

รายงานผลการถอดบทเรียนเกษตรกรต้นแบบ
ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ...หนองสูง.....จังหวัด.....มุกดาหาร.....

ข้อมูล ณ วันที่.....๒๐.....เดือน.....สิงหาคม.....พ.ศ.....๒๕๖๘.....

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ

๑. ชื่อ-สกุล.....นายพัฒนา จันทร์เต็ม.....

๓. ที่อยู่ปัจจุบันที่ติดต่อได้.....๑๓๒ ม. ๔ ต. หนองสูงใต้ อ. หนองสูง จ. มุกดาหาร.....

โทรศัพท์...๐๙๓-๓๒๑๘๗๐๗...Facebook.....

เกิด พ.ศ. ...๒๕๐๖....ปัจจุบันอายุ...๖๒....ปี

๔. สถานภาพ ☐ โสด ☒ สมรส ☐ หย่าร้าง

๕. ระดับการศึกษา...ปริญญาตรี.....

สถาบันการศึกษา...มหาวิทยาลัยรามคำแหง.....

คณะ/สาขาวิชา.....รัฐศาสตร์.....

๖. อาชีพปัจจุบัน

☒ ๖.๑ ประกอบอาชีพการเกษตรเพียงอย่างเดียว

☐ ๖.๒ ประกอบอาชีพการเกษตร และประกอบอาชีพอย่างอื่นนอกเหนือจากเกษตร

ระบุ.....

๗. รายได้จากการประกอบอาชีพการเกษตร.....๓๐๐,๐๐๐.....บาท/ปี

๘. เป็นเกษตรกรต้นแบบ ศพก. หลัก เมื่อปี พ.ศ.๒๕๖๑.....

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร(ศพก.)

๑. สินค้าหลัก.....ข้าวอินทรีย์.....



๒. แปลงเรียนรู้ มีจำนวน๑.....แปลงเรียนรู้ ประกอบด้วย

.....๑. แปลงเรียนรู้การปลูกข้าวอินทรีย์.....



๓. ฐานเรียนรู้ จำนวน.....๔.....ฐานเรียนรู้ ประกอบด้วย

.....๑. ฐานเรียนรู้การแปรรูปข้าว.....



.....๒. ฐานเรียนรู้ด้านเครื่องจักรกลเกษตร.....



๓. ฐานเรียนรู้การพัฒนาที่ดิน(การทำปุ๋ยหมักแบบไม่กลับกอง)



๔. ฐานเรียนรู้ด้านประมง(การเลี้ยงปลาตกแก้ว)



๔. หลักสูตรการเรียนรู้ จำนวน.....๖.....หลักสูตร ประกอบด้วย

๔.๑ หลักสูตรหลัก จำนวน๓..... หลักสูตร ประกอบด้วย

๑. การปลูกข้าวอินทรีย์

๒. การแปรรูปข้าวอินทรีย์

๓. การใช้เทคโนโลยีและเครื่องจักรกลเกษตร

หลักสูตรบังคับ จำนวน๓..... หลักสูตร ประกอบด้วย

๑. บัญชีครัวเรือน

๒. เศรษฐกิจพอเพียง

๓. เกษตรทฤษฎีใหม่

๔.๒ หลักสูตรเสริม จำนวน๒..... หลักสูตร ประกอบด้วย

๑. การเลี้ยงโคเนื้อ

๒. การเพาะพันธุ์ปลาตกแก้ว

หลักสูตรที่มีความโดดเด่นของ ศพก. (ให้ระบุจำนวน ๑ หลักสูตร พร้อมระบุวัตถุประสงค์ เนื้อหา และรูปแบบการถ่ายทอดความรู้)

หลักสูตรการแปรรูปข้าว

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้ที่เข้ามาเรียนรู้ได้เข้าใจความสำคัญในการเพิ่มมูลค่าข้าว

๒. เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารจัดการการผลิตข้าวของตนเอง

