

มหาสารคาม

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 150 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 47 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองทุ่ม อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

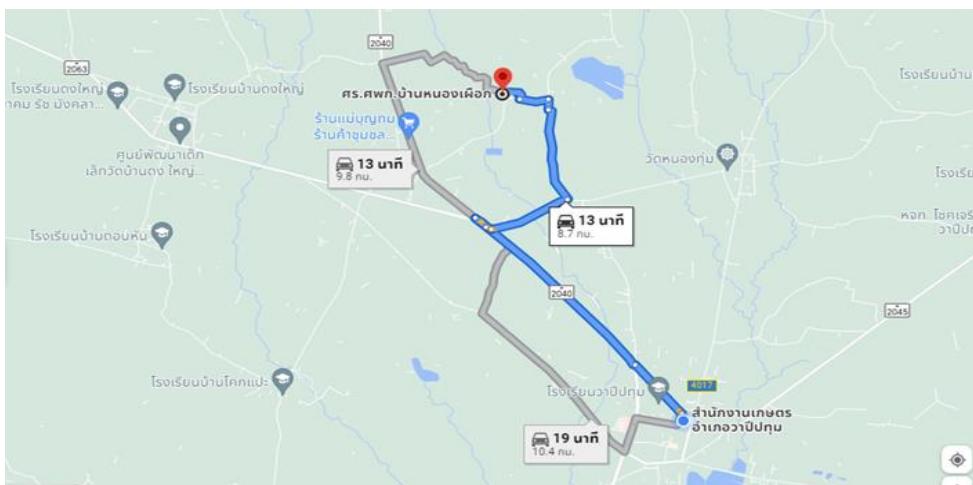
พิกัด : Latitude 15.9169428838893 Longitude 103.462249877598

X : 335389

Y : 1760354

Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายเฉลิมศักดิ์ มาแก้ว อายุ 60 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 47 บ้านหนองเผือก หมู่ที่ 3 ตำบลหนองทุ่ม อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 081-0573162

สถานการณ์ของพื้นที่ : บ้านหนองเผือกเป็นหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง สมาชิกส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำการเกษตร เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านต่างๆ เช่น เศรษฐกิจพอเพียง ทฤษฎีใหม่ การแปรรูปข้าว เกษตรอินทรีย์ เป็นต้น ปัจจุบันได้รับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อนำน้ำมาใช้ในการเกษตรโดยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ หลายครอบครัว

แนวทางการพัฒนา : 1. พัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลายยิ่งขึ้น เช่น ผลิตน้ำข้าวฮางอก

2. พัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. เครื่องที่ใช้ในการผลิตข้าวฮางอก

2. โรงเรือนอัจฉริยะ

การนำไปใช้ประโยชน์ : 1. สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร

2. การปลูกผักในโรงเรือนอัจฉริยะ

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

2. การผลิตข้าวฮางอก

3. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

4. โรงเรือนอัจฉริยะ

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การผลิตข้าวฮางอก

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การลดต้นทุนการผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 โรงเรียนอัจฉริยะ

แปลงเรียนรู้ : 1. การทำเกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน การปลูกไม้ยืนต้น เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

2. การลดต้นทุนการผลิตข้าว โดยการดำนาเกลือเดียว

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : จำนวน 24 ศูนย์

1. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) บ้านโนนก่อน้อย ตำบลเสื่อไถ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
2. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) ตำบลโพธิ์ชัย อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
3. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ตำบลดงใหญ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
4. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลหนองแสง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
5. ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่บ้านโคกไร่ใหญ่ ตำบลจันทบุรี อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
6. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลหัวเรือ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
7. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลโคกสีทองกลาง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
8. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลเสื่อไถ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
9. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลโพธิ์ชัย อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
10. ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม ตำบลบ้านหวาย อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
11. ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม ตำบลหนองไฮ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
12. ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม ตำบลหนองแสง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
13. ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสม ตำบลขามป้อม อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
14. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลแคน อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
15. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลนาข่า อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
16. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลโคกสีทองกลาง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
17. ศูนย์เรียนเกษตรผสมผสาน ตำบลเสื่อไถ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
18. ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ตำบลบ้านหวาย อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
19. ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ ตำบลจันทบุรี อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
20. ศูนย์เรียนรู้การเกษตรผสมผสานและสมุนไพร ตำบลแคน อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
21. ศูนย์เรียนรู้การแปรรูปผลผลิตสินค้าเกษตรฟาร์ม ตำบลหนองแสง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
22. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานผักหวานป่า ตำบลบ้านหวาย อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
23. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านกุดแคน ตำบลดงใหญ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
24. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลหัวเรือ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวสุวิทย์ เคนหงษ์

เบอร์โทรศัพท์ : 089-4366840

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : กิจกรรมเกษตรอื่นๆ (การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)

พื้นที่เป้าหมาย : 500 ไร่ (650 บ่อ)

เกษตรกรเป้าหมาย : 55 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 183 หมู่ที่ 1 ตำบลยางน้อย อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

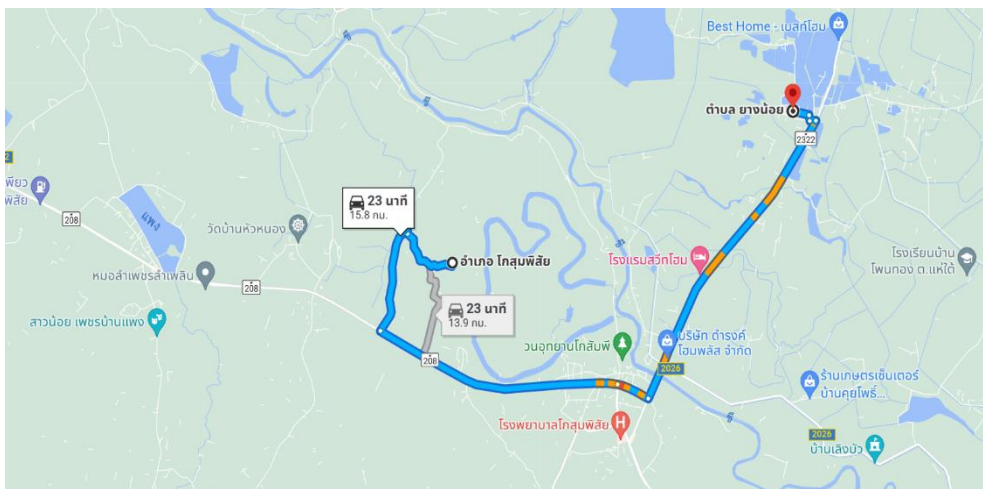
พิกัด : Latitude 16.297269 Longitude 103.105183

X : 298781

Y : 1802804

Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายวีระยุทธ ไชโยราช อายุ 53 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 183 บ้านยางน้อย หมู่ที่ 1 ตำบลยางน้อย อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 094-9010163

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรมีความต้องการเลี้ยงปลาเพื่อประกอบเป็นอาชีพหลัก หรืออาชีพเสริม หรือเพื่อเป็นแหล่งอาหาร มีการเลี้ยงในบ่อปลา หรือในนาข้าว ทำให้ตลาดเพาะจำหน่ายลูกปลายังเติบโตได้เรื่อยๆ ดังนั้นทางศูนย์จึงได้มีการพัฒนาร่วมกับทางกรมประมงพัฒนาทักษะการเรียนรู้ใหม่เพิ่มเติมอยู่ตลอดเวลา

แนวทางการพัฒนา : แนวโน้มทางการตลาดระยะนี้ผู้เลี้ยงปลามีความต้องการเลี้ยงปลาหมอแปลงเพศเป็นตัวเมีย ซึ่งการเลี้ยงจะตัวโตเร็วกว่าตัวผู้ และปัจจุบันนี้กำลังทดลองเพาะขยายปลาตะเพียนนีโอเมล ซึ่งเป็นการเพาะเลี้ยงแบบธรรมชาติให้ได้ปลาตะเพียนตัวเมียเยอะกว่าตัวผู้ นอกจากนี้ยังเลี้ยงง่าย และโตเร็วกว่าตัวผู้ การลดต้นทุนการผลิตโดยการเลี้ยงไรแดงเป็นอาหารธรรมชาติให้แก่ปลาวัยอ่อน และลูกอ๊อด ซึ่งไรแดงเป็นแหล่งโปรตีนสูง ทำให้ลูกปลามีความแข็งแรงเร็วและยังขยายพันธุ์ในบ่อดินได้

