

รายงานผลการถอดบทเรียนเกษตรกรต้นแบบ
ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)
อำเภอ ห้วยใหญ่ จังหวัด มุกดาหาร
ข้อมูล ณ วันที่ ๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ

๑. ชื่อ-สกุล นายจิตตา อนันต์
๓. ที่อยู่ปัจจุบันที่ติดต่อได้ ๑/๓ ม.๙ บ้านโคกสวาท ตำบลป่งขาม อำเภอห้วยใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร
โทรศัพท์ ๐๖๔๓๐๘๙๖๕๙ Facebook - Line -
เกิด พ.ศ. ๒๕๐๙ ปัจจุบันอายุ 59 ปี
๔. สถานภาพ ☐ โสด ☒ สมรส ☐ หย่าร้าง
๕. ระดับการศึกษา มัธยมศึกษา
สถาบันการศึกษา โรงเรียนมุกดาหาร
คณะ/สาขาวิชา -
๖. อาชีพปัจจุบัน
☐ ๖.๑ ประกอบอาชีพการเกษตรเพียงอย่างเดียว
☒ ๖.๒ ประกอบอาชีพการเกษตร และประกอบอาชีพอย่างอื่นนอกเหนือจากเกษตร
ระบุ ค้าขาย,แปรรูปสินค้าเกษตร
๗. รายได้จากการประกอบอาชีพการเกษตร ๔๕๐,๐๐๐ บาท/ปี
๘. เป็นเกษตรกรต้นแบบ ศพก. หลัก เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๗

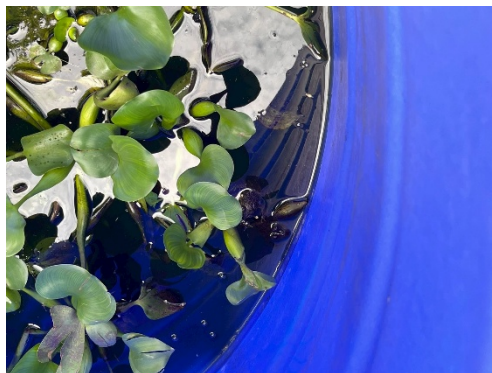
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๑. สินค้าหลัก ข้าว



๒. แปลงเรียนรู้ มีจำนวน ๕ แปลงเรียนรู้ ประกอบด้วย

๑. แปลงเรียนรู้ข้าว
๒. แปลงเรียนรู้ปศุสัตว์
๓. แปลงเรียนรู้ประมง
๔. แปลงเรียนรู้พัฒนาที่ดิน
๕. แปลงเรียนรู้การแปรรูปสินค้าเกษตร



๓. ฐานเรียนรู้ จำนวน ๖ ฐานเรียนรู้ ประกอบด้วย

๑. ฐานการลดต้นทุน
๒. ฐานโคกหนองนา
๓. ฐานการแปรรูปผลผลิต
๔. ฐานธนาคารต้นไม้
๕. ฐานเกษตรทฤษฎีใหม่
๖. ฐานการเพาะเห็ดด้วยฟางข้าว



๔. หลักสูตรการเรียนรู้ จำนวน ๓ หลักสูตร ประกอบด้วย

๔.๑ หลักสูตรหลัก จำนวน ๓ หลักสูตร ประกอบด้วย

๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว
๒. การลดต้นทุนอาหารสัตว์
๓. การนำเศษวัสดุเหลือใช้มาสร้างมูลค่า



๔.๒ หลักสูตรบังคับ จำนวน ๑ หลักสูตร ประกอบด้วย
หลักสูตรศาสตร์พระราช



๔.๓ หลักสูตรเสริม จำนวน ๓ หลักสูตร ประกอบด้วย

๑. การทำบัญชีฟาร์ม
๒. การผลิตปุ๋ย
๓. การตรวจวิเคราะห์ดิน



๔.๔ หลักสูตรที่มีความโดดเด่นของ ศพก. (ให้ระบุนาจำนวน ๑ หลักสูตร พร้อมระบุวัตถุประสงค์ เนื้อหา และรูปแบบการถ่ายทอดความรู้)