๓. เป็นแนวทางในการสร้างมูลค่าข้าวเพื่อสร้างความมั่นคงด้านรายได้

เนื้อหา

๑. หลักการปลูกข้าวอินทรีย์

๒. การดูแลและการจัดการเพื่อเพิ่มผลผลิตให้ดีที่สุด

๓. การจัดการก่อนและหลังเก็บเกี่ยวข้าว

๔. การแปรรูปและบรรจุภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

รูปแบบการถ่ายทอดความรู้

๑. บรรยาย

๒. ชมวีดิทัศน์

๓. ศึกษาดูงานขั้นตอนกระบวนการแปรรูปและบรรจุภัณฑ์

๕. การมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการของคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด (การเข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนฯ อย่างไรบ้าง ให้อธิบายวิธีการ และแนวทางในการเข้าร่วมจัดทำแผนอย่างละเอียด)

-๑. เป็นประธาน ศพก. ระดับอำเภอ ร่วมประชุมเชื่อมโยงการดำเนินงานกับแปลงใหญ่ทุกครั้ง.....
-๒. เข้าร่วมการประชุม เครือข่าย ศพก. ระดับจังหวัด ทุกครั้ง.....
-๓. ร่วมกันวิเคราะห์สถานการณ์ ด้านการเกษตรในพื้นที่ จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค เพื่อสรุปข้อมูล โครงการเพื่อพัฒนา/แก้ไขปัญหาด้านการเกษตรในพื้นที่และให้ข้อมูลเพื่อจัดทำแผนการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับอำเภอและจังหวัด..



๖. การจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ศพก. (แผนราย ศพก.) (มีการจัดทำแผนฯ อย่างเป็นระบบ ใครบ้างเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดทำแผน และให้แบบแผนฯ)

.....การจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ศพก. ได้มีการเชิญคณะกรรมการ เครือข่ายประชุมชนหรือร่วมกับคณะกรรมการแปลงใหญ่ ระดับอำเภอ เพื่อร่วมกันวิเคราะห์สถานการณ์ กำหนด แนวทางการพัฒนาและแผนดำเนินงาน รวมไปถึงการพัฒนาหลักสูตรเรียนรู้ ฐานเรียนรู้และสื่อการเรียนรู้ต่างๆ ให้ มีความถูกต้องตามหลักวิชาการและมีความเหมาะสมต่อพื้นที่นั้นๆ ตามแผนแผนปฏิบัติการบูรณาการขับเคลื่อน การดำเนินงาน ศพก. ที่แนบมานี้.....



ส่วนที่ ๓ ข้อมูลด้านการเกษตรและการทำงานเป็นเกษตรกรต้นแบบศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร(ศพก.)

๑. ผลสำเร็จในกิจกรรมทางการเกษตรของเกษตรกรต้นแบบที่มีการนำวิชาการ เทคโนโลยีการเกษตร มาปรับใช้ใน ศพก. จนเกิดผลสำเร็จในการทำเกษตร พร้อมเป็นแบบอย่างให้เกษตรกรในพื้นที่

๑.๑.๑ แรงบันดาลใจและจุดเริ่มต้น

๑) อะไรคือแรงบันดาลใจในการเริ่มต้นการปรับเปลี่ยนการทำเกษตรแบบเดิม ๆ สู่การทำเกษตรแบบใช้หลักวิชาการหรือเทคโนโลยีในกิจกรรมการเกษตรของท่าน

.....แต่เดิมประกอบอาชีพการเกษตรยังไม่ประสบผลสำเร็จเนื่องจากขาดความรู้ ต่อมาเมื่อโอกาสเข้ารับการฝึกอบรมได้ความรู้ด้านการเกษตรจากหน่วยงานต่างๆ ทำให้มีความรู้มากขึ้นและได้นำมาปรับใช้ในแปลงเพิ่มขึ้น พบว่าสามารถทำให้ผลผลิตสูงขึ้นต้นทุนลดลง ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้นและผลผลิตทางการเกษตรสามารถแปรูปเพิ่มมูลค่าสร้างรายได้อย่างต่อเนื่อง จึงเห็นว่าถ้าจะทำอาชีพด้านการเกษตรให้ประสบผลสำเร็จ จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องนำหลักวิชาการ และประสบการณ์มาพัฒนาต่อยอดถึงจะสำเร็จได้.....