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การเพาะเลี้ยงพันธุ์ปลา (ปลาหมอแปลงเพศ)

การนำไปใช้ประโยชน์ : เพาะขยายพันธุ์ปลาให้ตรงตามความต้องการของตลาด ลดต้นทุนการผลิตโดยสร้างแหล่งอาหารธรรมชาติ

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การเพาะและขยายพันธุ์ปลา 3. การเพาะเลี้ยงกบ
2. การเพาะปลาหมอแปลงเพศ 4. การลดต้นทุนการผลิต (การเพาะไรแดงแหล่งอาหารธรรมชาติ)

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การเพาะปลาหมอแปลงเพศ

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การเลี้ยงปลาเนื้อ

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การเพาะเลี้ยงกบ

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การเพาะไรแดง

แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 21 ศูนย์

1. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) บ้านดอนน้อย ตำบลโพรงาม อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
2. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) บ้านหนองผือ ตำบลหนองบัว อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
3. ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านน้ำจ้อย ตำบลเลิงใต้ อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
4. ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านยางสินไชย ตำบลเหล่า อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
5. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงไร่แสนดี ตำบลหัวขวาง อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
6. ศูนย์เศรษฐกิจพอเพียงสวนสไบนาง ตำบลเหล่า อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
7. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปอาหารจากปลา ตำบลแห่ใต้ อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
8. กลุ่มเพาะเลี้ยงพันธุ์ปลา ตำบลยางน้อย อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
9. กลุ่มพืชสมุนไพรบ้านยางเหนือ ตำบลยางน้อย อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
10. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลยางน้อย อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
11. สวนเกษตรผสมผสานบ้านเหล่าโพธิ์ ตำบลหนองกุงสวรรค์ อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
12. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกข้าวบ้านหนองโน ตำบลวังยาว อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
13. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปสมุนไพรบ้านนาล้อม ตำบลหนองเหล็ก อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
14. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรอินทรีย์ตำบลหนองบอน อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
15. สวนเศรษฐกิจพอเพียงบ้านวังโพน ตำบลเขาวไร่ อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
16. ศูนย์เรียนรู้การเพาะเลี้ยงไก่ชน ตำบลเขื่อน อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
17. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลยางท่าแจ้ง อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
18. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลดอนกลาง อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
19. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลหนองกุงสวรรค์ อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
20. ศูนย์เครือข่ายเศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองเหนือ ตำบลแพ่ง อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
21. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหญ้าขาว ตำบลหนองกุงสวรรค์ อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวยุวี ละโพธิ์

เบอร์โทรศัพท์ : 087-8528153

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 15,327 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 1,525 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 65 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองบัวแก้ว อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

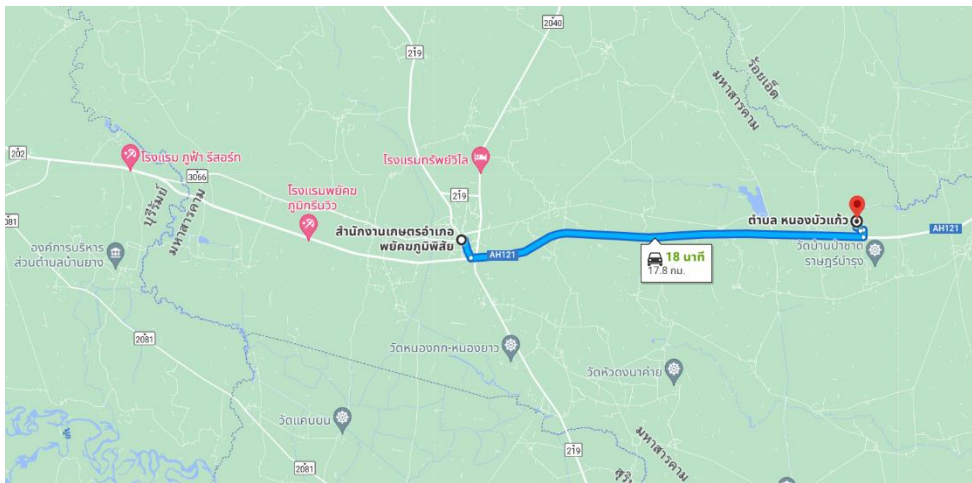
พิกัด : Latitude 15.519040 Longitude 103.346880

X : 322692

Y : 1716420

Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายบุญทอม บุญยรัตน์ อายุ 65 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 65 บ้านแก่น้อย หมู่ที่ 2 ตำบลหนองบัวแก้ว อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 091-8674235

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกข้าวร้อยละ 90 และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S2) ร้อยละ 97 โดยปลูกข้าวหอมมะลิเพื่อแปรรูปและจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ ประสบปัญหาต้นทุนการผลิตข้าวสูง การใช้ ปัจจัยการผลิตสูงและโรงแฉงระบด ไม่มีแหล่งน้ำทำนา อาศัยน้ำฝน ประสบภัยแล้ง ข้าซาก

แนวทางการพัฒนา : ได้นำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและแนวปฏิบัติของทฤษฎีใหม่และการทำการเกษตรแบบผสมผสาน มาเป็นแนวทางการพัฒนาที่นำไปสู่ความสามารถในการพึ่งตนเองในระดับต่าง ๆ อย่างเป็นขั้นเป็นตอน ลดความเสี่ยงเกี่ยวกับความผันแปรของธรรมชาติ อาศัยความพอประมาณและความมีเหตุผล สร้างภูมิคุ้มกันที่ดี มีความรู้ ความเพียร และความอดทน สติ และปัญญา การช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และความสามัคคี เดิมมีการทำนาเป็นรายได้หลักของครัวเรือนปัจจุบันทำไร่นาสวนผสมโดยกิจกรรมที่หลากหลาย แบ่งพื้นที่ 30:30:30:10 ในพื้นที่ของศูนย์เรียนรู้

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

2. การบริหารจัดการพื้นที่

3. การติดตั้งชุดวัดสภาพอากาศ

การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการพื้นที่ มีการแบ่งโซนในการเพาะปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ตามความลาดชันของพื้นที่ มีการปรับปรุงบำรุงดิน การนำเอาปุ๋ยคอก และการปลูกพืชปุ๋ยสด ภายในบริเวณแปลง เช่น ปอเทือง ในการเพิ่มอินทรีย์วัตถุให้ดินและเป็นการเพิ่มไนโตรเจนให้ดินเพื่อลดต้นทุนการผลิต และมีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการทำการเกษตร

- หลักสูตรการเรียนรู้ :**
1. การทำนาข้าวอินทรีย์
 2. การปรับปรุงบำรุงดิน เช่น การทำปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ
 3. การทำปุ๋ยอินทรีย์
 4. การเลี้ยงโคอินทรีย์

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การทำนาข้าวอินทรีย์
ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การปรับปรุงบำรุงดิน เช่น การทำปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ
ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การทำปุ๋ยอินทรีย์
ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การเลี้ยงโคอินทรีย์

แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 20 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวศันสนีย์ เกิดบุญมี

เบอร์โทรศัพท์ : 090-9824260

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

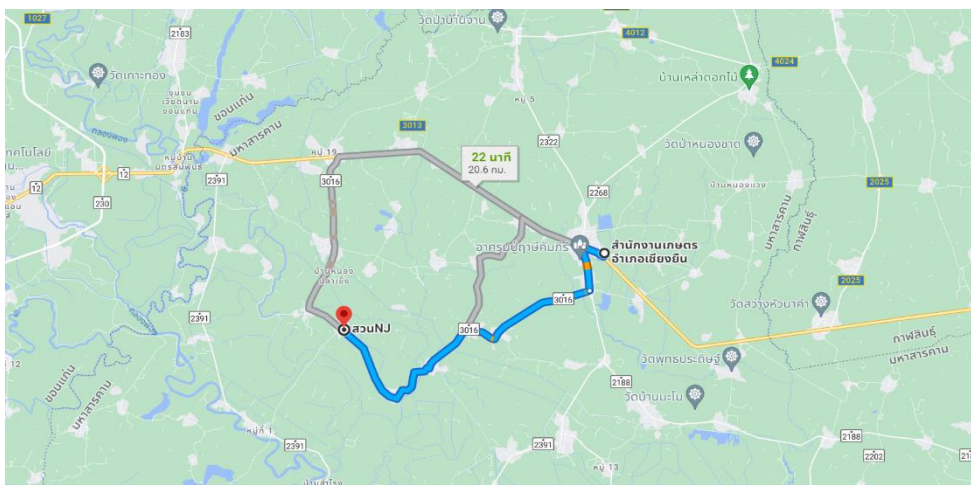
พื้นที่เป้าหมาย : 4 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 10 หมู่ที่ 2 ตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