๑. การลดต้นทุน เนื่องจากสถานการณ์ที่ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรที่สูงขึ้น จึงได้มีวิธีการจัดการเพื่อการลดต้นทุน แต่ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มขึ้น และมีราคาที่สูงขึ้น
๒. การนำเครื่องจักรทางการเกษตรมาทดแทนแรงงานคน เนื่องจากแรงงานคนมีการควบคุมที่ยาก และเมื่อเปรียบเทียบค่าแรงกับราคาเครื่องจักรแล้วค่อนข้างคุ้มกว่ามาก



๕. การมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการของคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด (การเข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนฯ อย่างไรบ้าง ให้อธิบายวิธีการ และแนวทางในการเข้าร่วมจัดทำแผนอย่างละเอียด)

๑. การนำเศษวัสดุเหลือใช้มาทำให้เกิดประโยชน์ทดแทนการเผา
๒. การนำเศษวัสดุทางการเกษตรที่เหลือจากโรงงานมาทำเป็นอาหารสัตว์เพื่อลดต้นทุน
๓. การแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
๔. เสนอวิธีการลดต้นทุนในส่วน of ค่าแรงทางการเกษตร และทดแทนด้วยเครื่องจักร



๖. การจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ศพก. (แผนราย ศพก.) (มีการจัดทำแผนฯ อย่างไรบ้าง ใครบ้างเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดทำแผน และให้แนบแผนฯ)

มีการจัดทำแผนผ่านการประชุมศพก. แปลงใหญ่ ระดับอำเภอ เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้และวางแผนในการดำเนินงานในรายไตรมาส และได้พูดคุยประสานกับทางหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในการจัดทำแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ศพก.



ส่วนที่ ๓ ข้อมูลด้านการเกษตรและการทำงานเป็นเกษตรกรต้นแบบศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๑. ผลสำเร็จในกิจกรรมทางการเกษตรของเกษตรกรต้นแบบที่มีการนำวิชาการ เทคโนโลยีการเกษตร มาปรับใช้ใน ศพก. จนเกิดผลสำเร็จในการทำเกษตร พร้อมเป็นแบบอย่างให้เกษตรกรในพื้นที่

๑.๑ แร้งบันดาลใจและจุดเริ่มต้น

๑) อะไรคือแรงบันดาลใจในการเริ่มต้นการปรับเปลี่ยนการทำเกษตรแบบเดิม ๆ สู่การทำเกษตรแบบใช้หลักวิชาการหรือเทคโนโลยีในกิจกรรมการเกษตรของท่าน

๑. ปัญหาหรือความท้าทายอะไรที่ผลักดันให้เกิดการทำเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมมาใช้

๒. แปรรูปผลผลิตและจำหน่ายทำให้ได้รายได้มากกว่าการขายผลผลิตทางการเกษตรโดยตรง

๓. การมีหนี้ครัวเรือนที่เกิดจากภาคการเกษตร

๔. ปัญหาค่าแรงราคาสูงและหายาก



๒) ปัญหาหรือความท้าทายอะไรที่ผลักดันให้เกิดการทำเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและการนำเทคโนโลยีมาใช้

ปัญหาการขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร สภาพาสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน ราคาผลผลิตที่ตกต่ำ และต้นทุนในการผลิตที่สูงขึ้น

๑.๒ รายละเอียดของการทำเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่นำมาใช้ในแปลงเรียนรู้ ฐานเรียนรู้

๑) การทำเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีการเกษตรใดที่ได้นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตร (เช่น การลดการเกิดปัญหาเรื่องดิน น้ำ อากาศ ในพื้นที่ การลดต้นทุนการผลิต การลดการระบาดของศัตรูพืช การเพิ่มผลผลิต การเพิ่มมูลค่าผลผลิต ได้มีการนำนวัตกรรม และเทคโนโลยีมาปรับใช้อย่างไรบ้าง)

การลดต้นทุนการผลิตโดยการนำเศษวัสดุเหลือใช้ภายในแปลงมาใช้ใหม่ และนำมาแปรรูปเพื่อให้เกิดประโยชน์ การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การใช้ชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูพืช

๒) อธิบายขั้นตอนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมทางการเกษตรของท่าน

การนำเอาเชื้อรา Trichoderma มาขยายพันธุ์เพิ่มแล้วนำไปผสมน้ำเพื่อฉีดพ่น หรือรดบริเวณแปลงเพื่อลดหรือกำจัดศัตรูพืช

