลื่อนให้เกิดเครือข่ายตลอดห่วงโซ่อุปทานให้เกิดขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม ซึ่งการพัฒนาการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักเป็นอาหารสัตว์ตลอดห่วงโซ่อุปทานจะเป็นการเชื่อมโยงระบบเครือข่ายและพัฒนาระบบการผลิตและการตลาดเพื่อความมั่นคงในอาชีพของเกษตรกรทุกกลุ่มที่เกี่ยวข้องอย่างยั่งยืน</p>
<p>3.2 นโยบายและแนวทางในการส่งเสริมการรวมกลุ่ม/เครือข่าย</p>	<p>1) เพิ่มแปลงผลิตข้าวโพดพร้อมฝักในพื้นที่</p>

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

	<p>กลุ่มเกษตรกรต้นน้ำ (ผู้ปลูก) มีการพัฒนาโดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิตข้าวโพดพร้อมฝัก เพื่อเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้ดียิ่งขึ้นสามารถทำให้มีผลตอบแทนที่ดีขึ้นจากการปลูกข้าวโพดในรูปแบบเดิม</p> <p>2) เพิ่มรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดและผู้ประกอบการ</p> <p>กลุ่มเกษตรกรต้นน้ำ (ผู้ปลูก) และกลุ่มเกษตรกรกลางน้ำ (ผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง) มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักที่ถูกต้องมีประสิทธิภาพ มีการนำเทคโนโลยีเครื่องจักรกลด้านอาหารสัตว์เข้ามาดำเนินงาน ทดแทนการใช้แรงงานคนให้มากขึ้นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและช่วยลดต้นทุนการผลิตในระยะยาว โดยกลุ่มเป็นผู้ดำเนินการลงทุนเครื่องจักรกลด้านอาหารสัตว์เอง จากการขอสินเชื่อจากแหล่งทุนต่างๆ หรือการยืมเครื่องจักรกลด้านอาหารสัตว์จากหน่วยงานที่มีโครงการสนับสนุน เช่น ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ มีการดำเนินงานโครงการการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเป็นอาหารสัตว์ (Motor Pool) กิจกรรมยกระดับความมั่นคงด้านอาหารสัตว์ชุมชน และการใช้เครื่องจักรกลด้านอาหารสัตว์ภายใต้โครงการพัฒนาธุรกิจผลิตอาหารสัตว์ชุมชนแบบครบวงจรจังหวัดเลย</p> <p>3) เพิ่มปริมาณน้ำนมดิบเฉลี่ยในระดับฟาร์ม</p> <p>กลุ่มเกษตรกรปลายน้ำ (ผู้เลี้ยงสัตว์) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมมีข้าวโพดพร้อมฝักคุณภาพดีสำหรับเลี้ยงโคนมเพียงพอตลอดทั้งปี ในราคาที่ลดลงตามความเหมาะสมกับต้นทุนการผลิต โครีตนมได้รับอาหารหยาดคุณภาพดี สามารถเพิ่มผลผลิตและคุณภาพน้ำนมได้เต็มที่ตามศักยภาพของสายพันธุ์ และส่งผลดีต่อสุขภาพของแม่โครีตนมและส่งผลไปถึงปริมาณน้ำนมที่จะเพิ่มขึ้นและคุณภาพน้ำนมที่ดีขึ้น</p>
--	--

มิติที่ 2 : กระบวนการมีส่วนร่วม (35 คะแนน) (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์)

4. รายละเอียดของดำเนินงาน

4.1 รูปแบบในการนำกระบวนการในการสร้างการมีส่วนร่วมในการดำเนินการ (10 คะแนน)