พิกัด : Latitude 16.3787371 Longitude 103.0055131 X 286976 Y 1811875 Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายวินัย ศรีระหัง อายุ 50 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 10 บ้านหนองบัว หมู่ที่ 2 ตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 086-1599642 089-0991004

สถานการณ์ของพื้นที่ : ผลผลิตออกไม่ทันตามความต้องการ แรงงานไม่เพียงพอ

แนวทางการพัฒนา : เน้นการทำปุ๋ยอินทรีย์จากมูลสัตว์เพื่อช่วยในการลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมีที่มีราคาสูงขึ้น

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การปลูกพืชแบบผสมผสาน

2. การใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการทรัพยากรในพื้นที่อย่างคุ้มค่า

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การปลูกพืชผสมผสาน

2. การขยายพันธุ์พืชโดยไม่อาศัยเพศ

3. การจัดการดินและน้ำ

4. การทำการตลาดออนไลน์

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การขยายพันธุ์พืช

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การปรับปรุงบำรุงดิน

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การลดต้นทุนการผลิต

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การปลูกพืชแบบผสมผสาน



แปลงเรียนรู้ : การทำแปลงผสมผสาน เช่น การปลูกกล้วย อินทผลัม ฝรั่ง ไม้ มะพร้าว น้ำหอม และพืชอื่นๆ



เครือข่ายของ ศพก.หลัก :

1. กลุ่มเลี้ยงจิ้งหรีดบ้านขามเปี้ย ตำบลกู่ทอง อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
2. ศูนย์เรียนรู้การปลูกหม่อนเลี้ยงไหม ตำบลกู่ทอง อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
3. กลุ่มผู้ปลูกข้าวอินทรีย์ครบวงจร บ้านหนองศิริราษฎร์ ตำบลเขียงยืน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
4. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านหนองศิริราษฎร์ ตำบลเขียงยืน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
5. ไร่จามจรี ตำบลดอนเงิน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
6. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสาน ตำบลดอนเงิน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
7. ไร่ภรณ์ชัยพัฒนา ตำบลดอนเงิน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
8. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนบ้านนาทอง ตำบลนาทอง อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
9. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลนาทอง อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
10. ไร่คำแสน ตำบลโพนทอง อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
11. ไร่เจริญสุข ตำบลเสือเต่า อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
12. ไร่สวัสดิ์เซอร์แลนด์ ตำบลเสือเต่า อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
13. สวนศรีวิไลย์ฟาร์ม ตำบลเสือเต่า อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
14. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสาน ตำบลหนองซอน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
15. กลุ่มปลาร้าหมักบ้านหนองล่ำ ตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
16. สวน NJ ฟาร์ม บ้านหนองบัว ตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
17. สวนประทาน ตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวสุพัตรา สารแสน

เบอร์โทรศัพท์ : 087-1586881

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 15 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 200 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 58 หมู่ที่ 4 ตำบลเขวาไร่ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

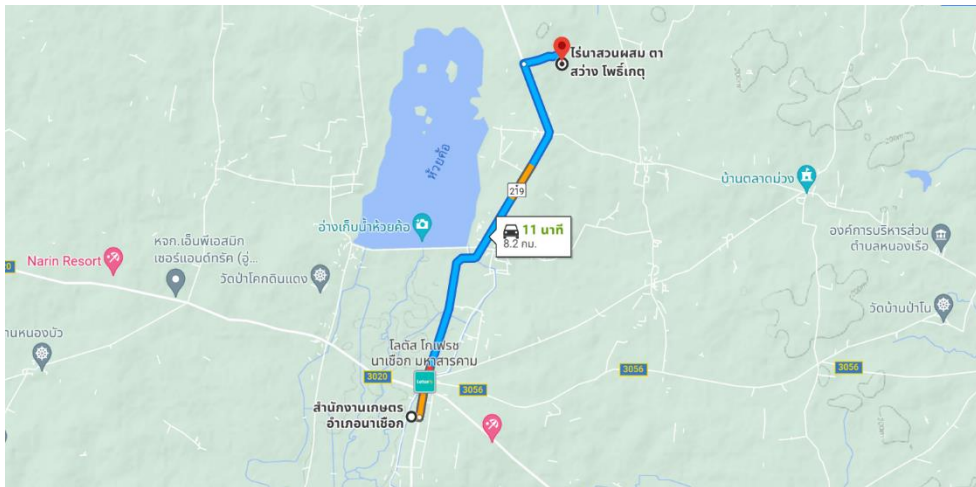
พิกัด : Latitude 15.85466 Longitude 103.0566192

X : 291891

Y : 1753823

Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสว่าง โพธิ์เกตุ อายุ 55 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 58 บ้านดอนกลอย หมู่ที่ 4 ตำบลเขวาไร่ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 089-2759839

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลเขวาไร่ มีอาชีพหลักคือการทำนาประมาณ 80% ของพื้นที่ โดยการปลูกข้าวเพื่อบริโภค และจำหน่าย แต่ก็ประสบปัญหาต้นทุนสูง ราคาผลผลิตตกต่ำ เกษตรกรบางคนจึงหันมาทำการเกษตรแบบผสมผสานเพื่อการอยู่รอดของตัวเอง และเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นดังเช่นที่ นายสว่าง โพธิ์เกตุ ดำเนินการอยู่ขณะนี้

แนวทางการพัฒนา : 1. ใช้เป็นแหล่งเรียนรู้ศึกษาดูงาน 2. ขยายเครือข่ายไปสู่ชุมชนอื่นๆ

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การผลิตเห็ดครบวงจร 2. เกษตรผสมผสาน

การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด บนความหลากหลาย ลดความเสี่ยง

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การผลิตเห็ดครบวงจร

2. การลดต้นทุนการผลิตโดยการทำเกษตรผสมผสาน

3. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การผลิตเห็ดครบวงจร
 ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การลดต้นทุนการผลิตการเกษตรผสมผสาน/
 ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 16 ศูนย์

1. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) บ้านห้วยหิน ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
2. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) บ้านดำรงพัฒนา ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
3. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านหนองแสง ตำบลหนองกุง อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
4. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านดงม่วง ตำบลสำโรง อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
5. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองโน ตำบลปอพาน อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
6. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสาน ตำบลสันป่าตอง อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
7. ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่บ้านหนองแดง ตำบลหนองแดง อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
8. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองเม็ก ตำบลหนองเม็ก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
9. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านค้อม่วง ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
10. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านหนองบึง ตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
11. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านตลาดเหนือ ตำบลหนองเรือ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
12. ศูนย์เรียนรู้แปลงใหญ่ไม้ผล บ้านดอนกลอย ตำบลเขวาไร่ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
13. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านห้วยใหม่ ตำบลเขวาไร่ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
14. ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน บ้านขี้เหล็ก ตำบลสำโรง อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
15. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านดอนกลอย ตำบลเขวาไร่ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
16. ศูนย์เรียนรู้ด้านการผลิตข้าว บ้านห้วยดง ตำบลสำโรง อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายวิจิต พิเมย

เบอร์โทรศัพท์ : 088-5944685

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอนาตุ้ม จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอนาตุ้ม จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 300 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 35 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 44 หมู่ที่ 7 ตำบลดงบัง อำเภอนาตุ้ม จังหวัดมหาสารคาม

