

รายงานสรุปผลการปฏิบัติงานในดำเนินการขับเคลื่อนนโยบายของกรมปศุสัตว์ที่ประสบความสำเร็จ

(DLD Co-Ordinator : DLD-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

โครงการ : ต้นแบบแปลงพืชอาหารสัตว์ชุมชนยั่งยืน เพื่อความมั่นคงทางอาหารสัตว์ จังหวัดขอนแก่น

กิจกรรมย่อย : พัฒนาด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้และเทคโนโลยีการจัดการพืชอาหารสัตว์ที่มีความเหมาะสมในพื้นที่ เป็นต้นแบบให้เกษตรกรดำเนินการตาม
๒. เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะการจัดการแปลงพืชอาหารสัตว์ให้เกษตรกร มีองค์ความรู้ในการขยายแปลงพืชอาหารสัตว์ที่มีคุณภาพเพิ่มขึ้นในชุมชน ผลิตพืชอาหารสัตว์ที่เพียงพอและสร้างแหล่งอาหารสัตว์สำรอง
๓. เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือของชุมชนในการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย : ๑. จำนวนต้นแบบแปลงพืชอาหารสัตว์ในชุมชนจำนวน ๑ ต้นแบบ

๒. จำนวนเกษตรกรที่เข้ารับการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์พืชอาหารสัตว์จำนวน ๑๐๐ ราย

พื้นที่ดำเนินการ อำเภอเวียงชัย จังหวัดขอนแก่น

ขั้นตอนและวิธีดำเนินงาน

๑. ดำเนินการจัดเตรียมวัสดุและอุปกรณ์ ตามเป้าหมายพัฒนาด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านพืชอาหารสัตว์ โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดขอนแก่นร่วมกับศูนย์วิจัยและพัฒนามาตรฐานอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง อย่างน้อย ๑ ไร่ ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ สาธิต และให้คำแนะนำการใช้เทคโนโลยีด้านการผลิตพืชอาหารสัตว์
๒. ดำเนินการพัฒนาด้านแบบทดสอบเทคโนโลยีด้านพืชอาหารสัตว์ให้มีความเหมาะสมกับพื้นที่
๓. ถ่ายทอดเทคโนโลยีไปสู่เกษตรกร แนะนำวิธีการผลิตพืชอาหารสัตว์ให้เป็นไปตามหลักวิชาการเป้าหมายเพื่อเกษตรกรเพิ่มพื้นที่การปลูกพืชอาหารสัตว์ในชุมชน
๔. ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่ได้จากการพัฒนาด้านแบบ ให้กับเกษตรกรเป้าหมาย
๕. ติดตามผลการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์และการยอมรับเทคโนโลยีจากเกษตรกรจัดทำสรุปและเผยแพร่ผลการดำเนินการ

แผนการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย (ต.ค. - พ.ย. ๖๘)
๒. จัดเตรียมวัสดุและอุปกรณ์ตามกลุ่มเป้าหมายในการพัฒนาด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านพืชอาหารสัตว์ พัฒนาในพื้นที่ ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ สาธิต และให้คำแนะนำการใช้เทคโนโลยีด้านการผลิตพืชอาหารสัตว์ต่าง ๆ (ต.ค. - พ.ย. ๖๘)
๓. ดำเนินการพัฒนาด้านแบบทดสอบเทคโนโลยีด้านพืชอาหารสัตว์ให้มีความเหมาะสมกับพื้นที่ (ธ.ค. ๖๘ - ส.ค. ๖๙)
๔. ถ่ายทอดเทคโนโลยีไปสู่เกษตรกรในชุมชน แนะนำวิธีการผลิตพืชอาหารสัตว์ให้เป็นไปตามหลักวิชาการ เพื่อเกษตรกรเพิ่มพื้นที่การปลูกพืชอาหารสัตว์ในชุมชน (ม.ค. - ส.ค. ๖๙)
๕. ติดตามผลการนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์และการยอมรับเทคโนโลยีจากเกษตรกร ทำการจัดทำสรุปและเผยแพร่ผลการดำเนินการ ธ.ค. (๖๘ - ก.ย. ๖๙)

ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดขอนแก่น
๒. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเวียงชัย
๓. ศูนย์วิจัยและพัฒนามาตรฐานอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง

ผลการดำเนินงาน

๑. แปลงต้นแบบเรียนรู้ภายในศูนย์ จำนวน ๒ แปลง ขนาดพื้นที่ ๗ ไร่
แปลงที่ ๑ ระเบียบแปลง KKP003 พื้นที่ ๖ ไร่ ชนิดพืช หญ้ารูซี่
แปลงที่ ๒ ระเบียบแปลง KKP001 พื้นที่ ๑ ไร่ ชนิดพืช หญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑

แปลงที่ 1 ระเบียบแปลง KKP03 พื้นที่ 6 ไร่ ชนิดพืช : หญ้ารูซี่



แปลงที่ 2 ระเบียบแปลง KKP001 พื้นที่ 1 ไร่ ชนิดพืช : หญ้าเนเปียร์ปากช่อง 1



Rectangular Smp

แปลงพืชอาหารสัตว์ชุมชน นายทศพล ตระกูลพร



๒. ข้อมูลแปลงพืชอาหารสัตว์ในชุมชน และผลผลิต ขนาด ๑๐ ไร่ ผู้รับผิดชอบ นายทศพล ตระกูลพร(ประธานกลุ่ม) ที่อยู่ เลขที่ ๑๐๙ บ้านหนองสะแบง หมู่ ๑๒ ตำบลละหานนา อำเภองวางน้อย จังหวัดขอนแก่น หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๔-๔๒๘๘๐๔๕ พิกัด X : 2191153 พิกัด Y: 175346

ลักษณะแปลง : แปลงเดิมมีอยู่แล้ว นาน ๒ ปี

ชนิดพืชอาหารสัตว์ที่ปลูก หญ้ารูซี่ จำนวน ๑๐ ไร่ อาศัยน้ำฝนในการดูแลแปลงพืช ปลูกโดยใช้เมล็ดพันธุ์ รับการสนับสนุน จากศูนย์วิจัยและพัฒนามาตรฐานอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง จำนวน ๓๓๐ กิโลกรัม เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๙

หัวข้อการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้เกษตรกรหรือผู้สนใจ

๑.การผลิตพืชอาหารสัตว์

๒.สาธิตการทำหญ้าหมักและการใช้หญ้าหมักเลี้ยงสัตว์

๓.หน่วยงานภายใต้คณะกรรมการ DLD-C ร่วมให้ความรู้ด้านการปศุสัตว์ที่เกี่ยวข้อง

ชนิดสัตว์ที่ได้รับประโยชน์จากการทำแปลงพืชอาหารสัตว์ชุมชน โคเนื้อ จำนวน ๔๐ ตัว ปลอ่ยสัตว์ในชุมชนแพะเล็ม

แนวทางการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิต

สมาชิกมีการรวมกลุ่มและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น มีแนวทางร่วมในการจัดการผลิต จากการสอบถามสมาชิกบางส่วนมีความ ต้องการผลิตหญ้าหมักเพื่อสำรองเป็นอาหารสัตว์ในยามขาดแคลน แต่ยังขาดเครื่องมือและอุปกรณ์ในการผลิต คือ เครื่องสับหญ้า ถังหรือถุงในการทำหญ้าหมัก และผลผลิตที่มีปริมาณไม่แน่นอน อาจจะด้วยปัจจัยของสภาพดินฟ้าอากาศ ฝนไม่ตกตามฤดูกาล และการจัดการของเกษตรกรแต่ละราย ซึ่งอยู่ระหว่างการจัดทำแผนและศึกษาหาแนวทางต่อไป

ปัญหาอุปสรรค

๑. สมาชิกเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการและกิจกรรมส่วนใหญ่มีอายุมาก

๒. การถ่ายทอดองค์ความรู้ใช้และการนำไปใช้อาจจะไม่เต็ม

๓. หน่วยงานร่วมบูรณาการภายใต้คณะกรรมการ DLD-C ในพื้นที่ ไม่มีงบประมาณในการออกติดตามให้คำแนะนำ

ข้อเสนอแนะ

๑. สมาชิกเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายต้องคัดเลือกเกษตรกรที่มีความสนใจและต้องการองค์ความรู้ เพื่อไปต่อยอดในการ ผลิตพืชอาหารสัตว์และให้มีเพียงพอยามขาดแคลน

๒. การถ่ายทอดองค์ความรู้ต้องหาเนื้อหาให้เหมาะสม เน้นเนื้อหาที่นำไปใช้ประโยชน์และสามารถปฏิบัติได้จริง

๓. การประสานงาน และการสื่อสารกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องมีการวางแผนกำหนดขั้นตอน/กิจกรรมต่างๆให้มี ประสิทธิภาพ ติดตามสอบถามปัญหา พร้อมแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้นได้ทันเวลา

ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (Key Success Factor)

การดำเนินงานโครงการต้นแบบแปลงพืชอาหารสัตว์ชุมชนยั่งยืน เพื่อความมั่นคงทางอาหารสัตว์ จังหวัดขอนแก่น เป็นไป ด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ สมาชิกเกษตรกรเป้าหมายให้ความสนใจร่วมกิจกรรม จนมีเครือข่ายเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย นำความรู้ที่ได้รับไปถ่ายทอดด้านการผลิตพืชอาหารสัตว์สามารถแก้ไขปัญหาอาหารพืชเลี้ยงสัตว์ในยามขาดแคลนได้ คณะทำงาน ร่วมบูรณาการภายใต้ DLD-C ในพื้นที่ให้ความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการวางแผน กำหนดขั้นตอนในการดำเนินโครงการฯ ประชุม ติดตามความก้าวหน้า สรุปผลการปฏิบัติงานและปัญหาที่เกิดขึ้น หาแนวทางแก้ไขปัญหาย่อยกัน