

อำนาจเจริญ

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

สินค้าหลัก : พืชผัก

พื้นที่เป้าหมาย : 329,198 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 25,025 ราย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 189 หมู่ที่ 5 บ้านหนองเม็ก ตำบลคึมใหญ่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

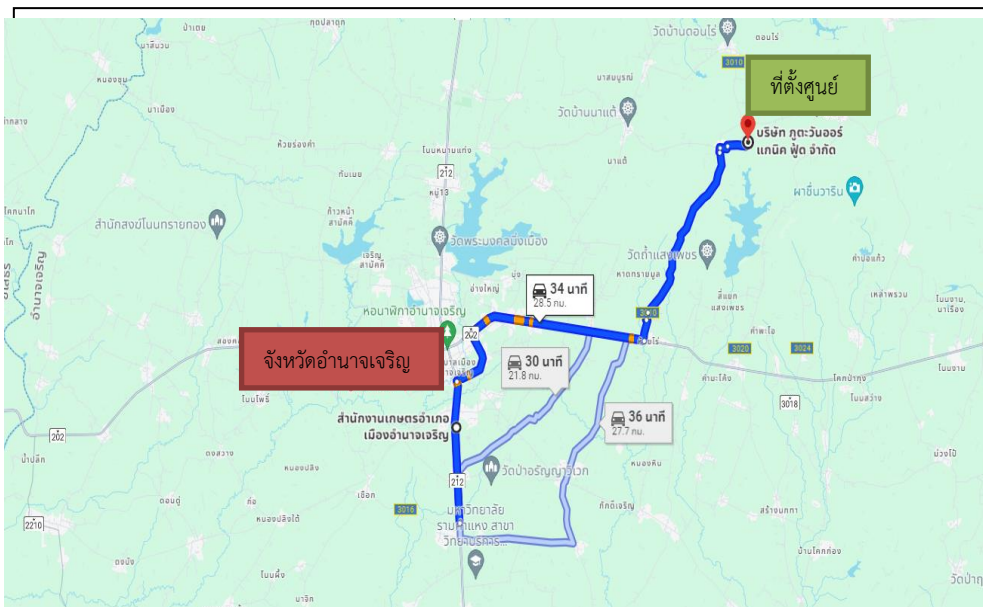
พิกัด : Latitude 15.92993 Longitude 104.74902

X : 473145

Y : 1761207

Zone : 48 P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายศุภชัย มิ่งขวัญ อายุ 38 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 189 หมู่ที่ 5 บ้านหนองเม็ก ตำบลคึมใหญ่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

เบอร์โทรศัพท์ : 090-9327915

สถานการณ์ของพื้นที่ : อาชีพหลักของสมาชิกและคนในชุมชน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมมีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง ยางพารา เป็นการปลูกพืชเชิงเดี่ยวที่มีการใช้สารเคมีจำนวนมาก ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง ผลผลิตต่ำก่อให้เกิดปัญหาหนี้สินในครัวเรือน และปัญหาสุขภาพของสมาชิกในชุมชน

แนวทางการพัฒนา : พัฒนาเกษตรกรให้สามารถปรับเปลี่ยนระบบการผลิตให้เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ มีการลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มผลผลิต ปรับเปลี่ยนกิจกรรมการเกษตรแบบอื่น มีการสร้างรายได้เพิ่มขึ้น

เทคโนโลยีโดดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : พัฒนาการผลิตผักอินทรีย์โดย

- 1) การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเข้ามาช่วยในการเพาะปลูก เช่น โรงเรือนปลูกผักกระบบน้ำ การดูแลรักษา และการป้องกันกำจัดศัตรูพืช
- 2) การขยายเครือข่ายสมาชิกเพื่อเพิ่มพื้นที่และลดความเสี่ยงในการผลิต กระจายรายได้กับเกษตรกรรายย่อยภายในจังหวัด
- 3) รวบรวมผลผลิตที่มีคุณภาพผ่านโรงคัดแยก บรรจุภัณฑ์ การเก็บรักษา และการขนส่งที่ได้มาตรฐาน