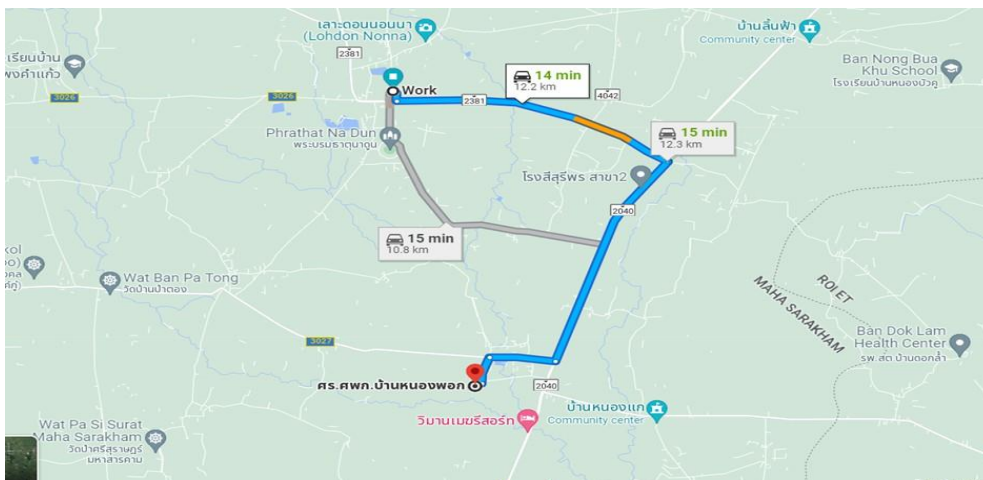
พิกัด : Latitude 15.65555504 Longitude 103.24119654

X : 311478

Y : 1731616

Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอริภัทร ศรีวิเศษ อายุ 46 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 44 บ้านหนองพอก หมู่ที่ 7 ตำบลดงบัง อำเภอนาตุ้ม จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 065-1210225

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลดงบัง ปลูกข้าวเป็นอาชีพหลักเพื่อบริโภคในครัวเรือนและจำหน่ายในส่วนที่เหลือ แต่ประสบปัญหาการขาดแคลนเมล็ดพันธุ์ข้าวที่มีคุณภาพ พื้นที่บางส่วนมีสภาพดินเป็นดินเฝียดทำให้ผลผลิตที่ได้ไม่มีคุณภาพ มีการใช้ปัจจัยการผลิตสูง โรคและแมลงระบาดในพื้นที่ นอกจากนี้ในฤดูกาลผลิต ปี 2565 ยังประสบปัญหาอุทกภัย

- แนวทางการพัฒนา :
1. ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้ได้คุณภาพ
 2. ลดต้นทุนการผลิตข้าวและใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตข้าว
 3. ปรับปรุงดินให้เหมาะสมกับการปลูกข้าว

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวที่มีคุณภาพ และสามารถผลิตอาหารโคขุนได้เองเพื่อลดต้นทุนการเลี้ยงโคขุนในพื้นที่และจำหน่ายให้กับเครือข่ายทั้งภายในและภายนอกพื้นที่

การนำไปใช้ประโยชน์ : การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวที่คุณภาพทำให้ได้ผลผลิตต่อไร่สูง ลดพันธุ์ปน การผลิตอาหารโคคุณภาพสูงใช้เองและจำหน่ายเครือข่ายในพื้นที่ใกล้เคียง

- หลักสูตรการเรียนรู้ :**
1. หลักการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
 2. โรคและแมลงศัตรูข้าว
 3. เศรษฐกิจพอเพียง
 4. เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน
 5. การจัดทำบัญชีครัวเรือน
 6. การปรับปรุงบำรุงดิน
 7. การเลี้ยงโคขุน

- ฐานการเรียนรู้ :**
- ฐานการเรียนรู้ที่ 1 : การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
 - ฐานการเรียนรู้ที่ 2 : ฐานเศรษฐกิจพอเพียง
 - ฐานการเรียนรู้ที่ 3 : การเลี้ยงโคขุน
 - ฐานการเรียนรู้ที่ 4 : การปรับปรุงบำรุงดิน

แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 16 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวปุกฤษ์ศรี บุดรจง

เบอร์โทรศัพท์ : 083-4599656

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 90,993 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 6,793 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 70 หมู่ที่ 10 ตำบลนาภู อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม

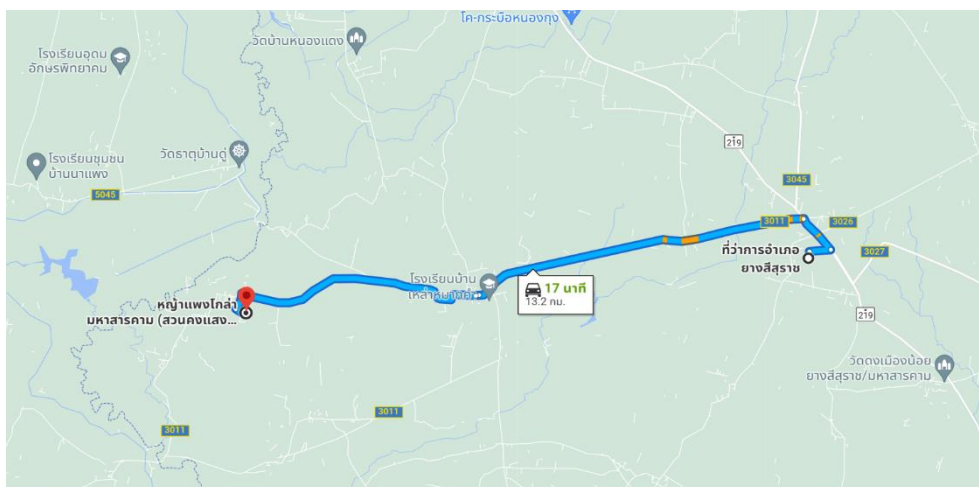
พิกัด : Latitude 15.6742576124809 Longitude 103.0052368893

X : 285970

Y : 1733928

Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายพีรพล คงแสง อายุ 45 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 70 บ้านป่าโพธิ์ หมู่ที่ 10 ตำบลนาภู อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 090-232189

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลนาภู ส่วนใหญ่ปลูกข้าว ร้อยละ 90 การปลูกข้าวของเกษตรกรส่วนใหญ่ในพื้นที่ประสบปัญหาการขาดผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนสูง กำไรสุทธิต่ำ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ไม่ค่อยเหมาะสมในการปลูกข้าว แต่เกษตรกรสามารถปรับปรุงพื้นที่นาร่วมกับการปรับปรุงบำรุงดินให้เหมาะสม จนสามารถปลูกข้าวได้ และเกษตรกรได้มีการปรับเปลี่ยนที่เพื่อปลูกพืชแบบผสมผสาน และมีความตั้งใจที่จะพัฒนาคุณภาพและผลผลิตข้าวให้สูงขึ้น

แนวทางการพัฒนา : สำนักงานเกษตรอำเภอยางสีสุราช ได้จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร การทำการเกษตรแบบผสมผสาน เกษตรทฤษฎีใหม่ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้เกษตรกรในพื้นที่สามารถนำไปปรับใช้ให้เข้ากับพื้นที่ของตนเองซึ่งได้ดำเนินการในหลายกิจกรรม เช่น ข้าว พืช ประมง ปศุสัตว์ โดยได้จัดตั้งศูนย์ที่ ตำบลนาภู ซึ่งศูนย์ดังกล่าว เกษตรกรสามารถถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต แบบผสมผสานจนเป็นตัวอย่างการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรม การปลูก พืช เลี้ยงสัตว์ ประมง ภายในแปลงเรียนรู้ได้

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เป็นต้นแบบในการเรียนรู้ของชุมชนในการผลิตสินค้าเกษตร แบบผสมผสาน เช่น (การผลิตพืช (ข้าว พืชผัก ไม้ผล ไม้ยืนต้น) การผลิตสัตว์ (โค ไก่ไข่ ไก่พื้นเมือง เป็ดไข่ เป็ดเนื้อ) ด้านการประมง (ปลานิล ตะเพียน ดุก) ที่สอดคล้องกับบริบทของชุมชน และเกษตรกรสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองได้

การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด มีกิจกรรมหลากหลายเพื่อลดความเสี่ยง

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. เกษตรทฤษฎีใหม่ เศรษฐกิจพอเพียง ไร่นาสวนผสม

2. การลดต้นทุนการผลิตข้าว
3. การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐาน
4. บัญชีครัวเรือน
5. การปรับปรุงดินตรวจวิเคราะห์ดิน
6. การป้องกันกำจัดศัตรูพืช การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา
7. การเลี้ยงสัตว์ (โค ไก่ เป็ด) การปลูกหญ้าแพงโกลา

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 ด้านปศุสัตว์ การเลี้ยงโค การเลี้ยงไก่ไข่ ไก่พื้นเมือง เป็ดไข่ เป็ดเนื้อ เพื่อจำหน่ายและ เป็นแหล่งอาหารโปรตีนและสร้างรายได้ และสามารถถ่ายทอดความรู้และมีเครือข่ายในการผลิตในพื้นที่