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

<p>1) อธิบายรูปแบบในการนำกระบวนการในการสร้างการมีส่วนร่วมในการดำเนินการ ตั้งแต่ระดับการให้ข้อมูล (Inform) การให้คำปรึกษาหารือ (Consult) การเข้ามามีบทบาท (Involve) และในระดับความร่วมมือ (Collaborate) มาใช้ในการดำเนินงานตั้งแต่ต้นจนสิ้นสุดโครงการ (อธิบายระดับการมีส่วนร่วมตั้งแต่ ระดับการให้ข้อมูล (inform) จนถึง ระดับความร่วมมือ (Collaborate) อย่างละเอียด) (บทบาทของหน่วยงานที่ส่งสมัครรางวัล ฯ)</p>	<p>1) ประชุมหารือแนวทางการแก้ไขปัญหาาร่วมกันภายในศูนย์ฯเลย ภายใต้กิจกรรมการดำเนินงานภายในศูนย์ฯ เลย ได้แก่ กิจกรรมพัฒนาอาชีพการผลิตพืชอาหารสัตว์เพื่อการจำหน่าย กิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์ในฟาร์มเกษตรกร (Feed Management Mobile Unit, FMMU) กิจกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมการบริหารจัดการวัสดุเศษเหลือทางการเกษตรเป็นอาหารสัตว์ (Motor pool) และกิจกรรมยกระดับความมั่นคงด้านอาหารสัตว์ชุมชน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่อย่างเป็นระบบ และประชุมหารือโครงการร่วมกับภาคส่วนอื่นเข้ามามีส่วนร่วม ได้แก่ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเลย/หนองบัวลำภู, สำนักงานปศุสัตว์ในพื้นที่, สหกรณ์การเกษตรเมืองเลย จำกัด, สหกรณ์โคนมหนองบัวลำภู จำกัด, ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์, สภาเกษตรกรจังหวัดเลย, บริษัท ซีพี-เมจิ จำกัด และมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย</p> <p>2) สสำรวจความต้องการการใช้ข้าวโพดการใช้ข้าวโพดพร้อมพื้นที่ และฐานการผลิตข้าวโพดในพื้นที่เพื่อวางแผนการเชื่อมโยงเครือข่าย ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ในการให้คำแนะนำการใช้ประโยชน์แก่เกษตรกร</p> <p>3) ลงพื้นที่ชี้แจงโครงการและให้ความรู้ด้านการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักแก่เกษตรกรผู้สนใจโดยอบรมเกษตรกรโครงการฟื้นฟูพัฒนาศักยภาพลูกค้าพักชำระหนี้ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ (ธ.ก.ส) อบรมสมาชิกสภาเกษตรกรจังหวัดเลยและผู้ประกอบการในพื้นที่)</p> <p>4) เชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างผู้ประกอบการ และเกษตรกรผู้ปลูกรายย่อย โดยการให้ความรู้ การผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักให้มีคุณภาพ เช่น การเก็บเกี่ยวในช่วงอายุที่เหมาะสม คุณภาพของสินค้าให้ตรงตามมาตรฐาน เพื่อเพิ่มปริมาณและคุณภาพของผลผลิตให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาด ผ่านกิจกรรมภายในศูนย์ฯ</p> <p>5) ติดตามการใช้ประโยชน์จากข้าวโพดพร้อมฝักหมักในฟาร์มโคนม พร้อมทั้งให้คำแนะนำจัด สัดส่วนการใช้วัตถุดิบ</p>
---	--

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม	
	และการตรวจเช็คคุณภาพข้าวโพดพร้อมฝักหมัก เพื่อให้การใช้ประโยชน์เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ร่วมกับสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเลย/หนองบัวลำภู, สำนักงานปศุสัตว์ในพื้นที่ และบริษัท ซีพี-เมจิ จำกัด
2) ความโดดเด่นในการสร้างการมีส่วนร่วมอย่างไรของผลงาน/โครงการนี้	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูก ข้าวโพดมีการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีช่วยในการผลิตซึ่งทำให้มีผลผลิตที่เพิ่มมากขึ้น และต้นทุนการผลิตลดลงก็จะสามารถจำหน่ายข้าวโพดพร้อมฝักในแปลงปลูกให้กับ กลุ่มเกษตรกรผู้รับซื้อแปรรูปและขนส่งในราคาที่เหมาะสม (1.2-1.3 บ/กก.) เพื่อให้ผู้บริโภคสามารถซื้อข้าวโพดพร้อมฝักหมักที่มีคุณภาพดีในราคายุติธรรม และกลุ่มเกษตรกร ผู้เลี้ยงโคนม สามารถลดต้นทุนการผลิตของตนเอง เป็นการเพิ่มปริมาณอาหารหยาบคุณภาพดีเข้าสู่ระบบการเลี้ยงโคนมได้มากขึ้นมีแหล่งอาหารหยาบคุณภาพดีเพียงพอตลอดทั้งปี แก้ปัญหาการขาดแคลนอาหารหยาบคุณภาพดีในพื้นที่ได้อย่างยั่งยืน เป็นการลดต้นทุนด้วยการเพิ่มผลผลิตและคุณภาพน้ำนมทำให้ได้ผลตอบแทนที่คุ้มค่าเป็นการพึ่งพากันและกันทุกฝ่ายต่างมีส่วนร่วมช่วยเหลือซึ่งกันและกันเป็นการเกื้อกูลกันอย่างสมดุลทำให้เกิดเครือข่ายการผลิตและการตลาดข้าวโพดพร้อมฝักที่มีความยั่งยืน
4.2 กลไก/การกำกับดูแลบริหารจัดการกลุ่ม/เครือข่ายที่รัฐได้จัดตั้งขึ้นหรือเครือข่ายที่ประชาชนได้ก่อตั้งขึ้นมา ทั้งการแลกเปลี่ยนความรู้ ทรัพยากร และการมีเป้าหมายร่วมกัน (5 คะแนน)	
1) ระบุเป้าหมาย/ทิศทาง/อุดมการณ์ของกลุ่ม/เครือข่าย เช่น คณะกรรมการจัดการน้ำชลประทานสมุทรสงคราม (JMC) มีเป้าหมาย/ทิศทาง ในการส่งน้ำและบำรุงรักษาระบบชลประทาน เป็นต้น	เชื่อมโยงเครือข่ายให้เกิดความต่อเนื่องมีการทำข้อตกลง (MOU) ระหว่างกลุ่มเครือข่ายที่เกี่ยวข้องทั้งหมด มีการแบ่งปันผลประโยชน์และความเสี่ยงที่เกิดขึ้นร่วมกันอย่างเสมอภาคเพื่อความยั่งยืนในการประกอบอาชีพของเกษตรกรทุกกลุ่ม โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนร่วมบูรณาการเชื่อมโยงกลุ่มเกษตรกรให้เกิดเครือข่ายการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักที่ครบวงจร
2) ระบุกฎกติกาของกลุ่ม/เครือข่าย เช่น คณะกรรมการจัดการน้ำชลประทานสมุทรสงคราม (JMC) มีข้อตกลงการส่งน้ำที่เห็นชอบร่วมกันทุกฝ่าย พร้อมร่วมกันบำรุงรักษาระบบชลประทาน เป็นต้น	มีการทำข้อตกลง (MOU) ระหว่างกลุ่มเครือข่ายที่เกี่ยวข้องทั้งหมด มีการแบ่งปันผลประโยชน์และความเสี่ยงที่เกิดขึ้นร่วมกันอย่างเสมอภาคมีการรับประกันราคาซื้อข้าวโพดพร้อมฝักจากแปลงผลิตตลอดทั้งปีและมีการกำหนดราคาจำหน่ายข้าวโพดพร้อมฝักหมักตามต้นทุนที่แท้จริง ทำให้