การนำไปใช้ประโยชน์ :

1. เกษตรกรมีองค์ความรู้ด้านการลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มผลผลิต และสร้างโอกาสในการแข่งขัน
2. มีแปลงต้นแบบและเกิดการขยายผลการทำเกษตรผสมผสานในชุมชน
3. เกษตรกรมีแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรที่สอดคล้องกับสภาพปัญหาของพื้นที่
4. มีการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
5. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
6. เป็นศูนย์กลางในการบูรณาการทำงานของหน่วยงานต่างๆ ในการแก้ปัญหาและพัฒนาการเกษตรในพื้นที่

หลักสูตรการเรียนรู้ :

หลักสูตรบังคับ : เกษตรอินทรีย์

หลักสูตรหลัก : ด้านการลดต้นทุน การปรับปรุงบำรุงดิน, การผลิตพืชผักอินทรีย์, การผลิตปุ๋ยและน้ำหมักชีวภาพ, การผลิตไม้ผลอินทรีย์, การเลี้ยงโคขุน, การผลิตอาหารสัตว์ใช้เอง

: ด้านการเพิ่มผลผลิต การผลิตผักอินทรีย์ในโรงเรือน

หลักสูตรเสริม : การทำธุรกิจ, การบริหารจัดการน้ำ/การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า, การทำบัญชีครัวเรือน

ฐานการเรียนรู้/แปลงเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การผลิตผักอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การบริหารจัดการน้ำ



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การปลูกไม้ผลอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การเลี้ยงโคขุน



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายภายในอำเภอและระดับจังหวัด ดังนี้

1. เครือข่าย ศพก.จำนวน 31 ศูนย์
2. เครือข่ายแปลงใหญ่ 52 แปลง

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายกนก สวัสดิ์พล

เบอร์โทรศัพท์ : 080-1697514

ข้อมูล ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

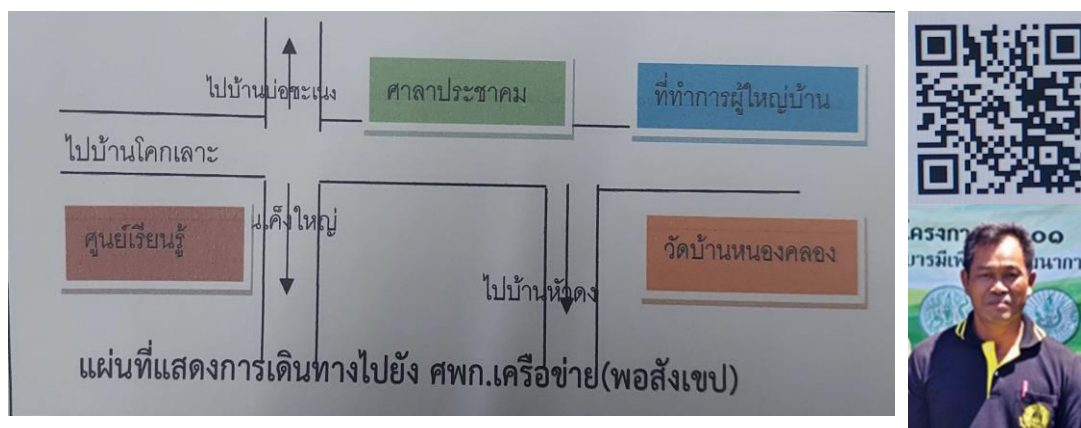
พื้นที่เป้าหมาย : 149,160 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 10,493 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 4 หมู่ที่ 7 ตำบลโพธิ์เมืองน้อย อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

พิกัด : X : 456514 Y : 1728103 zone : 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายมานพ แสงสว่าง อายุ 48 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 4 หมู่ที่ 7 ตำบลโพธิ์เมืองน้อย อำเภอห้วยตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