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การเลี้ยงปลาในบ่อดิน การเลี้ยงปลามี ปลา 2 ชนิด คือ ปลากินพืช กับปลากินเนื้อ ซึ่งในบ่อดินพื้นที่ 2 ไร่ ได้เลี้ยงปลากินพืช คือปลานิล และปลาดุกเพียง ส่วนปลาเนื้อจะเลี้ยงปลาตูกในร่องสวน ในกิจกรรมการเลี้ยงปลา สามารถสร้างรายได้และเป็นแหล่งโปรตีน

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การปลูกหญ้าแพงโกลา การปลูกหญ้าแพงโกลาเป็นแหล่งโปรตีนที่ดีให้กับโค กระบือ เป็นการลดต้นทุนให้กับเกษตรกรที่เลี้ยง โค กระบือ และนอกจากนั้นยังเป็นการสร้างรายได้เป็นรายวัน ให้กับเกษตรกร โดยไม่ต้องลงทุนเพิ่มเนื่องจากปลูกครั้งเดียวและบริหารจัดการเรื่องน้ำและดูแลรักษาสามารถสร้างรายได้ให้ตลอดทั้งปี

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การผลิตข้าว GAP โดยใช้ปุ๋ยคอก ลดต้นทุนโดยไม่ใช้ปุ๋ยเคมี เพื่อความปลอดภัยให้กับเกษตรกร ผู้ผลิตและผู้บริโภค นอกจากนี้ สร้างมูลค่าให้กับผลผลิต สร้างมาตรฐานสินค้าเกษตร เกิดการรวมกลุ่มเกษตรกร มีเครือข่ายสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร

ฐานการเรียนรู้ที่ 5 การปรับปรุงบำรุงดิน การทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก การปลูกปอเทือง เพื่อเป็นการลดต้นทุนจากการใช้ปุ๋ย เป็นการปรับสภาพดินให้เกิดความอุดมสมบูรณ์



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 18 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายมั่นคง หงส์สิงห์

เบอร์โทรศัพท์ : 095-4904472

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอกุตุรงค์ จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอกุตุรงค์ จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 95,449 ไร่

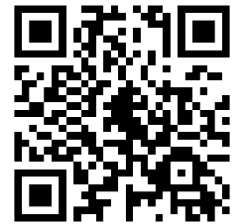
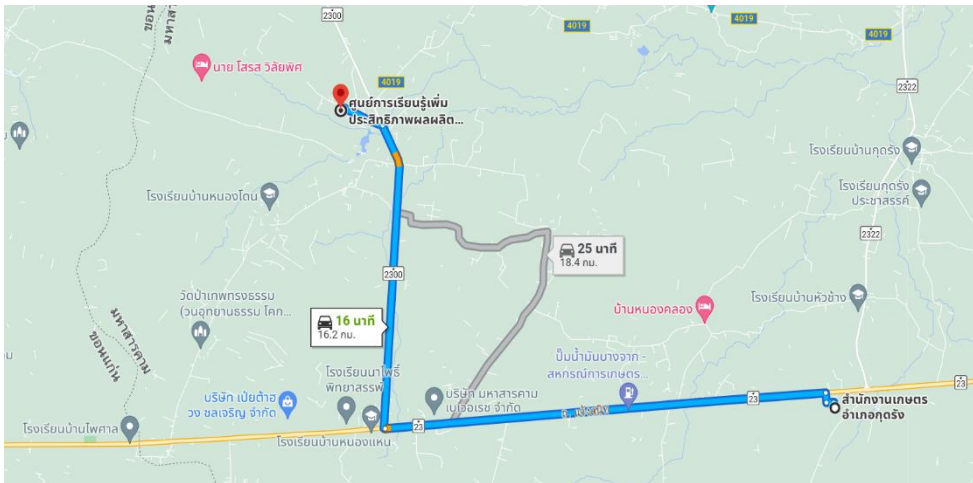
เกษตรกรเป้าหมาย : 6,272 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 1 หมู่ที่ 14 ตำบลนาโพธิ์ อำเภอกุตุรงค์ จังหวัดมหาสารคาม

พิกัด : Latitude 16.10090 Longitude 102.90041

X : 275432 Y : 1781238 Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายเสาร์ มาดชดา อายุ 58 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 1 บ้านโนนถาวร หมู่ที่ 14 ตำบลนาโพธิ์ อำเภอกุตุรงค์ จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 063-0315589

สถานการณ์ของพื้นที่ : ภูมิประเทศเป็นที่ราบสูง ลอนลูกคลื่น สภาพดินเป็นดินทรายส่วนใหญ่ความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำมาก อาชีพหลักเกษตรกรในพื้นที่คือ ทำนา ทำไร่อ้อยโรงงานและทำไร่มันสำปะหลัง เป็นหลัก เกษตรกรใช้ประโยชน์จากที่ดินเป็นเวลานาน ขาดการเอาใจใส่ในการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ให้ดิน ทำให้ผลผลิตต่อไร่ต่ำ ผลผลิตไม่ได้คุณภาพ โรคแมลงศัตรูระบาดและภัยธรรมชาติต่าง ๆ ทำให้ได้ปริมาณผลผลิตเท่าเดิมหรือน้อยลง แต่ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น เกษตรกรสูญเสียรายได้ ส่งผลให้เกิดหนี้สิน ซึ่งเป็นปัญหาหลักของเกษตรกรในปัจจุบัน โดยที่ผ่านมาจะเป็นการแก้ไขปัญหาที่ปลายน้ำโดยให้ความช่วยเหลือในด้านราคาผลผลิตเป็นส่วนใหญ่ และขาดการแก้ไขปัญหาในระยะยาว ทำให้ต้องมีการปรับเปลี่ยนวิธีการใหม่ โดยเพิ่มความอุดมสมบูรณ์แก่ดิน ซึ่งเป็นปัจจัยพื้นฐานการผลิต การทำการเกษตรแบบผสมผสานเพื่อลดความเสี่ยงด้านราคาและการระบาดของโรคแมลง ของผลิตผลทางการเกษตร

แนวทางการพัฒนา : หาแนวทางการลดความเสี่ยงของเกษตรกร นำเกษตรกรในพื้นที่และชุมชนใกล้เคียง นำมาศึกษาการทำเกษตรแบบผสมผสาน ในพื้นที่ เพื่อเพิ่มศักยภาพของพื้นที่อย่างแท้จริง และให้เป็นแหล่งเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรในท้องถิ่น โดยเดิมเป็นศูนย์เรียนรู้ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงอยู่แล้ว ซึ่งต้องการจะปรับเปลี่ยนเป็นการจัดตั้งเป็นศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรใหม่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การเกษตรผสมผสานตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

การนำไปใช้ประโยชน์ : สามารถเป็นจุดเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตรให้แก่เกษตรกรและบุคคลทั่วไปที่สนใจในการนำไปใช้ประโยชน์ได้

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การนำแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการดำเนินชีวิตและการทำการเกษตร

2. การผลิตแปลงหญ้าเพื่อการปศุสัตว์

3. การปลูกพืชผักสวนครัว

4. การปลูกพืชไม้ผลให้เหมาะสมกับพื้นที่

5. ทำสมุนไพรมะเร็งจากพืชสมุนไพร

6. การทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

7. การเลี้ยงปลาบ่อดิน

8. การสกัดน้ำส้มควันไม้จากการเผาถ่าน

9. การทำการเกษตรแบบผสมผสานตามแนวเกษตรทฤษฎีใหม่

10. การทำบัญชีครัวเรือน

11. การเลี้ยงโค กระบือ และแพะ

12. การเพาะเห็ด

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยน้ำชีวภาพ เพื่อเป็นแนวทางการลดต้นทุนการผลิตพืชของเกษตรกร และนำเกษตรกรทำการผลิตพืชที่ปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การไถกลบตอซัง เพื่อเป็นแนวทางการลดต้นทุนการผลิตพืชของเกษตรกร และลดการใช้ปุ๋ยเคมี ช่วยให้ลดต้นทุนการผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การเลี้ยงโคกระบือแบบเกษตรธรรมชาติ- เพื่อสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร เป็นอาชีพรองหลังจากฤดูทำการเกษตร

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การเพาะเห็ดและพืชผักสมุนไพร เพื่อสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร เป็นอาชีพรองหลังจากฤดูทำการเกษตร

ฐานการเรียนรู้ที่ 5 การสร้างรายได้จากการประมง เพื่อเป็นแนวทางการเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และลดรายจ่ายในครัวเรือน