๓) อธิบายขั้นตอนการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการ เช่น การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การปรับเปลี่ยนพันธุ์พืชที่ทนต่อสภาพภูมิอากาศ ด้านทานต่อโรคแมลง เป็นต้น (ให้อธิบายขั้นตอน วิธีการอย่างละเอียด)

การตรวจวิเคราะห์ดิน

วัตถุประสงค์: เพื่อทราบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ธาตุอาหารหลัก (N, P, K) และอินทรีย์วัตถุ

วิธีการ:

- o เก็บตัวอย่างดินจากแปลงปลูกลึกประมาณ ๑๕ ซม. หลายจุด นำมาผสมกัน
- o ส่งวิเคราะห์ที่สถานีพัฒนาที่ดิน หรือศูนย์บริการวิชาการใกล้บ้าน

ประโยชน์: สามารถวางแผนการใช้ปุ๋ยได้อย่างเหมาะสม และลดต้นทุนการผลิต



การเตรียมแปลงและปลูกข้าว

การเตรียมแปลง: ไถพรวนดินเพื่อปรับสภาพดินและกำจัดวัชพืช

ปลูก: ใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่คัดคุณภาพ แช่น้ำ ๒๔-๔๘ ชม. แล้วบ่มอีก ๑ วันให้รากเริ่มงอกก่อนนำไปหว่านหรือดำ



การใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

การจัดการศัตรูพืชโดยชีววิธี

ไม่ใช้สารเคมี: ใช้จุลินทรีย์หรือสารชีวภาพ เช่น บิวเวอเรีย, ไตรโคเดอร์มา

ปลูกพืชร่วม/พืชดักแมลง: เช่น ปลูกโหระพาหรือดาวเรืองไว้ริมแปลง

ปล่อยแมลงที่เป็นตัวห้ำตัวเบียน เช่น แตนเบียน ดักเต่าลาย

๒. ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับต่อการทำอาชีพการเกษตร: ผลลัพธ์ที่ได้รับจากการนำนวัตกรรม/เทคโนโลยีมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรคืออะไร เช่น ต้นทุน รายได้ ผลผลิต (ใส่รายละเอียดข้อมูลเชิงตัวเลขเพิ่มเติมเพื่อการเปรียบเทียบเชิงประจักษ์ และให้ระบุสินค้าเกษตรที่ทำการผลิตใน ศพก.ของท่าน)

๒.๑ สินค้าเกษตรที่มีการดำเนินกิจกรรมใน ศพก. มีดังนี้

๑) สินค้าเกษตร ด้านพืช ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด ๑ ชนิด ประกอบด้วย

๑.๑) ข้าว พื้นที่ปลูกจำนวน.....(ไร่-งาน-วา)

๑.๒) พื้นที่ปลูกจำนวน.....(ไร่-งาน-วา)

๑.๓) พื้นที่ปลูกจำนวน.....(ไร่-งาน-วา)

๒) สินค้าเกษตร ด้านประมง ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด ๑ ชนิด ประกอบด้วย

๒.๑) ปลาดุก จำนวน.....(หน่วย.....)

๒.๒) จำนวน.....(หน่วย.....)

๒.๓) จำนวน.....(หน่วย.....)

๓) สินค้าเกษตร ด้านปศุสัตว์ ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด ๑ ชนิด ประกอบด้วย

๓.๑) ไก่เนื้อ จำนวน.....(ตัว)

๓.๒) จำนวน..... (ตัว)

๓.๓) จำนวน..... (ตัว)

๔) สินค้าเกษตร ด้านอื่น ๆ ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด ๑ ชนิด ประกอบด้วย

๔.๑) การแปรรูปข้าว จำนวน.....(หน่วย.....)

๔.๒) จำนวน.....(หน่วย.....)

๔.๓) จำนวน.....(หน่วย.....)