เบอร์โทรศัพท์ : 062-1839033

สถานการณ์ของพื้นที่ : ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรในพื้นที่สูง ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ และเกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว

แนวทางการพัฒนา : พัฒนาเกษตรกรในพื้นที่ให้สามารถปรับเปลี่ยนระบบการผลิต ผลผลิตสินค้าที่ตรงกับความต้องการของตลาด สามารถลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มผลผลิต มีการสร้างรายได้เพิ่มขึ้นและต่อเนื่อง และพัฒนาเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่ให้เข้มแข็ง

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การบริหารจัดการพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

2. ปลูกข้าวพันธุ์ เพาะเห็ดนางฟ้า

การนำไปใช้ประโยชน์ : 1. เกษตรกรมีองค์ความรู้ด้านการลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มผลผลิต และสร้างโอกาสในการแข่งขัน
2. เกษตรกรมีช่องทางในการจำหน่ายสินค้า และเกษตรกรสามารถแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าของสินค้าได้
3. มีแปลงต้นแบบและเกิดการขยายผลการทำไร่นาสวนผสม
4. เกษตรกรมีแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรที่สอดคล้องกับสภาพปัญหาของพื้นที่
5. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
6. เป็นศูนย์กลางในการบูรณาการทำงานของหน่วยงานต่างๆ ในการแก้ปัญหาและพัฒนาการเกษตรในพื้นที่

หลักสูตรการเรียนรู้ :

หลักสูตรหลัก :

1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว
2. การผลิตปุ๋ยเคมีอากาศ
3. การผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์
4. การปลูกพืชฤดูแล้ง
5. การอนุรักษ์ดินและน้ำและเทคโนโลยีการจัดการดิน

หลักสูตรบังคับ : เกษตรทฤษฎีใหม่ /เศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรเสริม :

1. การทำบัญชีครัวเรือน
2. การเพาะเห็ดและการทำก้อนเชื้อเห็ด
3. การปลูกพืชหลังนา

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การประกอบอาชีพผสมผสาน



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การผลิตเมล็ดข้าวพันธุ์ดี



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การเพาะเห็ดฟางเพื่อสร้างรายได้



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การปลูกพืชหลังนาเพื่อสร้างรายได้



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : 1. เครือข่าย ศพก.จำนวน 13 ศูนย์ 2. เครือข่ายแปลงใหญ่ จำนวน 22 แปลง
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายธีรวิทย์ ทองวรรณ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ
เบอร์โทรศัพท์ : 064-0813018

ข้อมูล ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2565



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. ลดต้นทุนการผลิต (ผลิตปุ๋ยอินทรีย์/น้ำหมักชีวภาพ ใช้สารชีวภัณฑ์)

1. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เอง



2. การทำน้ำหมักชีวภาพ ฐานการทำปุ๋ยหมักชีวภาพสูตรฟ้าห่วน เป็นอีกฐานเรียนรู้ที่ถ่ายทอดความรู้เรื่อง การนำวัสดุเหลือใช้จากธรรมชาติมาผลิตเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ เพื่อลดต้นทุนการผลิตและปลอดภัยจากสารเคมี



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การใช้สารชีวภัณฑ์ การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : 1. เครือข่าย ศพก. จำนวน 17 ศูนย์

2. เครือข่ายแปลงใหญ่ จำนวน

- ข้าว 44 แปลง
- โคเนื้อ 2 แปลง
- ปลาตะเพียน 1 แปลง
- หม่อนไหม 1 แปลง

3. ศูนย์ส่งเสริมผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวอุบลราชธานี

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายปัญญา ธุระนา

เบอร์โทรศัพท์ : 086-7266470

ข้อมูล ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. ลดต้นทุนการผลิต (ผลิตปุ๋ยอินทรีย์/น้ำหมักชีวภาพ ใช้สารชีวภัณฑ์)

1. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เอง



2. การทำน้ำหมักชีวภาพ ฐานการทำปุ๋ยหมักชีวภาพสูตรฟ้าห่วน เป็นอีกฐานเรียนรู้ที่ถ่ายทอดความรู้เรื่อง การนำวัสดุเหลือใช้จากธรรมชาติมาผลิตเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ เพื่อลดต้นทุนการผลิตและปลอดภัยจากสารเคมี



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การใช้สารชีวภัณฑ์ การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : 1. เครือข่าย ศพก. จำนวน 17 ศูนย์

2. เครือข่ายแปลงใหญ่ จำนวน

- ข้าว 44 แปลง
- โคเนื้อ 2 แปลง
- ปลาตะเพียน 1 แปลง
- หม่อนไหม 1 แปลง

3. ศูนย์ส่งเสริมผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวอุบลราชธานี

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายปัญญา ธุระนา

เบอร์โทรศัพท์ : 086-7266470

ข้อมูล ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอขานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจด้านเกษตรผสมผสาน อำเภอขานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 20,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

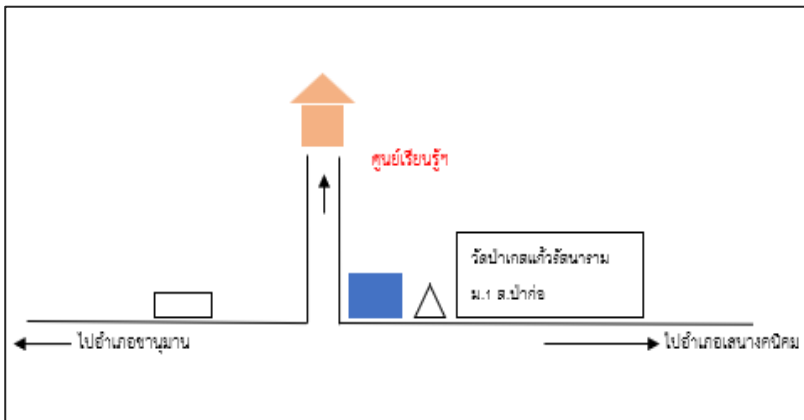
สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 25 หมู่ที่ 1 ตำบลปากอ อำเภอขานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ

พิกัด : Latitude 16.053977810651425 Longitude 104.84901307774469

X : 483850

Y : 1774912 Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอิทธิโชติ ทองน้อย อายุ 47 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 25 หมู่ที่ 1 ตำบลปากอ อำเภอขานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ

เบอร์โทรศัพท์ : 098-1594952

สถานการณ์ของพื้นที่ : ตำบลปากอมีพื้นที่ทำการเกษตร 31,153.02 ไร่ ครึ่งเรือนเกษตรกรที่แจ้งขึ้นทะเบียน 1,556 ครึ่งเรือน อาชีพเกษตรกรในพื้นที่ประกอบอาชีพหลากหลาย คือ ทำไร่ไถนา ไร่นาสำปะหลัง ทำนา สวนไม้ผล ปลูกพืช และกิจกรรมปศุสัตว์ และประมง การทำนา เป็นการทำนาแบบอาศัยน้ำฝน ปีละ 1 ครั้ง ปัญหาในพื้นที่ที่พบคือ ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ต้นทุนการผลิตสูง และมีการระบาดของโรค แมลงศัตรูพืช ส่งผลให้ผลผลิตตกต่ำ

