# 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 โรงเรือนปลูกผักระบบน้ำ การดูแลรักษาและการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

2) การขยายเครือข่ายสมาชิกเพื่อเพิ่มพื้นที่และลดความเสี่ยงในการผลิต กระจายรายให้กับเกษตรรายย่อยภายในจังหวัด

3) รวบรวมผลผลิตที่มีคุณภาพผ่านโรงคัดแยก บรรจุภัณฑ์ การเก็บรักษา และการขนส่งที่ได้มาตรฐาน

**การนำไปใช้ประโยชน์ :**

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

**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 อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

**ชื่อศูนย์ :** ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

**สินค้าหลัก :** ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

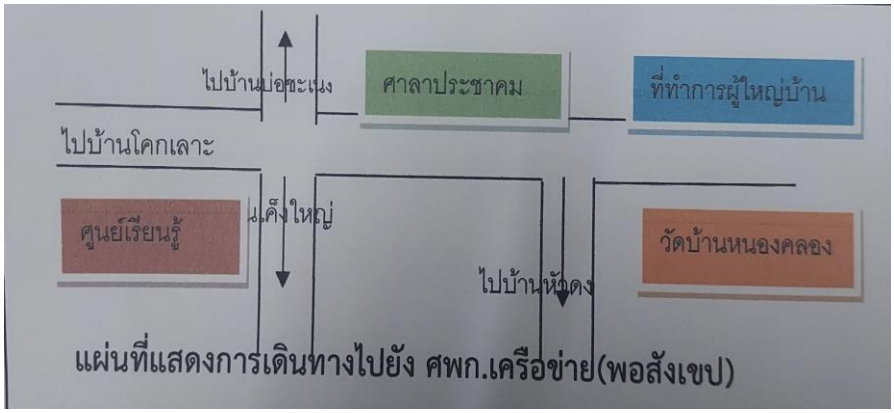
**พื้นที่เป้าหมาย :** 149,160 ไร่

**เกษตรกรเป้าหมาย :** 10,493 ราย

**สถานที่ตั้ง :** บ้านเลขที่ 4 หมู่ที่ 7 ตำบลโพนเมืองน้อย อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

**พิกัด :** X : 456514 Y : 1728103 zone : 48

**แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :**



**ชื่อเกษตรกรต้นแบบ :** นายมานพ แสงสว่าง อายุ 48 ปี

**ที่อยู่ :** บ้านเลขที่ 4 หมู่ที่ 7 ตำบลโพนเมืองน้อย อำเภอหัวตะพาน จังหวัดอำนาจเจริญ

**เบอร์โทรศัพท์ :** 062-1839033

**สถานการณ์ของพื้นที่ :** ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรในพื้นที่สูง ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ และเกษตรส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว

**แนวทางการพัฒนา :** พัฒนาเกษตรกรในพื้นที่ให้สามารถปรับเปลี่ยนระบบการผลิต ผลิตสินค้าที่ตรงกับความต้องการของตลาด 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. เป็นศูนย์กลางในการบูรณาการทำงานของหน่วยงานต่างๆในการแก้ปัญหาและพัฒนาการเกษตรในพื้นที่

**หลักสูตรการเรียนรู้ :**

**หลักสูตรหลัก :**

1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว
2. การผลิตปุ๋ยเติมอากาศ
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 ทองวรณ์ 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 การผลิตเชื้อราไตรโครเดอร์ม่า

**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. ศูนย์ส่งผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวอุบลราชธานี

**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 การผลิตเชื้อราไตรโครเดอร์ม่า

**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. ศูนย์ส่งผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวอุบลราชธานี

**เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร :** นายปัญญา ธุระนา

**เบอร์โทรศัพท์ :** 086-7266470

**ข้อมูล ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566**

## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
## อำเภอชานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ

**ชื่อศูนย์ :** ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจด้านเกษตรผสมผสาน อำเภอชานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ

**สินค้าหลัก :** ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

**พื้นที่เป้าหมาย :** 20,000 ไร่

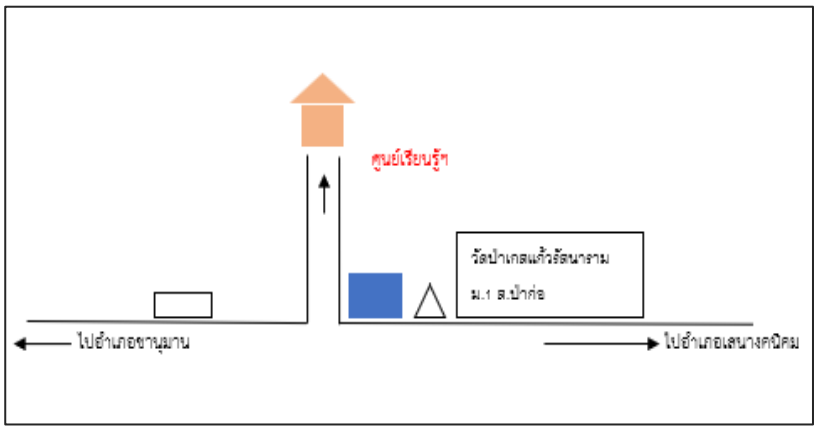
**เกษตรกรเป้าหมาย :** 100 ราย

**สถานที่ตั้ง :** บ้านเลขที่ 25 หมู่ที่ 1 ตำบลป่าก่อ อำเภอชานุมาน 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 ตำบลป่าก่อ อำเภอชานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ

**เบอร์โทรศัพท์ :** 098-1594952

**สถานการณ์ของพื้นที่ :** ตำบลป่าก่อมีพื้นที่ทำการเกษตร 31,153.02 ไร่ ครัวเรือนเกษตรกรที่แจ้งขึ้นทะเบียน 1,556 ครัวเรือน อาชีพเกษตรกรในพื้นที่ประกอบอาชีพหลากหลาย คือ ทำไร่อ้อย ไร่มันสำปะหลัง ทำนา สวนไม้ผล ยางพารา 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 การผลิตเชื้อราไตรโครเดอร์มา