๒) ปัญหาหรือความท้าทายอะไรที่ผลักดันให้เกิดการทำเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมมาใช้

.....โดยส่วนใหญ่การทำงานแบบทั่วไปเกษตรกรจะไม่สามารถลืมหัดเลี้ยวปากได้เลย เพราะปัจจัยที่ทำให้เกษตรกรชาวนาสามารถมีกำไรได้อย่างมั่นคงเป็นสิ่งที่แทบจะเป็นไปไม่ได้ โดยเฉพาะปัญหาค่าแรงในการผลิตเกษตรกรไทยอยู่ในวัยสูงอายุเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นหากไม่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรมาปรับใช้โอกาสที่จะลดต้นทุนเพิ่มผลผลิตคงเป็นไปได้ยาก.....

๑.๒ รายละเอียดของการทำเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่นำมาใช้ในแปลงเรียนรู้ ฐานเรียนรู้

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

.....๑. การปรับปรุงโครงสร้างดินด้วยการเพิ่มอินทรีย์วัตถุ เช่นการไถกลบตอซังข้าว การเติมปุ๋ยคอก การใช้ปูนโดโลไมท์เพื่อช่วยปรับค่าพีเอชดิน เป็นต้น.....

.....๒.การจัดการโรคและแมลงศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน แบบ IPM.....

.....๓.การนำเครื่องจักรกลมาใช้เพื่อแก้ปัญหาขาดแคลนแรงงาน.....

.....๔.การนำระบบพลังงานแสงอาทิตย์มาใช้ในการสูบน้ำ.....

อธิบายขั้นตอนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมทางการเกษตรของท่าน

.....๑. การเพิ่มมูลค่าข้าวด้วยการนำเทคโนโลยีคัดแยกสีเมล็ดข้าวแทนการคัดแยกด้วยสายตาและมือ
ช่วยประหยัดเวลาและเพิ่มมูลค่าของข้าวได้เป็นอย่างดี.....

.....๒. การใช้โดรนช่วยพ่นสารอาหารหรือพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาแทนการเดินพ่นด้วยแรงงานคน
เป็นการประหยัดแรงงานและลดเวลาการทำงาน.....

๒) อธิบายขั้นตอนการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการ เช่น การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
การปรับเปลี่ยนพันธุ์พืชที่ทนต่อสภาพภูมิอากาศ ด้านทานต่อโรคแมลง เป็นต้น (ให้อธิบายขั้นตอน วิธีการอย่าง
ละเอียด)

.....๑. การเลือกพันธุ์ข้าวที่ตลาดมีความต้องการสูงและเหมาะสมในพื้นที่ โดยเลือกปลูกข้าวพันธุ์ กข
๖.มะลิ.๑๐๕ กข.๑๕ เนื่องจากพื้นที่ภาคอีสานส่วนใหญ่ปลูกข้าวนาปี และพันธุ์ดังกล่าวเป็นที่นิยมบริโภคและ
ตลาดมีความต้องการต่อเนื่อง.....

**๒. ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับต่อการทำอาชีพการเกษตร: ผลลัพธ์ที่ได้รับจากการนำนวัตกรรม/เทคโนโลยี
มาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรคืออะไร เช่น ต้นทุน รายได้ ผลผลิต (ใส่รายละเอียดข้อมูลเชิงตัวเลขเพิ่มเติม
เพื่อการเปรียบเทียบเชิงประจักษ์ และให้ระบุสินค้าเกษตรที่ทำการผลิตใน ศพก.ของท่าน)**

๒.๑ สินค้าเกษตรที่มีการดำเนินกิจกรรมใน ศพก. มีดังนี้

๑) สินค้าเกษตร ด้านพืช ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด.....๑.....ชนิด ประกอบด้วย

๑.๑)ข้าว..... พื้นที่ปลูกจำนวน...๒๐.....(ไร่-งาน-วา)

๒) สินค้าเกษตร ด้านประมง ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด.....๒.....ชนิด ประกอบด้วย

๒.๑)ปลา..... จำนวน.....๖.....(หน่วย..บ่อ.....)