แนวทางการพัฒนา : การบริหารจัดการพื้นที่ตามแนวทฤษฎีใหม่ เพื่อให้สามารถทำนา ปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ได้ในพื้นที่จำกัด สามารถสร้างรายได้เพิ่มขึ้น เพื่อให้เป็นแปลงตัวอย่างในพื้นที่ การปลูกแปลงพันธุ์มันสำปะหลัง เพื่อผลิตท่อนพันธุ์ดี และป้องกันการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์ : การบริหารจัดการพื้นที่ตามแนวทฤษฎีใหม่ เพื่อให้สามารถทำนา ปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ได้ในพื้นที่จำกัด สามารถสร้างรายได้เพิ่มขึ้น เพื่อให้เป็นแปลงตัวอย่างในพื้นที่ การปลูกแปลงพันธุ์มันสำปะหลัง เพื่อผลิตท่อนพันธุ์ดี และป้องกันการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง

การนำไปใช้ประโยชน์ : การผลิตพืชไร่นาสวนผสม การปลูกพืชผักหลังนาโดยไม่ใช้สารเคมี

หลักสูตรการเรียนรู้ :

1. การผลิตอาหารสัตว์ต้นทุนต่ำ
2. การเลี้ยงกบในนาข้าว
3. การเลี้ยงปลาแบบผสมผสาน
4. การผลิตพืชแบบไม่ใช้สารเคมี
6. การอนุรักษ์ดินและน้ำ การลดใช้สารเคมีทางการเกษตร การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การปลูกผักสวนครัว

ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การเลี้ยงปลาในนาข้าว กบในนาข้าว

ฐานการเรียนรู้ที่ 3. กิจกรรมปศุสัตว์

ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การทำปุ๋ยและน้ำหมักชีวภาพ

แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 27 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวนิภาพร สีทน นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 086-7561535

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลห้วย อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 155,587 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 9,562 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 132 หมู่ที่ 6 ตำบลห้วย อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

พิกัด : Latitude 104.94002 Longitude 15.83068

X : 493583

Y : 1750216 Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอีรวัฒน์ พันธุมาศ อายุ 51 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 132 หมู่ที่ 6 ตำบลห้วย อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

เบอร์โทรศัพท์ : 084-4179905

สถานการณ์ของพื้นที่ : เป็นศูนย์เรียนรู้ที่มีฐานเรียนรู้ครอบคลุม เกษตรกรสามารถเข้าศึกษาหาความรู้และนำไปใช้เพื่อพัฒนาอาชีพทางด้านเกษตรได้

แนวทางการพัฒนา : การเพิ่มสมาชิกเครือข่าย

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์ :

1. การจัดการคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีและแข็งแรงก่อนปลูก จากเดิมเคยใช้เมล็ดพันธุ์ในอัตรา 40 กิโลกรัม/ไร่ ปัจจุบันลดลงมาเหลือเพียง 15 - 20 กิโลกรัม/ไร่ สามารถลดต้นทุนค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวได้ประมาณ 300-400 บาท/ไร่
2. ออกแบบพื้นที่ทางการเกษตร และวางระบบน้ำในแปลง เน้นลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต
3. ทำปุ๋ยหมักทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี ใช้จุลินทรีย์เพื่อป้องกันและกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช

การนำไปใช้ประโยชน์ : นำความรู้และประสบการณ์มาพัฒนาการทำเกษตรแบบใหม่ เพิ่มผลผลิต ลดต้นทุน จัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้ประโยชน์สูงสุด จัดการพื้นที่นาที่มีความหลากหลาย วางระบบน้ำบนดินและใต้ดินให้เพียงพอต่อการทำเกษตรตลอดปี

หลักสูตรการเรียนรู้ : กระบวนการผลิตข้าวอินทรีย์ การผลิตปุ๋ยหมัก การผลิตชีวภัณฑ์ควบคุมโรคพืชและแมลงศัตรูพืช การตรวจวิเคราะห์ดิน การปลูกพืชหลังนา เช่น ถั่วเขียว

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การจัดการดิน การผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพไว้ใช้ปรับปรุงดิน



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การจัดการผลิตข้าวอินทรีย์ ใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่มีคุณภาพและได้รับการรับรอง



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การจัดการศัตรูพืช ป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : 1. เครือข่าย ศพก.จำนวน 16 ศูนย์