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม	
	ราคาข้าวโพดพร้อมฝักหมักต่ำกว่าข้าวโพดพร้อมฝักหมักที่นำเข้ามาจากนอกพื้นที่ประมาณ 10-16 เปอร์เซ็นต์
3) กรณีที่มีเงินทุน/แหล่งทุน โปรตระบุ เช่น มีการจัดตั้งกลุ่มสัจจะสะสมทรัพย์เพื่อแก้ปัญหาหนี้สินจากการรुक้าเข้ามาของโรงงานอุตสาหกรรม เกิดกองทุนสวัสดิการชุมชนเพื่อช่วยเหลือดูแลกัน เป็นต้น	<p>- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรปลูกพืชและผลิตอาหารสัตว์ ตำบลเมือง อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย สมาชิกจำนวน 12 ราย</p> <p>- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงแพะบ้านหนองแคน ตำบลนาด้วง อำเภอนาด้วง จังหวัดเลย สมาชิกจำนวน 10 ราย</p> <p>- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกพืชอาหารสัตว์และผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์เพื่อจำหน่าย ตำบลนาแก อำเภอนาวัง จังหวัดหนองบัวลำภู สมาชิกจำนวน 7 ราย</p> <p>มีการกำหนดการระดมเงินทุนในรูปแบบหุ้นเพื่อดำเนินการกิจกรรมของกลุ่มและมีการกู้ยืมเงินจากแหล่งทุนต่างๆ เช่น ธกส. แหล่งทุนจากภาครัฐ เช่น กองทุนส่งเสริมฯ จากสหกรณ์ในพื้นที่ เพื่อดำเนินกิจการและขับเคลื่อนผลการดำเนินงานของกลุ่มวิสาหกิจ</p> <p>- สหกรณ์การเกษตรเมืองเลย จำกัด สมาชิกผู้เลี้ยงโคนม จำนวน 32 ราย</p> <p>- สหกรณ์โคนมหนองบัวลำภู จำกัด สมาชิกผู้เลี้ยงโคนม จำนวน 15 ราย</p> <p>สมาชิกมีการระดมหุ้น และมีการกู้ยืมและหมุนเวียนเงินทุนจากสหกรณ์ในสังกัดเพื่อดำเนินการนกิจการฟาร์มตนเอง</p>
4) มีการแลกเปลี่ยนความรู้ ทรัพยากร และเป้าหมายร่วมกันของเครือข่ายอย่างไร โปรตระบุ	<p>กลุ่มเกษตรกรต้นน้ำ (ผู้ปลูก) มีการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านการจัดการและการพัฒนาการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิตข้าวโพดพร้อมฝัก เพื่อเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้ดียิ่งขึ้น สามารถทำให้มีผลตอบแทนที่ดีขึ้นจากการปลูกข้าวโพดในรูปแบบเดิม</p> <p>กลุ่มเกษตรกรกลางน้ำ (ผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง) มีการเชื่อมโยงข้อมูลด้านการตลาดและนำเทคโนโลยีเครื่องจักรกลด้านอาหารสัตว์เข้ามาดำเนินงานทดแทนการใช้แรงงานคนให้มากขึ้นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและช่วยลดต้นทุนการผลิตในระยะยาวมีการรวมกลุ่มเพื่อวางแผนการ</p>