๒.๒ ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรใน ศพก.มีดังนี้ (ในระบุด้านทุนการผลิตสินค้าเกษตรหลัก)

๑) สินค้า.....มีต้นทุนการผลิต ดังนี้

๑.๑) ข้าว เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท/ไร่

๑.๒) ปลาดุก เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท/ไร่

๑.๓) ไก่เนื้อ เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท/ไร่

๑.๔) ข้าวแปรรูป เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท/ไร่

รวมต้นทุนการผลิต ๑๔,๐๐๐ บาท/ไร่

รายได้ ๒๕,๐๐๐ บาท/ไร่

๒.๓ รายได้ของเกษตรกรต้นแบบ มีดังนี้

๑) รายได้รายวัน (ได้รายวันจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกวันของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ ขยายไก่เนื้อ, ขยายปลาดุก, ผลิตภัณฑ์ข้าวแปรรูป, รั้วจางไถนา

เฉลี่ยรายได้วันละ ๑,๗๐๐ บาท/วัน

๒) รายได้รายสัปดาห์ (ได้รายสัปดาห์จากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกสัปดาห์ของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ ขยายไก่เนื้อ, ขยายปลาดุก, ผลิตภัณฑ์ข้าวแปรรูป, รั้วจางไถนา

เฉลี่ยรายได้สัปดาห์ละ ๑๑,๙๐๐ บาท/สัปดาห์

๓) รายได้รายเดือน (ได้รายเดือนจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกเดือนของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ ขยายไก่เนื้อ, ขยายปลาดุก, ผลิตภัณฑ์ข้าวแปรรูป, รั้วจางไถนา

เฉลี่ยรายได้เดือนละ ๕๑,๐๐๐ บาท/เดือน

๔) รายได้รายปี (ได้รายปีจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกปีของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ ขยายไก่เนื้อ, ขยายปลาดุก, ผลิตภัณฑ์ข้าวแปรรูป, รั้วจางไถนา

เฉลี่ยรายได้ปีละ ๔๕๐,๐๐๐ บาท/ปี

๒.๔ ประโยชน์ที่ได้รับ (ประโยชน์ที่เกิดกับตนเอง เกษตรกรรายอื่น และประโยชน์ที่เกิดกับชุมชนมีอะไรบ้าง)

สามารถลดต้นทุนการผลิต เพิ่มช่องทางรายได้ และเป็นแบบอย่างให้เกษตรกรภายในชุมชน

๓. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์:

๓.๑ เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรของท่านมีการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมหรืออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่แปลงเกษตรของท่านและชุมชนอย่างไร

การไถกลบตอซัง ช่วยลดการเผาในพื้นที่

การใช้เชื้อรา Trichoderma แทนการใช้สารเคมี

การใช้เศษวัสดุเหลือใช้ภายในแปลงนำมาใช้ประโยชน์

๓.๒ ประโยชน์ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ (ที่เกิดจากการทำกิจกรรมทางการเกษตร ใน ศพก.)