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 20 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายสัญญา จันทร์สี

เบอร์โทรศัพท์ : 062-3439459

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 4 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 271 หมู่ที่ 11 ตำบลชื่นชม อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม

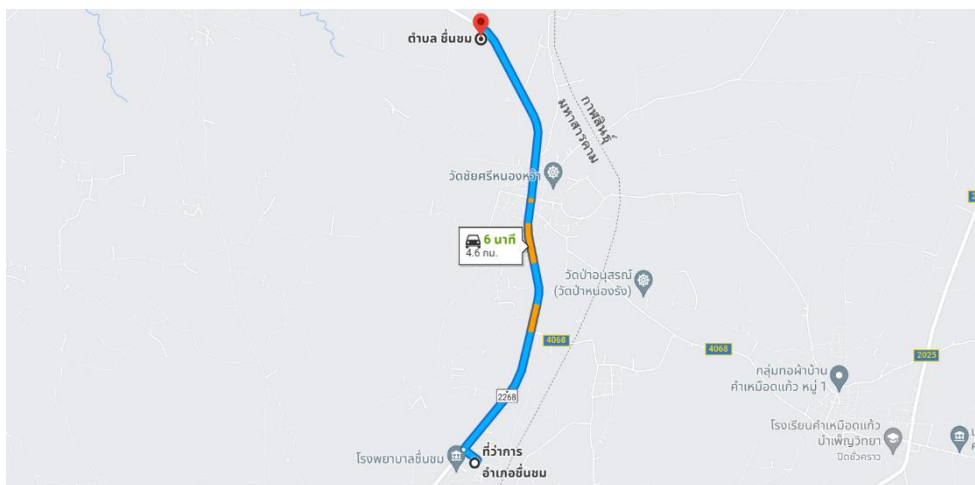
พิกัด : Latitude 16.567765 Longitude 103.17291889

X : 305056

Y : 1832635

Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายประจวบ เหล่ารอด อายุ 53 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 271 บ้านเจริญสุข หมู่ที่ 11 ตำบลชื่นชม อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 084-0198837

สถานการณ์ของพื้นที่ : สินค้าด้านการเกษตรหลักในอำเภอชื่นชมประกอบด้วย ข้าว อ้อยโรงงาน มันสำปะหลัง และพืชผัก เกษตรกรส่วนใหญ่มีรายได้หลักจากการทำไร่อ้อย ไร่มันสำปะหลัง ส่วนข้าวจะปลูกเพื่อบริโภคในครัวเรือน การทำเกษตรผสมผสาน ปลูกพืชผักไว้บริโภค และจำหน่ายเป็นอาชีพเสริม จึงเป็นแนวทางลดการทำเกษตรแบบเชิงเดี่ยวเพื่อลดความเสี่ยงและเพิ่มความมั่นคงทางด้านอาหารและความมั่นคงทางเศรษฐกิจของครัวเรือน

แนวทางการพัฒนา : เป็นแหล่งเรียนรู้การวางแผนการผลิต และการใช้เทคโนโลยีการเกษตรเหมาะสมกับสภาพพื้นที่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การปรับปรุงบำรุงดินให้เหมาะสมกับการปลูกพืช

2. การปลูกข้าวโพดฝักสด

3. การปลูกมะเขือ

4. การปลูกมะละกอ

5. การปลูกพริกชี้ฟ้า

การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การปรับปรุงบำรุงดินให้เหมาะสมกับการปลูกพืช

2. การทำสาวมะเขือ

3. การปลูกมะละกอ

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การปรับปรุงบำรุงดินให้เหมาะสมกับการปลูกพืช

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การปลูกข้าวโพดฝักสด

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การปลูกมะละกอ



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 10 ศูนย์

1. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านเจริญสุข ตำบลชื่นชม อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
2. เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านชื่นชม ตำบลชื่นชม อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
3. กลุ่มปลูกผักปลอดภัยบ้านจอมศรี ตำบลชื่นชม อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
4. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านกุดปลาตุก ตำบลกุดปลาตุก อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
5. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองคู ตำบลเหล่าดอกไม้ อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
6. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านโคกอินทนิล ตำบลหนองกง อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
7. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านหนองผักแว่น ตำบลเหล่าดอกไม้ อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
8. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านดอนนา ตำบลชื่นชม อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
9. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกง อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
10. ศูนย์เรียนรู้การปลูกผักปลอดภัยบ้านน้ำจั้น ตำบลชื่นชม อำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางระเบียบ นาไชยเวศน์

เบอร์โทรศัพท์ : 083-2875452

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

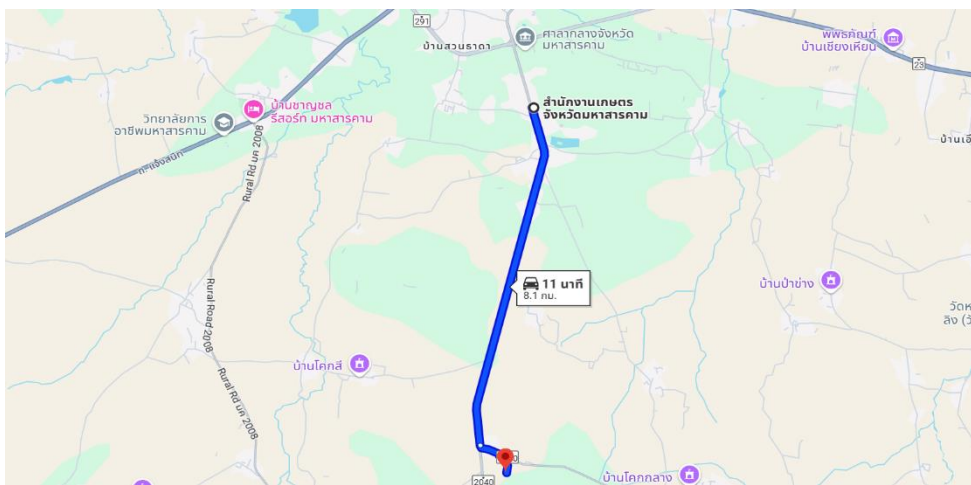
พื้นที่เป้าหมาย : 4.5 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 219 หมู่ที่ 6 ตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

พิกัด : Latitude 16.07760139 Longitude 103.30154607 X 318367 Y 1778268 Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายธีรศักดิ์ ภาสงค์ อายุ 64 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 216 บ้านหนองปลิง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 089-9444729

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ จำนวน 14 ไร่ 2 งาน เป็นพื้นที่ป่าขนาดเล็กอยู่สลับกับพื้นที่ทำการเกษตร ได้ถูกแบ่งสัดส่วนพื้นที่ป่าไม้ธรรมชาติ ป่าประดู่ สระน้ำ ปลูกไม้ผลและพื้นที่นาข้าว มีกิจกรรมการเกษตรที่หลากหลาย เช่น เลี้ยงปลา เลี้ยงกบ ปลูกพุดชา มะพร้าว น้ำหอม พืชผัก เป็นต้น

แนวทางการพัฒนา : ศพก. มีแนวทางการพัฒนาฐานเรียนรู้แต่ละด้าน เพื่อให้มีความพร้อมในการถ่ายทอดเทคโนโลยี และเป็นแหล่งเรียนรู้ให้เกษตรกรในพื้นที่ ผู้ที่สนใจ สามารถเข้ามาเรียนรู้และศึกษาค้นคว้าความรู้ เพื่อนำไปปรับใช้ให้เข้ากับพื้นที่ของตนเองได้ ซึ่งแนวทางการพัฒนาดำเนินการกิจกรรม ดังนี้

1. แปลงสมุนไพร เพื่อเป็นฐานเรียนรู้ด้านสมุนไพร
2. ข้าวอินทรีย์
3. แปลงไม้ผล (สวนพุทรา มะพร้าว น้ำหอม)
4. การพัฒนาฐานเรียนรู้ด้านประมง เช่น ปลา กบ
5. การสร้างอาคารและสถานที่ให้มีความพร้อมในการรองรับการอบรม

รวมทั้งการพัฒนาผลผลิตให้ได้มาตรฐาน GAP และปรับปรุงภูมิทัศน์ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรต่อไป

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การจัดการพื้นที่ตามลักษณะทางกายภาพของพื้นที่ 2. การขยายพันธุ์พืช