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

	<p>ดำเนินงานการผลิตและแชร์ข้อมูลการเยี่ยมเครื่องจักรกลในการผลิต</p> <p>กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมมีการสร้างต้นแบบการเลี้ยงโคนมเพื่อเป็นฟาร์มที่เป็นแหล่งศึกษาดูงาน แลกเปลี่ยนข้อมูลด้านการจัดการอาหารโคนมโดยการใช้อาหารหยาบคุณภาพดีเพื่อเลี้ยงโคนมได้ตลอดทั้งปี เพื่อเพิ่มศักยภาพและลดต้นทุนการผลิตได้ด้วยการซื้อข้าวโพดพร้อมฝักคุณภาพดีในราคาที่เหมาะสม มีการให้ความรู้และคำแนะนำในการใช้ต้นข้าวโพดพร้อมฝักหมักในการเลี้ยงโคนมเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตน้ำนมของแม่โครีดนมอย่างถูกต้อง โดยการจัดส่วนอาหารหยาบ: อาหารชั้น ให้เหมาะสมกับความต้องการ และสอดคล้องกับช่วงระยะเวลาของการให้น้ำนม เพื่อให้แม่โครีดนมสามารถแสดงศักยภาพการให้ผลผลิตสูงสุดตามสายพันธุ์ เป็นการเพิ่มผลผลิตและคุณภาพน้ำนมดิบเพื่อให้ได้ผลตอบแทนที่คุ้มค่าสามารถลดต้นทุนการผลิตด้านอาหารสัตว์ โดยใช้ข้าวโพดพร้อมฝักที่ผลิตในพื้นที่เพื่อลดปัญหาการนำเข้าต้นข้าวโพดพร้อมฝักหมักจากนอกพื้นที่</p>
<p>5) ระบุกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในกลุ่ม / เครือข่าย เช่น กลุ่มสัจจะสะสมทรัพย์และสวัสดิการชุมชน แพรกหนามแดง ประกอบไปด้วยกลุ่มเกษตรกร ชุมชน กลุ่มประมง ภาครัฐ มหาวิทยาลัย เป็นต้น</p>	<p>กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดพร้อมฝักจำหน่ายในพื้นที่จังหวัดเลยและจังหวัดหนองบัวลำภู พื้นที่ปลูก 600 ไร่</p> <p>วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่งข้าวโพดพร้อมฝักหมักในพื้นที่จังหวัดเลยและจังหวัดหนองบัวลำภู จำนวน 3 กลุ่ม กลุ่มในพื้นที่จังหวัดเลย จำนวน 2 กลุ่ม จังหวัดหนองบัวลำภู จำนวน 1 กลุ่ม</p> <p>กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมที่เป็นสมาชิกของสหกรณ์การเกษตรเมืองเลย จำกัด และสหกรณ์โคนมหนองบัวลำภู จำกัด และเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมที่เป็นสมาชิกของศูนย์รับน้ำนมดิบ ซีพี-เอฟ จำกัด (อำเภอนาดัง จังหวัดเลย) จำนวน 97 ราย โคนม มากกว่า 8,500 ตัว</p>
<p>4.3 บทบาทของแต่ละภาคส่วนอื่นในการขับเคลื่อนการดำเนินการ (5 คะแนน) (อธิบายว่ามีภาคส่วนใดบ้างที่เข้ามามีบทบาทในการขับเคลื่อนการดำเนินการ)</p>	<p>ส่งเสริมสนับสนุนการรวมกลุ่ม ให้ความรู้คำแนะนำ กระบวนการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักให้มีผลผลิตสูงและมีคุณภาพ การจัดตั้งกลุ่มเพื่อรวบรวมแปรรูปและขนส่ง ตลอดจนการ</p>

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

<p>โครงการ และมีบทบาทในการขับเคลื่อนการดำเนินงาน/โครงการอย่างไร (ระบุให้ครบทุกภาคส่วน)</p>	<p>ติดตามให้คำแนะนำและส่งเสริมการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักไปใช้ประโยชน์สำหรับการเลี้ยงโคนมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย มีบทบาทในการส่งเสริมและให้ความรู้และคำแนะนำตั้งแต่กระบวนการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักให้มีผลผลิตสูงและมีคุณภาพ การจัดตั้งกลุ่มเพื่อรวบรวมแปรรูปและขนส่ง ตลอดจนการติดตามให้คำแนะนำและส่งเสริมการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักไปใช้ประโยชน์สำหรับการเลี้ยงโคนมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด</p> <p>สหกรณ์การเกษตรเมืองเลย จำกัด และสหกรณ์โคนมหนองบัวลำภู จำกัด มีส่วนร่วมในการช่วยสอบถามข้อมูลความต้องการข้าวโพดพร้อมฝักหมักของฟาร์มสมาชิก และเชื่อมโยงเครือข่ายผู้รวบรวมแปรรูปผลผลิตจำหน่ายและผู้ซื้อ ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการให้คำแนะนำการใช้ประโยชน์แก่เกษตรกร</p> <p>ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร มีบทบาทดำเนินการจัดฝึกอบรมฟื้นฟูศักยภาพลูกค้าพักชำระหนี้ ในเขตพื้นที่ จังหวัดเลย และจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>สภาเกษตรกรจังหวัดเลย ดำเนินการจัดอบรมการสร้างอาชีพแก่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร สมาชิกสภาเกษตรกรจังหวัดเลย โดยศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลยร่วมเป็นวิทยากรในโครงการดังกล่าว โดยได้อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรต้นน้ำ (ผู้ปลูก) ถึงกระบวนการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักและให้ความรู้ด้านอาหารสัตว์อื่นๆ รวมทั้งสำรวจความต้องการผลิต เพื่อให้คำแนะนำด้านการผลิตของเกษตรกรที่สนใจ</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเลย/หนองบัวลำภู, สำนักงานปศุสัตว์อำเภอในพื้นที่ และบริษัท ซีพี-เมจิ จำกัด ร่วมบูรณาการการดำเนินงานในการช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในพื้นที่จังหวัดเลยและจังหวัดหนองบัวลำภู (อำเภอนาวัง) โดยการเข้าดำเนินการสำรวจและเก็บข้อมูลฟาร์มในทุกมิติ เช่น ข้อมูลโค</p>
--	---