การไถกลบตอซัง ช่วยลดการเผาในพื้นที่

การใช้เชื้อรา Trichoderma แทนการใช้สารเคมี

การใช้เศษวัสดุเหลือใช้ภายในแปลงนำมาใช้ประโยชน์



๔. ผลสำเร็จการทำงานให้ชุมชนในฐานะ ศพก. ที่เป็นเชิงประจักษ์

๔.๑ ผลสำเร็จการปฏิบัติงานในฐานะ ศพก. เป็นที่ประจักษ์

- ๔.๑.๑ มีความรู้เกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรของพื้นที่
ชนะเลิศ ศพก. ดีเด่นระดับจังหวัด ปี ๒๕๖๖
- ๔.๑.๒ การให้บริการในการเป็นจุดอบรม ศึกษาดูงาน และเป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้
เป็นวิทยากรโครงการฟื้นฟูพัฒนาศักยภาพลูกค้าพักชำระหนี้ตลาดน้ำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้
- ๔.๑.๓ การให้บริการด้านการแก้ไขปัญหา เป็นที่ปรึกษาในการแก้ไขปัญหาของเกษตรกรในพื้นที่ รวมถึง
การรับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่
ให้บริการหมอดินอาสา ช่วยตรวจวิเคราะห์ดิน
ให้บริการขึ้นทะเบียนเกษตรกร
ให้บริการแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูพืช
เป็นคณะกรรมการ ศพก. แปลงใหญ่ฯ
- ๔.๑.๔ การให้บริการด้านข้อมูลข่าวสาร และด้านวิชาการเกษตร
ให้บริการหมอดินอาสา ช่วยตรวจวิเคราะห์ดิน
ให้บริการขึ้นทะเบียนเกษตรกร
ให้บริการแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูพืช
- ๔.๑.๕ การขยายผลองค์ความรู้สู่การปฏิบัติของเกษตรกร (มีช่องทางในการขยายผลอย่างไร เกษตรกรใน
ชุมชน หรือเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างไร และผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไป
ปฏิบัติอย่างไร)
ลดต้นทุนการปลูกข้าวด้วยวิธีการไถกลบตอซัง ทำนาโยน
เพิ่มผลผลิต จากผลผลิตที่ได้เท่าเดิม สามารถเพิ่มขึ้นได้
เพิ่มรายได้ ด้วยผลผลิตที่มีปริมาณมากขึ้น และต้นทุนลดลง ทำให้รายได้เพิ่มขึ้น
- ๔.๑.๖ การมีส่วนร่วมในการพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ร่วมกับชุมชน หรือหน่วยงานในพื้นที่
เป็นอาสาสมัครของหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ คอยช่วยเหลือทุกหน่วยงานในพื้นที่
- ๔.๑.๔ บทบาทในการเป็นประธานคณะกรรมการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
(ศพก.) อย่างไรบ้าง
ขับเคลื่อนงาน ศพก. ระดับอำเภอ ,จังหวัด และระดับเขตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และมีการ
แลกเปลี่ยนเรียนรู้กันในกลุ่มและนำมาเผยแพร่อย่างต่อเนื่อง

๔.๒ ความภาคภูมิใจในการเป็น ศพก.

- ๔.๒.๑ ความภาคภูมิใจในการดำเนินงานเป็น ศพก. ในการร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านเกษตรในชุมชน
มีความภาคภูมิใจในการได้รับใช้พี่น้องเกษตรกรในพื้นที่อำเภอห้วยน้ำใหญ่ และได้ร่วมพัฒนางานด้าน
การเกษตรในพื้นที่ให้ดียิ่งขึ้นไป

๔.๒.๒ ความเป็นผู้นำและความเป็นจิตอาสา

๑) ความเป็นผู้นำชุมชนในรูปแบบทางการและไม่เป็นทางการ

เป็นประธาน ศพก ระดับอำเภอ และระดับจังหวัด

เป็นคณะกรรมการหมู่บ้าน

เป็นอาสาสมัครหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เป็นผู้จัดการแปลงใหญ่ข้าวกลุ่มนาดี โคกสวาท

เป็นอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน ,อำเภอ,จังหวัด

๒) การเสียสละต่อประโยชน์ส่วนรวม

เป็นผู้นำในองค์กรต่างๆ ทั้งในระดับชุมชน อำเภอ และจังหวัด

เป็นแหล่งเรียนรู้ให้เกษตรกรภายในอำเภอ และนอกอำเภอในด้านการเกษตร

๕. ข้อคิดประจำตัวในการทำงาน

ซื่อสัตย์ ขยัน อดทน ทำทุกอย่างด้วยหัวใจ



ส่วนที่ ๔ ผู้ร่วมดำเนินการถอดบทเรียน

๑. ดำเนินงานถอดบทเรียน โดย (ระบุผู้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานถอดบทเรียน)

นายอภิวัฒน์ สุวรรณกำเนิด นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

นางสาวอมรรัตน์ สมสุข นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

นายวิรัช วั่งวงศ์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

นางสาวมาลัยทิพย์ สรรพโส นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ รักษาการแทน

เกษตรอำเภอวานใหญ่

๒. กระบวนการถอดบทเรียน/เครื่องมือที่ใช้

เข้าไป ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เพื่อสอบถามข้อมูลการปฏิบัติงาน โดยเครื่องมือที่ใช้คือ การสัมภาษณ์ การสังเกต