2. เครือข่ายแปลงใหญ่ จำนวน 41 แปลง

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวสุภาพร กองแก้ว นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 061-7854567

ข้อมูล ณ วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอเสนางนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านโคกกลาง อำเภอเสนางนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 128,970 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 8,904 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 4 หมู่ที่ 9 ตำบลนาเวียง อำเภอเสนางนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

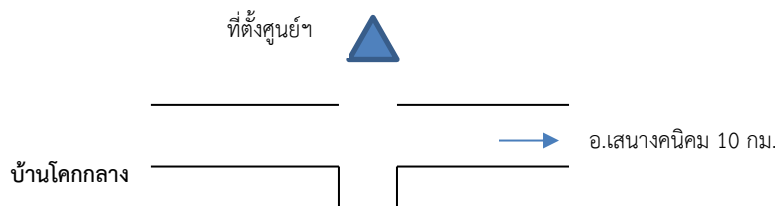
พิกัด : Latitude 15.678477 Longitude 104.739831

x : 456344

y : 1774586

zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายวินิจ สุภจันท์

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 4 หมู่ที่ 9 ตำบลนาเวียง อำเภอเสนางนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

เบอร์โทรศัพท์ : 092-3866681

สถานการณ์ของพื้นที่ : ดันทุนการผลิตของเกษตรกรในพื้นที่สูง ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ และเกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว ไม่มีอาหารหรือผลิตไว้บริโภค

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ใช้เครื่องจักรกลการเกษตร การเพาะปักดำข้าวอินทรีย์-ผักอินทรีย์

การนำไปใช้ประโยชน์ : การทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม

หลักสูตรการเรียนรู้ : การทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสมเพื่อเพิ่มศักยภาพอาหารปลอดภัย ผักกางมุ้ง

หลักสูตรหลัก :

1. การปรับปรุงบำรุงดิน
2. การผลิตข้าวอินทรีย์
3. การผลิตปุ๋ย และน้ำหมักชีวภาพ
4. การปลูกผักอินทรีย์ในโรงเรือน
5. การเลี้ยงไก่ไข่อารมณ์ดี
6. การทำนาอย่างมืออาชีพ
7. การใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช

หลักสูตรบังคับ : เกษตรทฤษฎีใหม่ /เศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรเสริม :

1. การทำบัญชีครัวเรือน
2. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า มีการใช้น้ำหมุนเวียน โดยใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า
3. การแปรรูปสินค้าเกษตร

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การเพาะผักอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การปลูกข้าวอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การเพาะเห็ด



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การบำรุงดิน



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : 1. เครือข่าย ศพก. จำนวน 12 ศูนย์

2. เครือข่ายแปลงใหญ่ จำนวน 21 แปลง

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายอินทัช จันทรเรือง

เบอร์โทรศัพท์ : 087-4938037

ข้อมูล ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2565

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลไม้กลอน อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 120,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 5,500 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 150 หมู่ที่ 1 ตำบลไม้กลอน อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ

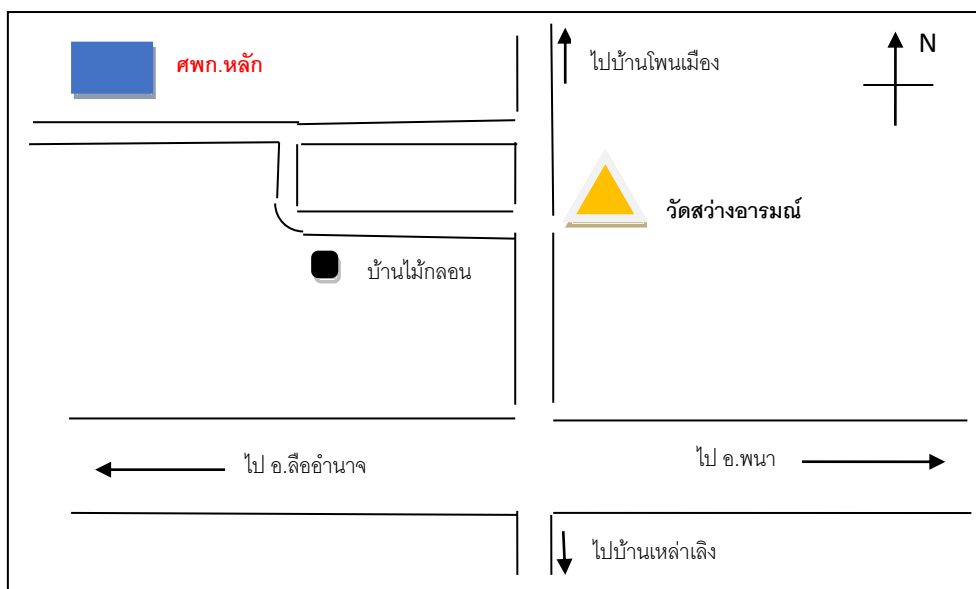
พิกัด: Latitude : 15.712763 Longitude : 104.803385

X : 478934

Y : 1737173

Zone : 48 P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก. หลัก



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายนราธิป แก้วกล้า อายุ 54 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 150 หมู่ที่ 1 ตำบลไม้กลอน อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ

เบอร์โทรศัพท์ : 099-3357594

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอพนา มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักคือทำนา แต่ในการทำนาปีต้องอาศัยธรรมชาติเป็นหลัก ไม่มีระบบชลประทาน และดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ปัญหาที่เกษตรกรต้องพบ คือ

- ปริมาณผลผลิตข้าวที่ได้ไม่แน่นอน
- คุณภาพผลผลิตไม่ได้มาตรฐาน ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้ต่ำ และไม่มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ

แนวทางการพัฒนา : การจัดการดินให้มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของพืช ลดต้นทุนการผลิตข้าว โดยส่งเสริมให้เกษตรกรที่ทำนาให้มาทำระบบอินทรีย์ จากเดิมเกษตรกรใช้ต้นทุนการผลิตข้าว เฉลี่ยไร่ละ 3,900 บาท ลดต้นทุนเหลือ เฉลี่ยไร่ละ 3,000 บาท และเดิมผลผลิต 350 กิโลกรัม/ไร่ เพิ่มผลผลิตเป็น 450 กิโลกรัม/ไร่ และส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่ปรับเปลี่ยนจากการปลูกข้าวนาปีเพียงอย่างเดียว ให้มีการทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ที่มีทั้งการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ปลูกพืชหลังนา เป็นการเพิ่มรายได้ให้กับพี่น้องเกษตรกรในพื้นที่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิต ใช้พลังงานทดแทน

การนำไปใช้ประโยชน์ : การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ และการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช เพื่อลดต้นทุนการผลิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ

2. การทำเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

3. การผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

4. การเลี้ยงหอยสีทอง (ประทุมทอง)

5. การอนุรักษ์ดินและน้ำ และเทคโนโลยีการจัดการดิน

ฐานเรียนรู้ที่ 1 การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ

ฐานเรียนรู้ที่ 2 การทำการเกษตรตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง



ฐานเรียนรู้ที่ 3 การผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์

ฐานเรียนรู้ที่ 4 การเลี้ยงหอยสีทอง (ประทุมทอง)



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : เครือข่าย ศพก. จำนวน 24 ศูนย์ และ เครือข่ายแปลงใหญ่ จำนวน 33 แปลง

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวขวัญสุดา ทาบุตรดา นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 099-0180444

ข้อมูล ณ วันที่ 25 ธันวาคม 2567

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอลืออำนาจ จังหวัดอำนาจเจริญ**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลดงบัง อำเภอลืออำนาจ จังหวัดอำนาจเจริญ