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม	
	นมรายตัว ข้อมูลการใช้วัตถุดิบอาหารสัตว์ ต้นทุนและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ พร้อมทั้งจัดสัดส่วนการใช้อาหารให้มีความสอดคล้องกับความต้องการของโครีดนมในแต่ละช่วงของการให้น้ำนม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้กับฟาร์มโคนมอย่างต่อเนื่อง และเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ปลูกผู้รวบรวมแปรรูปผลผลิต จำหน่าย และผู้ซื้อ
<p>4.4 การดำเนินงานที่สำคัญในการขับเคลื่อนสร้างความร่วมมือเชิงบูรณาการของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง (10 คะแนน)</p> <p>(อธิบายว่ากลไกหรือวิธีการที่ใช้ในการขับเคลื่อนการสร้างความร่วมมือเชิงบูรณาการ รวมถึงที่มาและแนวทางของการทำงานแบบมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างไร)</p>	<p>จัดให้มีการเชื่อมโยงเครือข่ายโดยกลุ่มเกษตรกรผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่งทำหน้าที่เป็นผู้เชื่อมโยงระหว่างกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดและกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม เป็นการเพิ่มศักยภาพและลดต้นทุนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทาน ทำให้เกิดการเชื่อมโยงเครือข่าย ระหว่างกลุ่มผู้ผลิต กลุ่มผู้รับซื้อแปรรูปและขนส่ง จนถึงกลุ่มผู้บริโภค ซึ่งจะเป็นการแก้ไขปัญหาวิกฤตอาหารสัตว์ราคาแพง และแก้ไขปัญหาการขาดแคลนอาหารหยาดคุณภาพดีสำหรับเลี้ยงโคนมได้ตลอดทั้งปี โดยมีการเชื่อมโยงเครือข่ายให้เกิดความต่อเนื่องมีการทำข้อตกลง (MOU) ระหว่างกลุ่มเครือข่ายที่เกี่ยวข้องทั้งหมดมีการแบ่งปันผลประโยชน์และความเสี่ยงที่เกิดขึ้นร่วมกันเพื่อความยั่งยืนในการประกอบอาชีพของเกษตรกรทุกกลุ่ม</p>
<p>4.5 การนำนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีมาใช้ในผลงานหรือเพื่อเอื้อให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วม (การใช้ระบบไลน์ไม่ใช่นวัตกรรม) (5 คะแนน)</p>	<p>มีการนำองค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีการใช้เครื่องจักรกลด้านอาหารสัตว์จากกิจกรรมที่มีการดำเนินการได้แก่ กิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์ในฟาร์มเกษตรกร (FMMU, Feed Management Mobile Unit) กิจกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมการบริหารจัดการวัสดุเศษเหลือทางการเกษตรเป็นอาหารสัตว์ (Motor pool) และกิจกรรมยกระดับความมั่นคงด้านอาหารสัตว์ชุมชน เพื่อให้บริการองค์ความรู้และการให้คำแนะนำและให้บริการยืมเทคโนโลยีเครื่องจักรกลที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เกษตรกรทุกกลุ่มเข้ามาใช้และมีส่วนร่วมจากการใช้ข้อมูลและเครื่องจักรกลด้านการผลิตร่วมกัน</p>
<p>มิติที่ 3 : ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ (50 คะแนน) (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์)</p>	

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

5. ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ และประโยชน์ที่ประชาชน กลุ่มหมาย และหน่วยงานได้รับจากกระบวนการมีส่วนร่วมที่สร้างผลกระทบสูงในระดับองค์กร/กรม/จังหวัด