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 263,811 ไร่

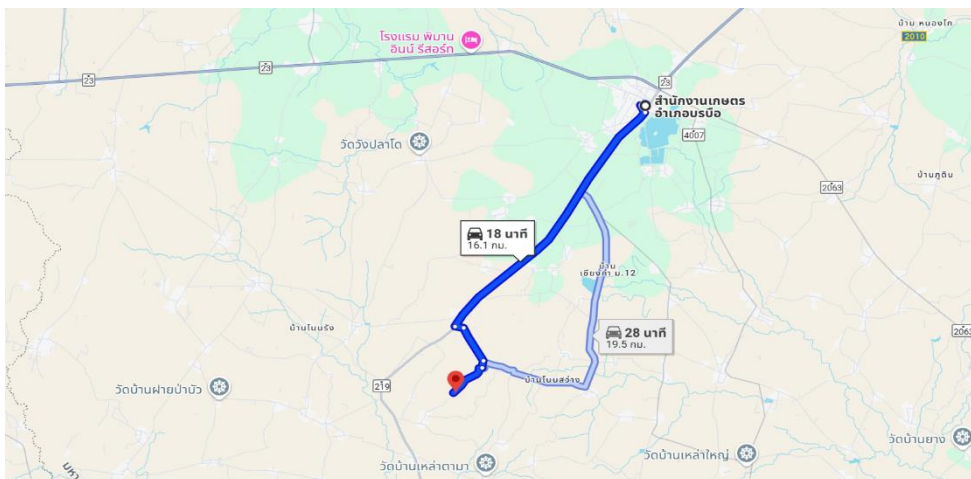
เกษตรกรเป้าหมาย : 21,135 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 112 หมู่ที่ 12 ตำบลโนนแดง อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

พิกัด : Latitude 15.935429 Longitude 103.054472

X 291744 Y 1762764 Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายชูศักดิ์ ศรีคลัง อายุ 54 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 112 บ้านอุดมศิลป์ หมู่ที่ 12 ตำบลโนนแดง อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 080-7600922

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ ตำบลหนองโนนแดง ส่วนใหญ่ ปลูกข้าวร้อยละ 75 และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่เหมาะสมกับการปลูกข้าวปานกลาง (S2) ร้อยละ 60 โดยมีการปลูกข้าวเพื่อบริโภคและจำหน่ายแต่ประสบปัญหาผลผลิตต่อไร่ต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง และภัยแล้ง

แนวทางการพัฒนา : การเพิ่มผลผลิตข้าว ซึ่งเกษตรกรเดิมมีผลผลิตเฉลี่ย 360 กิโลกรัมต่อไร่ มีเป้าหมายที่จะพัฒนาเพิ่มขึ้นเป็น 460 กิโลกรัมต่อไร่ โดยมีแนวทางการพัฒนา ดังนี้

1. ลดต้นทุนการผลิตข้าวโดยการปรับปรุงบำรุงดิน โดยการปลูกปอเทือง
2. ลดการใช้ปุ๋ยเคมี การใช้น้ำหมักชีวภาพ
3. ใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
4. การผลิตเมล็ดพันธุ์ใช้เอง
5. ผลผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย พึ่งพาปัจจัยการผลิตต่าง ๆ จากภายนอกให้น้อยที่สุด โดยมีเป้าหมายให้

เกษตรกรสามารถผลิตปัจจัยการผลิตนำมาใช้เอง สร้างรายได้เพิ่มขึ้น

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การผลิตปุ๋ยสั่งตัด 2. การทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม

การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สำหรับการเพาะปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ประมง มีการปรับปรุงบำรุงดิน การทำน้ำหมักชีวภาพ การนำเอาปุ๋ยสด และการปลูกพืชปุ๋ยสดภายในบริเวณแปลง เช่น ปอเทือง เพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดิน และการเพิ่มไนโตรเจนในดิน ลดต้นทุนการผลิต การใช้ปุ๋ยตาม ค่าวิเคราะห์ดิน และมีการนำเทคโนโลยี และนวัตกรรมต่างๆ มาใช้ในการทำการเกษตร

- หลักสูตรการเรียนรู้ :**
- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรผสมผสาน | 8. การป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน |
| 2. เกษตรทฤษฎีใหม่ | 9. การบริหารจัดการน้ำ |
| 3. การผลิตและการใช้น้ำหมักชีวภาพ | 10. การบริหารจัดการกลุ่ม |
| 4. บัญชีต้นทุนอาชีพ | 11. การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย(GAP) |
| 5. การลดต้นทุนการผลิต | 12. การทำและใช้น้ำส้มควันไม้ |
| 6. การเพิ่มผลผลิตและการพัฒนาคุณภาพผลผลิต | 13. การจัดทำแผนการผลิต |
| 7. การเตรียมดิน/ปรับปรุงบำรุงดิน | 14. การตลาด |

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การผลิตน้ำอ้อยคั้นสดและการแปรรูปน้ำอ้อย

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การเพาะเห็ด

แปลงเรียนรู้ : การปลูกผักปลอดภัย การผลิตสารชีวภัณฑ์



เครือข่ายของ ศพก.หลัก :

1. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชนบ้านหนองตูป ตำบลหนองโก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
2. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านพงสว่าง ตำบลหนองสิม อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
3. ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสมบ้านพงสว่าง ตำบลหนองสิม อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
4. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนบ้านโนนสว่าง ตำบลโนนแดง อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
5. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านไสภภารา ตำบลหนองคูขาด อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
6. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านห้วยทราย ตำบลโนนราษี อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
7. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลหนองม่วง อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
8. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านแดงใหม่ ตำบลยาง อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
9. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านเป่า ตำบลก่ำพี้ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
10. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองแก ตำบลหนองจิก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
11. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลวังไชย อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
12. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลบ่อใหญ่ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
13. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านโคกกลาง ตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

14. ศูนย์ข่าวชุมชนบ้านหนองแวง ตำบลบัวมาศ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
15. ศูนย์ข่าวชุมชนบ้านกำพี้ ตำบลกำพี้ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
16. ศูนย์ข่าวชุมชนบ้านโนนทอง ตำบลวังใหม่ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
17. ศูนย์เรียนรู้ร่มมะม่วง ตำบลบ่อใหญ่ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
18. ศูนย์เกษตรเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพันธุ์พืช ตำบลวังไชย อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
19. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านโนนทอง ตำบลโนนแดง อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
20. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านโนนทอง ตำบลโนนแดง อำเภอบรบือ จังหวัด มหาสารคาม
21. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านดอนจัว ตำบลดอนจัว อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
22. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านหนองโก ตำบลหนองโก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
23. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านโนนเกษตร ตำบลวังไชย อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
24. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านอุดมศิลป์ ตำบลโนนแดง อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
25. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านสว่าง ตำบลหนองจิก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
26. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านแสง ตำบลดอนจัว อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
27. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านน้ำผึ้ง ตำบลหนองม่วง อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
28. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านยางใหม่ ตำบลยาง อำเภอบรบือ จังหวัด มหาสารคาม
29. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านดอนจัว ตำบลดอนจัว อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
30. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านหนองโก ตำบลหนองโก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
31. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านพงโพด ตำบลหนองสิม อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
32. ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสมบ้านหนองโก ตำบลหนองโก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
33. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านหนองตูป ตำบลหนองโก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
34. ศูนย์เรียนรู้ผักอินทรีย์บ้านหนองโก ตำบลหนองโก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายจักรชัย ตันทศิศิลป์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
เบอร์โทรศัพท์ : 097-3050896

ข้อมูล ณ วันที่ 13 ธันวาคม 2567

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอแกลง จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอแกลง จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 40 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 10 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 11 หมู่ที่ 8 ตำบลแกลง อำเภอแกลง จังหวัดมหาสารคาม

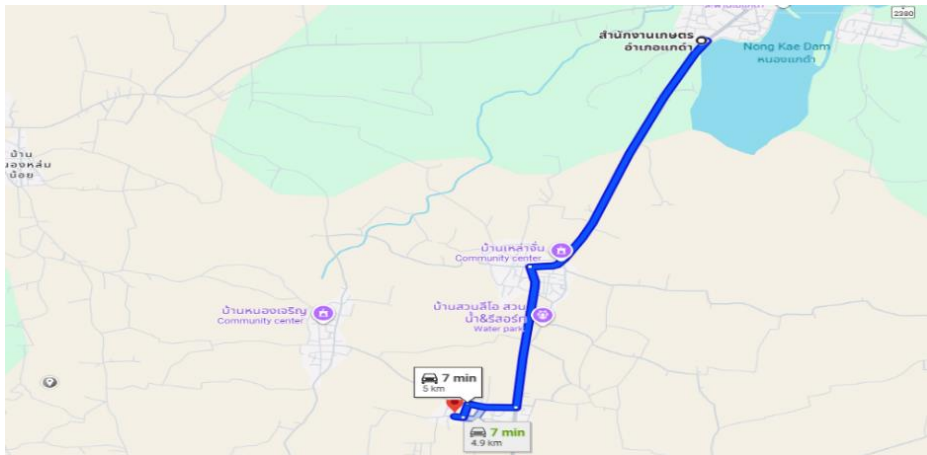
พิกัด : Latitude : 15.9863834 Longitude : 103.3671937

X : 325271

Y : 1768114

Zone : 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก.