๓) สินค้าเกษตร ด้านปศุสัตว์ ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด.....๕.....ชนิด ประกอบด้วย

๓.๑)โค..... จำนวน.....๘.....(ตัว)

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

๔.๑) จำนวน.....(หน่วย.....)

๒.๒ ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรใน ศพก.มีดังนี้ (ในระบุด้านทุนการผลิตสินค้าเกษตรหลัก)

๑) สินค้า.....ข้าว.....มีต้นทุนการผลิต ดังนี้

๑.๑).....ไถดะ/ไถแปร/ไถพรวน..... เป็นเงิน..... ๗๐๐.....บาท/ไร่

๑.๒).....ปุ๋ยคอก.....๑ ตัน/ไร่..... เป็นเงิน..... ๑,๐๐๐..... บาท/ไร่

๑.๓).....เมล็ดพันธุ์...๘ กก/ไร่..... เป็นเงิน..... ๒๐๐.....บาท/ไร่

๑.๔).....ปุ๋ยเคมี..... เป็นเงิน.....บาท/ไร่

๑.๕).....กำจัดวัชพืช..... น้ำมันตัดหญ้า.....เป็นเงิน.....๒๐๐.....บาท/ไร่

๑.๖).....เก็บเกี่ยว..... เป็นเงิน.....๘๐๐.....บาท/ไร่

๑.๗).....แรงงาน..... เป็นเงิน..... ๓๐๐.....บาท/ไร่

๑.๘).....ขนส่ง..... เป็นเงิน.....บาท/ไร่

รวมต้นทุนการผลิต๓,๒๐๐.....บาท/ไร่

รายได้๘,๘๐๐.....บาท/ไร่

๒.๓ รายได้ของเกษตรกรต้นแบบ มีดังนี้

๑) รายได้รายวัน(ได้รายวันจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกวันของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....

เฉลี่ยรายได้วันละ.....บาท/วัน

๒) รายได้รายสัปดาห์(ได้รายสัปดาห์จากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกสัปดาห์ของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....

เฉลี่ยรายได้สัปดาห์ละ.....บาท/สัปดาห์

๓) รายได้รายเดือน(ได้รายเดือนจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกเดือนของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....

เฉลี่ยรายได้เดือนละ.....บาท/เดือน

๔) รายได้รายปี(ได้รายปีจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกปีของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....ข้าว โคเนื้อ ปลา.....

เฉลี่ยรายได้ปีละ...๓๐๐,๐๐๐.....บาท/ปี

๒.๔ ประโยชน์ที่ได้รับ(ประโยชน์ที่เกิดกับตนเอง เกษตรกรรายอื่น และประโยชน์ที่เกิดกับชุมชนมีอะไรบ้าง)

.....๑. ตนเอง ได้รับความรู้วิชาการด้านเกษตรและได้รับการสนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์ ต่างๆตลอดจนได้รับโอกาสเข้าถึงเทคโนโลยี นวัตกรรม ต่างๆที่เกี่ยวกับการเกษตร เพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาแปลงเพาะปลูกของตนเอง.....

.....๒. เกษตรกรรายอื่น ได้เข้ามาศึกษาหาความรู้ด้านการเกษตร ด้านการบริหารจัดการพื้นที่และนำไปประยุกต์ใช้กับพื้นที่ของตนเอง.....

.....๓. ชุมชน มีแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรในชุมชน อยู่ใกล้ สามารถเดินทางได้สะดวก เป็นศูนย์ฝึกอบรมด้านทักษะอาชีพในชุมชน.....

๓. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์:

๓.๑ เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรของท่านมีการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมหรืออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่แปลงเกษตรของท่านและชุมชนอย่างไร

.....๑.การปรับปรุงดินด้วยการไถกลบ ลดปัญหาการสร้างฝุ่นละอองจากการเผาวัสดุทางการเกษตร.....