<p>5.1 ผลผลิตจากการดำเนินงานในการสร้างการมีส่วนร่วมของหน่วยงาน (15 คะแนน)</p> <p>(อธิบายให้ชัดเจนเชิงสถิติ เปรียบเทียบผลสำเร็จก่อน/หลังการดำเนินงาน แสดงตัวชี้วัดความสำเร็จจากการดำเนินการพร้อมยกตัวอย่าง)</p>	<p>ผลผลิตและการควบคุมคุณภาพ</p> <p>1) ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย ได้มีการติดตามกระบวนการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักของเกษตรกรในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง เริ่มต้นตั้งแต่การให้คำแนะนำ รวมทั้งติดตามผลโดยในขั้นตอนการเก็บเกี่ยว เจ้าหน้าที่ศูนย์ฯเลย ลงพื้นที่ตรวจเช็คคุณภาพของผลผลิต เช่น อายุการตัด ปริมาณแป้ง 50 % (milk line 50 %) และการสับหรือหั่นข้าวโพดที่ต้องมีขนาดที่เหมาะสม (1-2 เซนติเมตร)</p> <p>2) ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เลย มีการลงพื้นที่ติดตามการใช้ข้าวโพดพร้อมฝักหมักในฟาร์มเกษตรกร โดยมีเกณฑ์และเป้าหมายต่างๆดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ปริมาณน้ำนมเฉลี่ย รายตัว รายฟาร์ม 2. คุณภาพน้ำนมดิบผ่านเกณฑ์มาตรฐาน <ul style="list-style-type: none"> - ค่าไขมัน (Fat) มากกว่าหรือเท่ากับ 3.80 - ค่าโปรตีน (Protein) มากกว่าหรือเท่ากับ 3.25 - ค่าน้ำตาลแลคโตส (Lactose) มากกว่าหรือเท่ากับ 3.25 - ค่าปริมาณของแข็งรวมทั้งหมด (Total Solid ,TS) มากกว่าหรือเท่ากับ 12.25 - ค่า Somatic cell count ไม่เกิน 500,000 เซลล์ต่อมิลลิลิตร <p>ผลลัพธ์</p> <p>1) สร้างกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดพร้อมฝักในพื้นที่เพิ่มขึ้น โดยมีพื้นที่รวมในจังหวัดเลย 500 ไร่ ผลผลิต 3,000 ตัน/ปี และจังหวัดหนองบัวลำภู 100 ไร่ ผลผลิต 600 ตัน/ปี และเชื่อมโยงกลุ่มแก่ผู้ประกอบการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักในพื้นที่</p> <p>2) เกษตรกรมีต้นทุนการผลิตของฟาร์มที่ลดลง 8.12 เปอร์เซ็นต์ ผลผลิตน้ำนมดิบเพิ่มขึ้น 24 เปอร์เซ็นต์ เมื่อเทียบจากช่วงเวลาเดียวกันของปี 2566 (ก่อนเริ่มโครงการฯ) คุณภาพน้ำนมดิบได้มาตรฐาน โดยคิดเป็นมูลค่าที่ เพิ่มขึ้น เท่ากับ 107,948,750 บาท/ปี (ราคากลางรับซื้อน้ำนมโค ณ หน้า</p>
--	--

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม	
	โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นม 22.75 บาท) ทำให้เกษตรกรมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
5.2 ผลลัพธ์จากการดำเนินงานในการสร้างการมีส่วนร่วมของหน่วยงานที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญในระดับองค์กร/กรม/จังหวัด เชิงเศรษฐกิจ คุณภาพสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิต เป็นต้น (15 คะแนน) (แสดงข้อมูลระบุตัวเลขสนับสนุนที่ชัดเจน)	<p>ด้านเศรษฐกิจ :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เกิดการสร้างรายได้ในพื้นที่ และขยายผลต่อไปยังพื้นที่อื่นๆใกล้เคียง 2. สร้างกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตข้าวโพดพร้อมฝักในพื้นที่เพิ่มขึ้น ในจังหวัดเลย จังหวัดหนองบัวลำภู และเชื่อมโยง กลุ่มเกษตรกรประกอบการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักในพื้นที่ 3. เกษตรกรมีต้นทุนการผลิตของฟาร์มที่ลดลง 8.12 เปอร์เซ็นต์ ลดการนำเข้าข้าวโพดพร้อมฝักจากนอกพื้นที่ (ราคา 3.10-3.20 บาท/กิโลกรัม) มาใช้ข้าวโพดในพื้นที่ ที่ราคาตลาดอยู่ที่ 2.50-2.80 บาท/กิโลกรัมผลผลิตน้ำนมดิบเพิ่มขึ้น 24 เปอร์เซ็นต์ เมื่อเทียบจากช่วงเวลาเดียวกันของปี 2566 (ก่อนเริ่มโครงการฯ) คุณภาพน้ำนมดิบได้มาตรฐาน โดยคิดเป็นมูลค่าที่ เพิ่มขึ้น เท่ากับ 107,948,750 บาท/ปี (ราคากลางรับซื้อน้ำนมโค ณ หน้าโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นม 22.75 บาท) ทำให้เกษตรกรมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น 4. ลดปัญหาปริมาณน้ำนมดิบของสหกรณ์ฯ ไม่เพียงพอที่เกิดจากการเลิกเลี้ยงของฟาร์มสมาชิกสหกรณ์ฯ 5. เพิ่มประสิทธิภาพ ความสามารถในการผลิต การตลาด ข้าวโพดพร้อมฝักหมักในเขตพื้นที่จังหวัดเลย และจังหวัดหนองบัวลำภู
5.3 ผลกระทบจากการดำเนินงานในการสร้างการมีส่วนร่วมของหน่วยงานเกิดขึ้นในระดับใด (10 คะแนน) (ระดับองค์กร/กรม/จังหวัด)	สร้างความร่วมมือระดับจังหวัดจากการทำงานยกระดับกลุ่มผลิตพืชอาหารหยาดคุณภาพดีเพื่อแก้วิกฤตอาหารสัตว์ราคาแพง โดยการเชื่อมโยงเครือข่ายและการบูรณาการระหว่างหน่วยงานในพื้นที่ของจังหวัดเลยและจังหวัดหนองบัวลำภู ทั้งภาครัฐและเอกชนโดยการพัฒนากลุ่มเครือข่ายเกษตรกรทุกกลุ่มในระบบเครือข่ายการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทานให้มีความเข้มแข็งและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรทุกกลุ่ม