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 100 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 59 หมู่ที่ 6 ตำบลดงบัง อำเภอ ลืออำนาจ จังหวัด อำนาจเจริญ

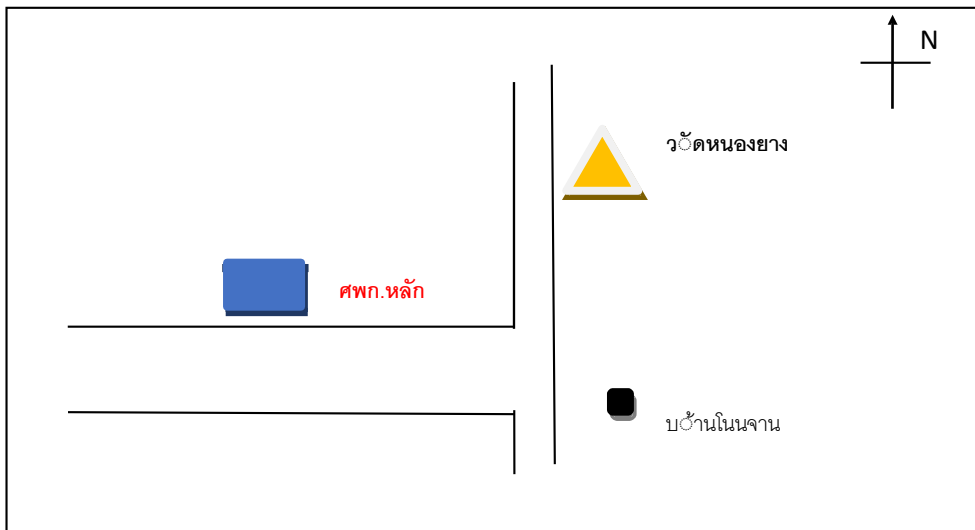
พิกัด: Latitude : 15.74022 Longitude : 104.62963

X: 475703

Y: 1737707

Zone : 48 P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก. หลัก



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอุดร โคตรหา อายุ 58 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 59 หมู่ที่ 6 ตำบลดงบัง อำเภอลืออำนาจ จังหวัดอำนาจเจริญ

เบอร์โทรศัพท์ : 065-1055617

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอลืออำนาจ มีเกษตรกรที่ทำนาเป็นอาชีพหลัก แต่ในการทำนาปีต้องอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ไม่มีระบบชลประทาน และดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ปัญหาที่เกษตรกรต้องพบ คือ ผลผลิตตกต่ำ ราคาไม่แน่นอน ต้นทุนการผลิตสูง

แนวทางการพัฒนา : การทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ที่มีทั้งการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ปลูกพืชหลังนา เป็นการเพิ่มรายได้ให้กับพี่น้องเกษตรกรในพื้นที่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การแปรรูปผลิตทางการเกษตร, โรงอบพลังงานแสงอาทิตย์

การนำไปใช้ประโยชน์ : การทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม

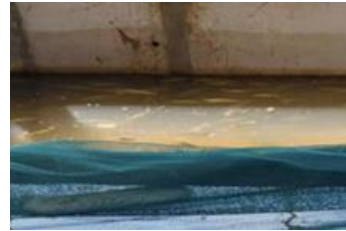
หลักสูตรการเรียนรู้ : การทำเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

การแปรรูปผลิตทางการเกษตร

ฐานเรียนรู้ที่ 1 ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร



ฐานเรียนรู้ที่ 2 การเลี้ยงสัตว์



ฐานเรียนรู้ที่ ๓ การทำน้ำหมักชีวภาพ



ฐานเรียนรู้ที่ 4 การทำนาข้าวอินทรีย์



ฐานเรียนรู้ที่ 5 การปลูกไม้ผล



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : 1. เครือข่าย ศพก. จำนวน 29 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวธนิศา ทาศิริ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
เบอร์โทรศัพท์:085-4164713

ข้อมูล ณ วันที่ 20 มีนาคม 2568