.....๒.ระบบพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่มีของเสีย ไม่ปล่อยมลพิษ.....

.....๓.การผลิตปุ๋ยหมักแบบไม่กลับกองใช้เอง ลดต้นทุนในการซื้อปุ๋ยอินทรีย์ ตลอดจนเป็นการสร้างมูลค่าให้กับวัสดุเหลือใช้เช่นมูลสัตว์ ฟางข้าว.....

๓.๒ ประโยชน์ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ (ที่เกิดจากการทำกิจกรรมทางการเกษตร ใน ศพก.)

.....การทำการเกษตรโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์มีส่วนช่วยลดการใช้ไฟฟ้าซึ่งบางส่วนก่อให้เกิดมลพิษและสถานะเรือนกระจก และการใช้ระบบคัดแยกเมล็ดข้าวปนช่วยสร้างมูลค่าข้าวได้ดีขึ้น.....

๔. ผลสำเร็จการทำงานให้ชุมชนในฐานะ ศพก. ที่เป็นเชิงประจักษ์

๔.๑ ผลสำเร็จการปฏิบัติงานในฐานะ ศพก. เป็นที่ประจักษ์

๔.๑.๑ มีความรู้เกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรในพื้นที่

..... เป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลด้านการเกษตรในพื้นที่ มีคณะกรรมการระดับอำเภอช่วยกันวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตร เพื่อวางแผนในการพัฒนาหรือการเตรียมการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรในพื้นที่

๔.๑.๒ การให้บริการในการเป็นจุดอบรม ศึกษาดูงานและเป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้

..... ในปีที่ผ่านมา มีเกษตรกรเข้ามาฝึกอบรม ศึกษาดูงาน และเยี่ยมชม ศพก. มากกว่า ๑๐๐ คน และได้เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรทั้งใน ศพก. และนอก ศพก. มากกว่า ๑๐ ครั้ง

๔.๑.๓ การให้บริการด้านการแก้ไขปัญหา เป็นที่ปรึกษาในการแก้ไขปัญหาของเกษตรกรในพื้นที่ รวมถึงการรับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่

..... เป็นที่ปรึกษาในการปลูกข้าวอินทรีย์ ช่วยแก้ไขปัญหาของเกษตรกรในพื้นที่ โดยเฉพาะปัญหาเรื่องโรคและแมลงที่มารบกวนข้าว

๔.๑.๔ การให้บริการด้านข้อมูลข่าวสาร และด้านวิชาการเกษตร

..... เป็นแหล่งเรียนรู้/ศึกษาหาข้อมูลด้านการเกษตร เป็นแหล่งกระจายข่าวสาร/นโยบายต่างๆ ของทางภาครัฐให้แก่เกษตรกรในพื้นที่

๔.๑.๕ การขยายผลองค์ความรู้สู่การปฏิบัติของเกษตรกร (มีช่องทางในการขยายผลอย่างไร เกษตรกรในชุมชน หรือเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างไร และผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติอย่างไร)

..... จากการปฏิบัติหลายกิจกรรมจนประสบผลสำเร็จ ทำให้มีเกษตรกรเข้ามาศึกษาเรียนรู้และนำไปปฏิบัติจนประสบผลสำเร็จ และร่วมเป็นสมาชิก มากกว่า ๒๐ ราย ซึ่งส่วนใหญ่เกษตรกรจะปลูกข้าว พืชผักอินทรีย์ เป็นต้น

๔.๑.๖ การมีส่วนร่วมในการพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ร่วมกับชุมชน หรือหน่วยงานในพื้นที่

..... เป็นสถานที่ในการทำกิจกรรมระหว่างหน่วยงานต่างๆ ทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่ได้เข้ามาใช้สถานที่ในการฝึกอบรมถ่ายทอดให้ความรู้และพัฒนาทักษะอาชีพด้านการเกษตร

๔.๑.๗ บทบาทในการเป็นประธานคณะกรรมการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อย่างไรบ้าง

..... เป็นผู้ประสานงานระหว่างหน่วยงานต่างๆ และเกษตรกรในพื้นที่ เป็นผู้กระจายข่าวสารต่างๆ รวมถึง การประชุมหารือร่วมกับ ศพก. เครือข่าย เพื่อพัฒนา ศพก. ต่างๆ ให้ดีขึ้น

๔.๒ ความภาคภูมิใจในการเป็น ศพก.