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

<p>5.4 การดำเนินการมีประโยชน์ที่มีความสำคัญต่อประชาชนกลุ่มเป้าหมาย และหน่วยงานที่ได้รับจากการมีส่วนร่วมคืออะไรจากกระบวนการมีส่วนร่วมได้สร้างผลกระทบสูง (10 คะแนน) (แสดงข้อมูลระบุตัวเลขสนับสนุนที่ชัดเจน)</p>	<p>กลุ่มเกษตรกรทุกกลุ่มในระบบเครือข่ายการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทานได้รับการพัฒนาศักยภาพกลุ่มช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนด้านการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักโดยการเพิ่มปริมาณและคุณภาพของผลผลิตต่อไร่ให้สูงขึ้น ลดต้นทุนในการแปรรูปเป็นข้าวโพดพร้อมฝักหมักด้วยการใช้เครื่องจักรกลด้านอาหารสัตว์ทดแทนการใช้แรงงานคน และเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมมีการใช้อาหารหยาบคุณภาพดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภายในฟาร์มโดยการใช้องค์ความรู้จากการจัดการด้านอาหารสัตว์ และการจัดสัดส่วนอาหารสัตว์ให้มีความเหมาะสมลดการใช้อาหารชั้นลงได้ระดับหนึ่งเพื่อช่วยลดต้นทุนด้านอาหารสัตว์โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องจากการช่วยเหลือของหน่วยงานที่ร่วมบูรณาการ</p>
<p>มิติที่ 4 : ความยั่งยืน (10 คะแนน) (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์)</p>	
<p>6. การได้รับการสนับสนุนหรือการระดมทรัพยากรจากภาคส่วนอื่นในการขับเคลื่อนโครงการต่อไป เพื่อให้ดำเนินโครงการได้ด้วยตนเอง (4 คะแนน) (อธิบายการได้รับการสนับสนุนหรือการระดมทรัพยากรจากภาคส่วนอื่นในการขับเคลื่อนโครงการต่อไป หรือกำหนดไว้ในแผนงาน/แนวทางเพื่อให้เกิดความยั่งยืน)</p>	<p>กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดพร้อมฝักได้รับการสนับสนุนระบบน้ำที่มีความจำเป็นในระบบการผลิตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมชลประทาน กรมทรัพยากรน้ำ กลุ่มเกษตรกรผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่งได้รับการสนับสนุนจากงบประมาณพัฒนาจังหวัด ได้รับการสนับสนุนเครื่องจักรกลการเกษตรที่เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาศักยภาพกลุ่ม</p>
<p>7. การถ่ายทอดบทเรียนและผลการดำเนินการเพื่อให้หน่วยงานอื่นสามารถนำไปศึกษาและเป็นต้นแบบ (3 คะแนน)</p>	<p>กลุ่มเกษตรกรทุกกลุ่มในระบบเครือข่ายการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทานมีการถ่ายทอดเทคโนโลยีและถ่ายทอดบทเรียนจากผลการดำเนินงานของกลุ่มให้เกษตรกรที่เข้ามาศึกษาดูงานที่เกี่ยวข้องในแต่ละกลุ่มเพื่อขยายเครือข่ายการดำเนินงานและขยายพื้นที่การผลิตให้เพิ่มมากขึ้นเพื่อให้มีความเพียงพอกับความต้องการของตลาดและมีความต่อเนื่องตลอดทั้งปี</p>