๓.ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนินการถอดบทเรียน

ข้อมูลเอกสารหลักฐานที่ค่อนข้างหายาก

มีเวลาในการจัดเก็บข้อมูลน้อย

ตัวเกษตรกร ศพก.หลัก มีภารกิจเยอะ จึงอาจจะทำให้การสอบถามข้อมูลเป็นไปได้ยาก

ตัวคำถามที่ค่อนข้างยากสำหรับตัวเกษตรกร

ปัจจุบันเป็นช่วงฤดูกาลเริ่มทำนาปี ทำให้เกษตรกรติดภารกิจในการทำงาน

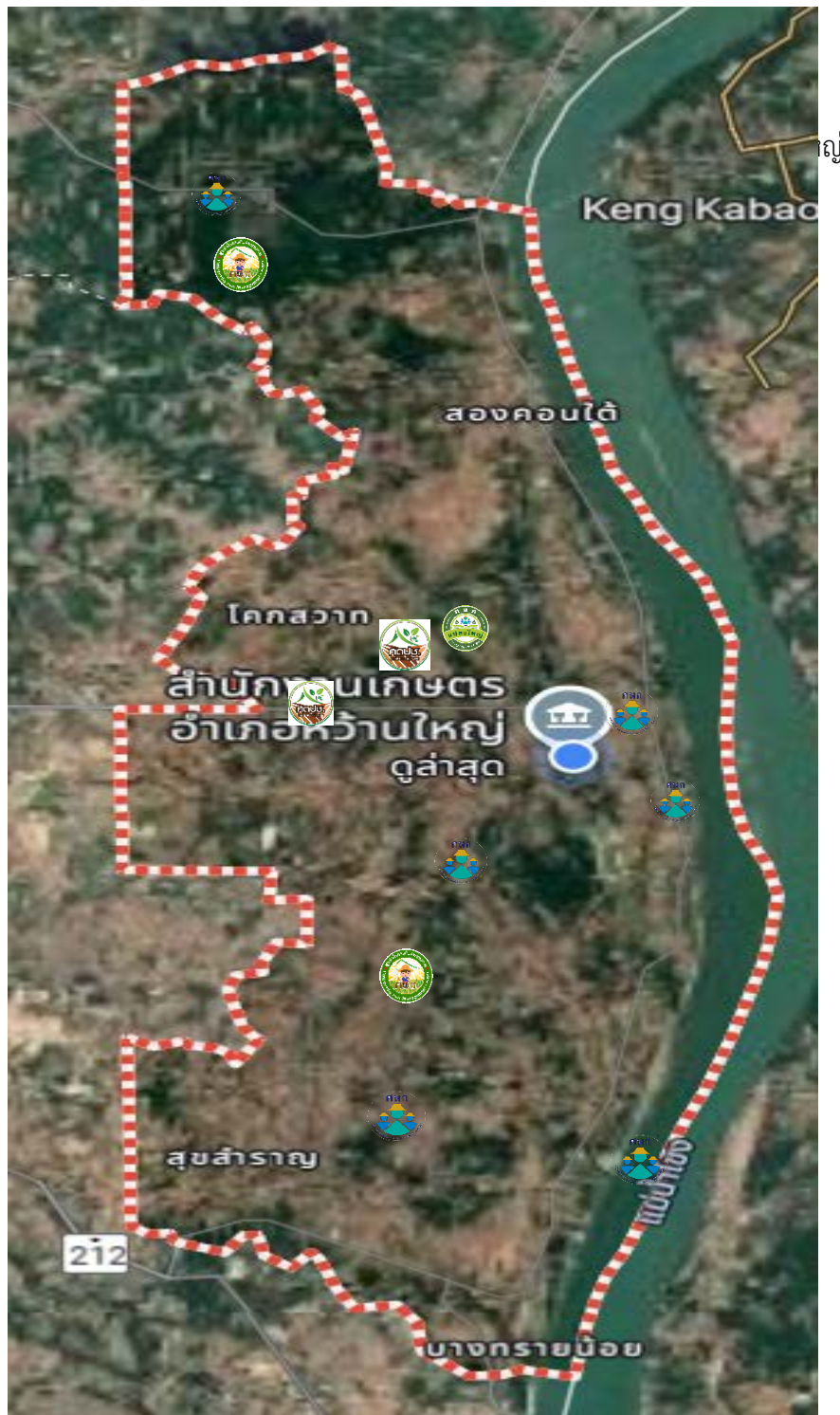
*****หมายเหตุ** ๑. ให้แนบภาพประกอบในแต่ละข้อ

๒. ใส่ภาคผนวกในส่วนของแผนที่แสดงที่ตั้ง ศพก. และศพก. เครือข่าย หรือส่วนอื่นๆที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานของ ศพก.