๔.๒.๑ ความภาคภูมิใจในการดำเนินงานเป็น ศพก. ในการร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านเกษตรในชุมชน
 มีความภาคภูมิใจที่มีส่วนช่วยในการสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรในพื้นที่ เป็นผู้แบ่งปันความรู้ เป็น
 ที่ปรึกษา และแก้ไขปัญหา ของเกษตรกร จนกระทั่งเกษตรกรทำการเกษตรจนประสบความสำเร็จ.....

๔.๒.๒ ความเป็นผู้นำและความเป็นจิตอาสา

๑) ความเป็นผู้นำชุมชนในรูปแบบทางการและไม่เป็นทางการ

๑. ประธาน ศพก. ระดับอำเภอ.....

๒. คณะกรรมการ ศพก. ระดับจังหวัด.....

๓. อาสาสมัครดิจิทัล(อสด.).....

๔. ครุบัญชีอาสา.....

๕. สารวัตรเกษตรอาสา.....



๒) การเสียสละต่อประโยชน์ส่วนรวม

การสละเวลาทำกิจกรรมของตนเอง เพื่อเข้าร่วมการประชุมกับหน่วยงานต่างๆ การไป
 เป็นวิทยากร บรรยายให้ความรู้ด้านการเกษตรตามสถานที่ทั้งภายใน ศพก. และนอก ศพก. เป็นต้น.....



๕. ข้อคิดประจำตัวในการทำงาน

“รู้คุณค่างานทุกอย่างที่ลงมือทำ เพื่อตนเองและส่วนรวม”

ส่วนที่ ๔ ผู้ร่วมดำเนินการถอดบทเรียน

๑. ดำเนินงานถอดบทเรียน โดย(ระบุผู้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานถอดบทเรียน)

๑. นายอมรเทพ แสนสุข นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

๒. นายบรรดิษฐ์ น้อยทรง เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน

๓. นายสมเอก อาจวิชัย ประธานแปลงใหญ่ข้าวตำบลบ้านเป้า

๔. นายวิรุทธิ์ วั่งวงศ์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

๒. กระบวนการถอดบทเรียน/เครื่องมือที่ใช้

๑. แผนรายนงานผลการถอดบทเรียนเกษตรกรต้นแบบ

๒. แบบจัดเก็บข้อมูลพื้นฐาน ศพก.

๓. การสัมภาษณ์

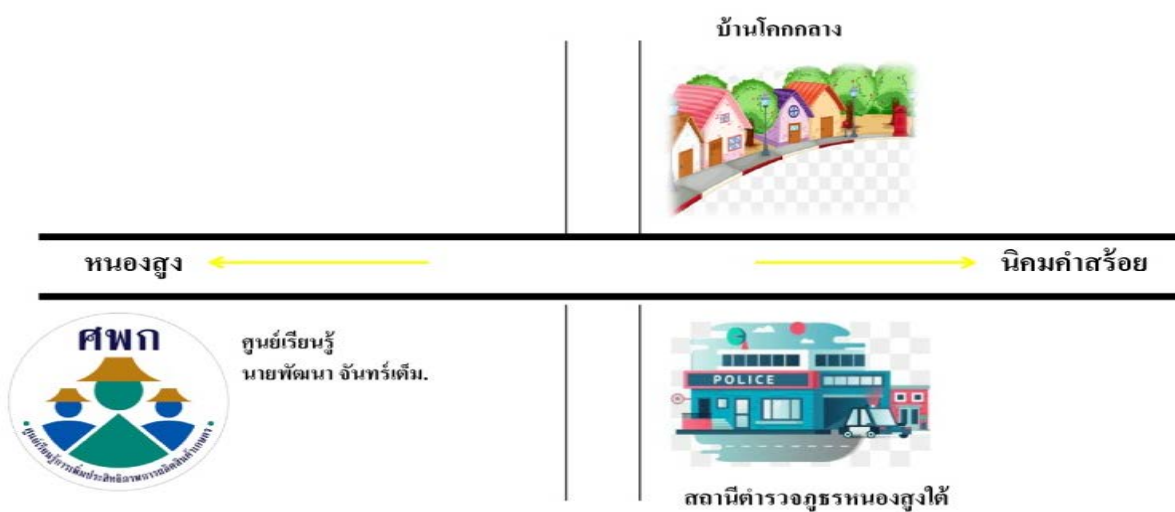
๓. ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนินการถอดบทเรียน

ไม่มี

***หมายเหตุ ๑. ให้แนบภาพประกอบในแต่ละข้อ

๒. ใส่ภาคผนวกในส่วนของแผนที่แสดงที่ตั้ง ศพก. และศพก. เครือข่าย หรือส่วนอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
ในการดำเนินงานของ ศพก.

ภาคผนวก



แผนพัฒนาศักยภาพศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ปี พ.ศ.๒๕๖๙
อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร

การพัฒนา ศพก. เพื่อให้มีความพร้อมในการส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่โดยสำนักงานเกษตร
 จังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอ คณะกรรมการเครือข่าย ศพก. อำเภอ ร่วมกันพิจารณากำหนดแนวทางการพัฒนา
 ศักยภาพ ศพก.ดังนี้

๑. การวิเคราะห์และมาตรการลดความเสี่ยงในการพัฒนา ศพก. ที่จะเกิดขึ้น ได้ ดังนี้

ที่	ด้านความเสี่ยง	ผลกระทบที่เกิด	มาตรการลดความเสี่ยง
๑.	ด้านการเงิน	๑.ได้รับงบประมาณสนับสนุน ศพก. น้อย -ไม่มีรายรับทางอื่นเข้ามาบริหาร ศพก. ๒.ปัญหาดอกเบี้ยสถาบันการเงินสูง	๑. ส่งเสริมการประกอบอาชีพ การเกษตรและนอกภาคเกษตร - ส่งเสริมการปลูกพืชชนิดที่มีมูลค่าสูง ๒.ขอรับสนับสนุนงบประมาณจาก หน่วยงานต่างๆ ๓.ส่งเสริมการดำรงชีวิตตามแนว เศรษฐกิจพอเพียง ส่งเสริมการออม การจัดทำบัญชีครัวเรือน
๒.	ด้านการดำเนินงาน	๑.การขาดแคลนแรงงาน ๒.การเข้าถึงเทคโนโลยีในแปลงเกษตร ๓.ปัญหาค่าจ้างแรงงานสูง	๑.สนับสนุนแรงงานคืนถิ่น ๒.ใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการ จัดการ ๓.ใช้แรงงานในครัวเรือน
๓.	ด้านตลาด	๑.ต้นทุนการผลิตสูงและผลผลิตมีราคา ไม่แน่นอน -ผลผลิตการเกษตรไม่ได้คุณภาพ -ราคาผลผลิตตกต่ำ ซึ่งเป็นปัญหาที่ เชื่อมโยงมาจากผลผลิตไม่ได้คุณภาพ ๒. พึ่งพาพ่อค้าคนกลาง ราคาผลผลิต ไม่แน่นอน ๓. ช่องทางการขนส่งไปยังตลาดต่างๆ มีน้อยและจำกัด	๑.ลดต้นทุนการผลิต ส่งเสริมการใช้ ปัจจัยการผลิตชีวภาพ ลดการใช้ สารเคมี -ส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตร เช่น GAP GMP ๒.สมาชิกรวมกลุ่มเพื่อขายร่วมกัน ทำ ให้ต่อรองราคาได้ ๓. สนับสนุนกลุ่มในการจัดการด้าน การตลาดแปรรูปผลผลิต เพื่อเพิ่ม มูลค่า

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