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

<p>8. ความยั่งยืนระดับนโยบาย (การจัด Roadmap ในการขยายผล หรือการบรรจุ โครงการไว้ในแผนปฏิบัติการ) (3 คะแนน) (อธิบายแนวทางหรือแผนในการพัฒนา ความยั่งยืนของเครือข่ายให้เกิดเสถียรภาพ ให้สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง เช่น อธิบายการมีแผนในการขยายสมาชิก เครือข่ายมากขึ้น สร้างคนรุ่นใหม่ในการ พัฒนาต่อเนื่อง และแผนการดึงภาคเอกชน เข้ามาสร้างความร่วมมือ ให้เกิดขึ้นในพื้นที่)</p>	<p>กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดพร้อมฝักจำหน่ายมีการ ขยายเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตให้เพิ่มมากขึ้นเพื่อการขยายพื้นที่ การผลิตและการตลาดไปยังพื้นที่จังหวัดใกล้เคียง เช่น จังหวัด อุตรธานี จังหวัดขอนแก่น เป็นต้น โดยการเชื่อมโยงจากกลุ่ม เกษตรกรผู้รวบรวมแปรรูปและขนส่ง มีการวางแผนการผลิต ร่วมกันเพื่อให้สอดคล้องกับระยะเวลาการเก็บเกี่ยวผลผลิตและ เชื่อมโยงตลาด มีการดึงภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วม เช่นบริษัทซี พี-เมจิ จำกัด และสหกรณ์การเกษตรและสหกรณ์โคนมในพื้นที่ ซึ่งเป็นผู้รับซื้อผลผลิตจากกลุ่มโดยตรงเพื่อสร้างความมั่นคงของ เครือข่ายการผลิตและการตลาดในพื้นที่ต่อไป</p>
---	--

หมายเหตุ หน่วยงานสามารถแนบเอกสารประกอบเพิ่มเติม โดยระบุชื่อเอกสารตามหัวข้อคำถาม เช่น เอกสาร แนบคำถามข้อ 4.1 รูปแบบในการนำกระบวนการในการสร้างการมีส่วนร่วม

เอกสารแนบที่ 1 ข้อที่ 4.1 รูปแบบในการนำกระบวนการในการสร้างการมีส่วนร่วมในการดำเนินการ

โครงการยกระดับกลุ่มผลิตพืชอาหารหยาบคุณภาพดี เพื่อแก้วิกฤตอาหารสัตว์ราคาแพง

ขั้นตอนที่ 1

การประชุมวางแผนการดำเนินงาน

ภายในศูนย์ฯเลย
ภายใต้กิจกรรมการดำเนินงานภายในศูนย์ฯ เลย

ภาคส่วนอื่น

- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเลย/หนองบัวลำภู
- สำนักงานปศุสัตว์ในพื้นที่
- สหกรณ์การเกษตรเมืองเลย จำกัด
- สหกรณ์โคนมหนองบัวลำภู จำกัด
- ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์
- สภาเกษตรกรจังหวัดเลย
- บริษัท ซีพี-เมจิ จำกัด
- มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

ขั้นตอนที่ 2

สำรวจความต้องการ/สำรวจผู้ผลิต

สภ.โคนม
ร่วมสำรวจความต้องการการใช้ข้าวโพดกับสมาชิก

มรภ.เลย
ร่วมแนะนำการใช้ผลผลิตในพื้นที่ ในการผลิตอาหาร TMR

ขั้นตอนที่ 3

ชี้แจงวัตถุประสงค์กิจกรรมแก่เกษตรกร และให้ความรู้ด้านการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมัก

รทส.
จัดอบรมเกษตรกรลูกค้าพักชำระหนี้

สภาเกษตรกรจังหวัดเลย
จัดอบรมสร้างอาชีพแก่สมาชิกสภาเกษตรกร

ขั้นตอนที่ 4

ให้คำแนะนำการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมัก

กิจกรรมพัฒนาอาชีพผลิตพืชอาหารสัตว์
ให้คำแนะนำการผลิตข้าวโพดพร้อมฝักหมักให้มีคุณภาพ เช่น การปลูก การเก็บเกี่ยว คุณภาพให้ตรงตามมาตรฐาน

กิจกรรม Motor pool
บริการยืมเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ด้านอาหารสัตว์แก่เกษตรกร ในการเก็บเกี่ยวผลิต

กิจกรรมยกระดับความมั่นคงด้านอาหารสัตว์ชุมชน
สร้างอาชีพการผลิตพืชอาหารสัตว์เพื่อจำหน่าย และบริการยืมเครื่องจักรและอุปกรณ์ด้านอาหารสัตว์

ขั้นตอนที่ 5

ติดตามการนำใช้ข้าวโพดพร้อมฝักหมักในฟาร์มเกษตรกร

CP-meiji ปศจ. ปศอ.
ร่วมติดตามการนำใช้ประโยชน์ข้าวโพดพร้อมฝักหมัก สำรวจและเก็บข้อมูลฟาร์มในทุกมิติ