ภาคผนวก

แผนที่แสดงที่ตั้ง ศพก. และศพก. เครือข่าย หรือส่วนอื่นๆ ของอำเภอห้วยใหญ่



ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน



ศพก. เครือข่าย



ศพก. หลัก



ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน

แผนพัฒนาศักยภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ปี พ.ศ.๒๕๖๔
อำเภอห้วยใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร

การพัฒนา ศพก. เพื่อให้มีความพร้อมในการส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่โดยสำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอ คณะกรรมการเครือข่าย ศพก. อำเภอ ร่วมกันพิจารณากำหนดแนวทางการพัฒนาศักยภาพ ศพก.ดังนี้

๑. การวิเคราะห์และมาตรการลดความเสี่ยงในการพัฒนา ศพก. ที่จะเกิดขึ้น ได้ ดังนี้

ที่	ด้านความเสี่ยง	ผลกระทบที่เกิด	มาตรการลดความเสี่ยง
๑.	ด้านการเงิน	๑.ปัญหาความยากจนและหนี้สินครัวเรือนสูง ๒.ได้รับงบประมาณ ศพก. น้อย -ไม่มีรายรับทางอื่นเข้ามาบริหาร ศพก. ๓.ปัญหาดอกเบี้ยสถาบันการเงินสูง	๑. ส่งเสริมการประกอบอาชีพการเกษตรและนอกภาคเกษตร - ส่งเสริมการปลูกพืชชนิดที่มีมูลค่าสูง -ส่งเสริมการปลูกไม้ผลเพื่อเสริมการท่องเที่ยว ๒.ขอรับสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงานต่างๆ ๓.ส่งเสริมการดำรงชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ส่งเสริมการออม การจัดทำบัญชีครัวเรือน
๒.	ด้านการดำเนินงาน	๑.การขาดแคลนแรงงาน ๒.การเข้าถึงเทคโนโลยีในแปลงเกษตร ๓.ปัญหาค่าจ้างแรงงานสูง	๑.สนับสนุนแรงงานคืนถิ่น ๒.ใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการจัดการ ๓.ใช้แรงงานในครัวเรือน
๓.	ด้านตลาด	๑.ต้นทุนการผลิตสูงและผลผลิตมีราคาไม่แน่นอน -ผลผลิตการเกษตรไม่ได้คุณภาพ -ราคาผลผลิตตกต่ำ ซึ่งเป็นปัญหาที่เชื่อมโยงมาจากผลผลิตไม่ได้คุณภาพ ๒. พึ่งพาพ่อค้าคนกลาง ราคาผลผลิตไม่แน่นอน ๓. ช่องทางการขนส่งไปยังตลาดต่างๆ มีน้อยและจำกัด	๑.ลดต้นทุนการผลิต ส่งเสริมการใช้ปัจจัยการผลิตชีวภาพ ลดการใช้สารเคมี -ส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตร เช่น GAP GMP ๒.สมาชิกรวมกลุ่มเพื่อขายร่วมกัน ทำให้ต่อรองราคาได้ ๓. สนับสนุนกลุ่มในการจัดการด้านการตลาดแปรรูปผลผลิต เพื่อเพิ่มมูลค่า

๔.	ด้านเทคโนโลยี	๑.ขาดองค์ความรู้ใหม่ ๆ และขาดเทคโนโลยีที่ทันสมัย ๒.เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นรายย่อย ทำให้การจัดการดินและการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรไม่คุ้มค่า	๑.จัดอบรมองค์ความรู้ใหม่ ๆ และเทคโนโลยีสมัยใหม่ให้ทันปัจจุบัน ๒. จัดตั้งกลุ่ม/กลุ่มวิสาหกิจ/สหกรณ์/แปลงใหญ่
๕.	ด้านสิ่งแวดล้อม	๑. ขาดน้ำเพื่อการเกษตร โดยเฉพาะในฤดูแล้งไม่มีน้ำ ๒.ปัญหาที่ดินเสื่อมโทรม	๑.พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรเป็นหลัก รวมทั้งน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค ๒.การจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ
๖.	ด้านการเมือง และกฎระเบียบ	๑.มีการเปลี่ยนแปลงตามนโยบายการเมือง ทำให้การพัฒนาด้านเกษตรไม่ต่อเนื่อง	๑.นโยบายด้านเกษตรควรทำต่อเนื่อง แม้จะมีการเปลี่ยนคณะรัฐบาล