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายประเสริฐ ไชยสงค์ อายุ 54 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 11 บ้านนาภู หมู่ที่ 8 ตำบลแกลง อำเภอแกลง จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 091-4279644

สถานการณ์ของพื้นที่ : ข้าว ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ทำเกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์

แนวทางการพัฒนา : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรบ้านนาภู เป็นศูนย์ข้าวชุมชน ศูนย์เรียนรู้และผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีของจังหวัดมหาสารคาม ในพื้นที่จำนวน 40 ไร่ ทั้งนี้นอกจากปลูกข้าว ก็ยังขุดบ่อน้ำ เลี้ยงโค และ ทำเกษตรผสมผสาน ตามแนวทางของเกษตรทฤษฎีใหม่ โดยกิจกรรมในพื้นที่จะต้องมีการสร้างประโยชน์เกื้อกูลอาศัยกัน เพื่อเป็นรายได้ในครอบครัว ผลิตสินค้าเพื่อลดต้นทุน และจำหน่ายเพื่อเลี้ยงชีพ ทำให้เกษตรกรไม่มีหนี้สิน และมีรายได้มั่นคงยั่งยืน

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว

2. การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

การนำไปใช้ประโยชน์ : การจัดสรรพื้นที่ตามแนวเกษตรทฤษฎีใหม่ ตามแนวทางพระราชดำริ แบ่งพื้นที่ออกเป็นที่อยู่อาศัย ขุดบ่อ และทำเกษตรกรรม

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

2. การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

ฐานเรียนรู้ : ฐานเรียนรู้ที่ 1 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

ฐานเรียนรู้ที่ 2 การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

ฐานเรียนรู้ที่ 3 การทำเกษตรธรรมชาติ

แปลงเรียนรู้ : การทำแปลงทดสอบเมล็ดพันธุ์ข้าว ข้าวปลอดสารเคมี



เครือข่ายของ ศพก.หลัก :

1. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน ตำบลหนองกุ้ง อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
2. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
3. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลมิตรภาพ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
4. ศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงไก่วง ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
5. ศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงโคเนื้อ ตำบลวังแสง อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
6. ศูนย์เรียนรู้การผลิตข้าวอินทรีย์ ตำบลวังแสง อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
7. ศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน ตำบลมิตรภาพ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
8. ศูนย์เรียนรู้การผลิตไม้ผล (ฝรั่งกิมจู) ตำบลหนองกุ้ง อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
9. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านเหล่าจั่น ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
10. กลุ่มจักสานบ้านนาฏ ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
11. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านหนองแต้ ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
12. ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่บ้านโนนเขวา ตำบลวังแสง อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
13. วิสาหกิจชุมชนเกษตรวิถีเชิงท่องเที่ยวทุ่งนาทอง ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม
14. ศูนย์เรียนรู้นาแปลงใหญ่บ้านโนนสีดา ตำบลแกดำ อำเภอแกดำ จังหวัดมหาสารคาม

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นายวิเศษ สิทธิเชื้อ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 087-9455599

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มกราคม 2569

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 12 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 11,218 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 98 หมู่ที่ 7 ตำบลขามเฒ่าพัฒนา อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

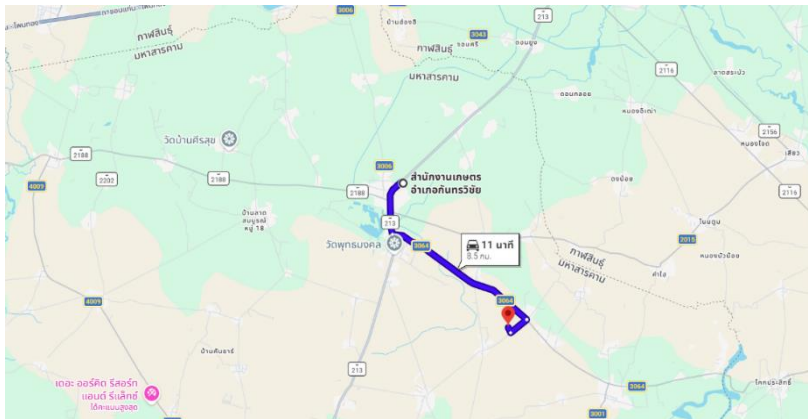
พิกัด : Latitude : 16.286523 Longitude : 103.33641

X : 322245

Y : 1801353

Zone : 48

แผนที่ที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก.



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางสาวละออง ภูจวง อายุ 43 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 71 บ้านน้ำใส หมู่ที่ 16 ตำบลขามเฒ่าพัฒนา อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

เบอร์โทรศัพท์ : 087-1456552

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลศรีสุข ส่วนใหญ่ปลูกข้าวร้อยละ 95 ของพื้นที่ และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าวอยู่ในระดับปานกลาง จนถึง ไม่มีความเหมาะสม

1. ผลผลิตมีคุณภาพไม่ได้มาตรฐาน
2. ต้นทุนในการผลิตสูง
3. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์
4. โรคแมลงระบาด
5. ราคาผลผลิตตกต่ำ

แนวทางการพัฒนา : 1. การผลิตการเกษตรตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่เพื่อลดความเสี่ยงด้านราคา บริหารจัดการพื้นที่การเกษตร

2. ลดต้นทุนการผลิตและผลิตสินค้าให้มีคุณภาพและได้มาตรฐาน
3. สร้างมูลค่าด้านพันธุกรรมพืชและแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

2. การขยายพันธุ์พืช

3. การผลิตพืชให้ได้มาตรฐาน GAP

การนำไปใช้ประโยชน์ : การทำกิจกรรมหลากหลายตามฤดูกาล สร้างรายได้หลายทางด้วยหลักตลาดนำการผลิต

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

2. การปลูกผักตามฤดูกาล

3. การขยายพันธุ์พืช

ฐานเรียนรู้ : ฐานเรียนรู้ที่ 1 การทำเกษตรทฤษฎีใหม่



ฐานเรียนรู้ที่ 2 การปลูกผักตามฤดูกาล



ฐานเรียนรู้ที่ 3 การขยายพันธุ์พืช



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก.หลัก :

1. ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านเขียบ/แปลงใหญ่ข้าวบ้านเขียบ ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
2. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านกุดร่อง ตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
3. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านดอนมัน ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
4. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านดอนแดง ตำบลศรีสุข อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
5. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านนาสีนวน ตำบลนาสีนวน อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
6. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านส้มโฮง ตำบลเขวาใหญ่ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
7. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านดอนยม ตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
8. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านสมศรี ตำบลโคกพระ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
9. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนบ้านหนองไร่ ตำบลโคกพระ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
10. ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่บ้านคอกม้า ตำบลโคกพระ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม
11. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านดอนมัน ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

12. ศูนย์เรียนรู้การผลิตเห็ดครบวงจรบ้านน้ำใส ตำบลขามเฒ่าพัฒนา อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

13. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านชีเหล็ก ตำบลกุด้ไต้จ้อ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

14. ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านลาดพัฒนา ตำบลศรีสุข อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

15. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านมะค่า ตำบลมะค่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

16. แปลงใหญ่ผักบ้านโคกก่อง ตำบลคันธารราษฎร์ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

17. ศูนย์เรียนรู้ไร่นาสวนผสมบ้านลุ่มพุก ตำบลโคกพระ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

18. ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านแสนสุข ตำบลนาสีนวน อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

19. สวนเกษตรเพชรมงคล ตำบลศรีสุข อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นายอภินันท์ โนนทอง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 087-2563649

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มกราคม 2569