**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

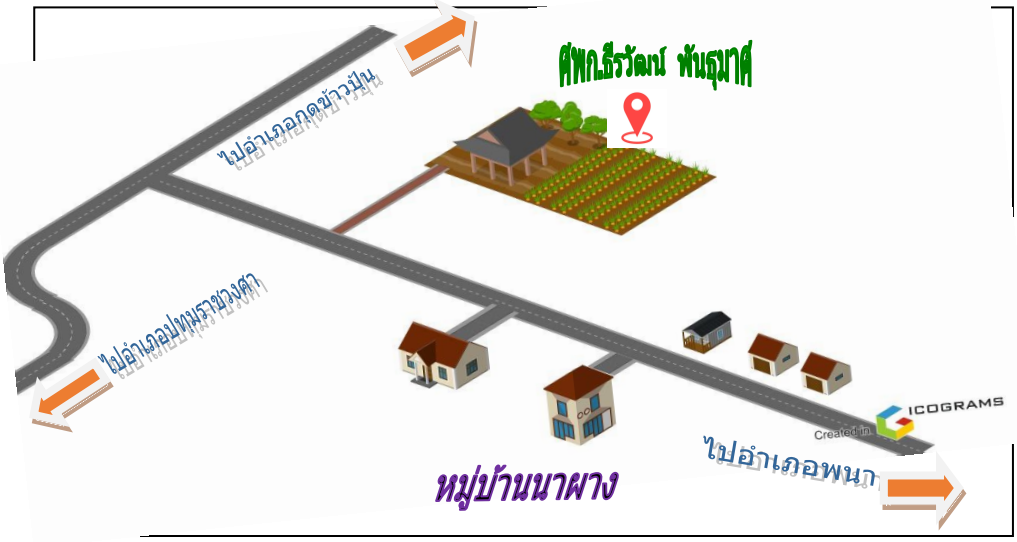
**เกษตรกรเป้าหมาย :** 9,562 ราย

**สถานที่ตั้ง :** บ้านเลขที่ 132 หมู่ที่ 6 ตำบลห้วย อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

**พิกัด :** Latitude 104.94002 Longitude 15.83068

X : 493583 Y : 1750216 Zone 48

**แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :**



**ชื่อชื่อเกษตรกรต้นแบบ :** นายธีรวัฒน์ พันธุมาศ อายุ 51 ปี

**ที่อยู่ :** บ้านเลขที่ 132 หมู่ที่ 6 ตำบลห้วย อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

**เบอร์โทรศัพท์ :** 084-4179905

**สถานการณ์ของพื้นที่ :** เป็นศูนย์เรียนรู้ที่มีฐานเรียนรู้ครอบคลุม เกษตรกรสามารถเข้าศึกษาหาความรู้และนำไปใช้เพื่อพัฒนาอาชีพทางด้านเกษตรได้

**แนวทางการพัฒนา :** การเพิ่มสมาชิกเครือข่าย

**เทคโนโลยีเด่นของศูนย์ :**

1. การจัดการคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุดีและแข็งแรงก่อนปลูก 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 จัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้เกิประโยชน์สูงสุด จัดการพื้นที่นาที่มีความหลากหลาย วางระบบน้ำบนดินและใต้ดินให้เพียงพอต่อการทำเกษตรตลอดปี

**หลักสูตรการเรียนรู้ :** กระบวนการผลิตข้าวอินทรีย์ การผลิตปุ๋ยหมัก การผลิตชีวภัณฑ์ควบคุมโรคพืชและแมลงศัตรูพืช การตรวจวิเคราะห์ดิน การปลูกพืชหลังนา เช่น ถั่วเขียว

**ฐานการเรียนรู้ :**

**ฐานการเรียนรู้ที่ 1.** การจัดการดิน การผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพไว้ใช้ปรับปรุงดิน

**ฐานการเรียนรู้ที่ 2.** การจัดการผลิตข้าวอินทรีย์ ใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่มีคุณภาพและได้การรับรอง

**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
## อำเภอเสนางคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

**ชื่อศูนย์ :** ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านโคกกลาง อำเภอเสนางคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

**สินค้าหลัก :** ข้าว

**พื้นที่เป้าหมาย :** 128,970 ไร่

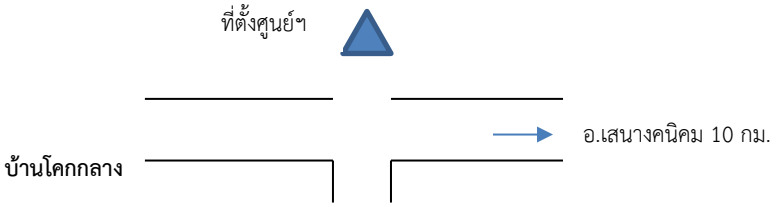
**เกษตรกรเป้าหมาย :** 8,904 ราย

**สถานที่ตั้ง :** บ้านเลขที่ 4 หมู่ที่ 9 ตำบลนาเวียง อำเภอเสนางคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

**พิกัด :** Latitude 15.678477 Longitude 104.739831

x : 456344 y : 1774586 zone 48

**แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :**



**ชื่อเกษตรกรต้นแบบ :** นายวินิจ สุภาจันทร์

**ที่อยู่ :** บ้านเลขที่ 4 หมู่ที่ 9 ตำบลนาเวียง อำเภอเสนางคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

**เบอร์โทรศัพท์ :** 092-3866681

**สถานการณ์ของพื้นที่ :** ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรในพื้นที่สูง ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ และเกษตรส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว ไม่มีอาหารหรือผลิตไว้บริโภค

**เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ :** ใช้เครื่องจักรกลการเกษตร การเพาะผักกางมุ้ง ข้าวอินทรีย์-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 จันทร์เรือง

**เบอร์โทรศัพท์ :** 087-4938037

**ข้อมูล ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2565**

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

**ชื่อศูนย์ :** ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลดงบัง อำเภอลืออำนาจ จังหวัดอำนาจเจริญ

**สินค้าหลัก :** ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

**พื้นที่เป้าหมาย :** 100 ไร่

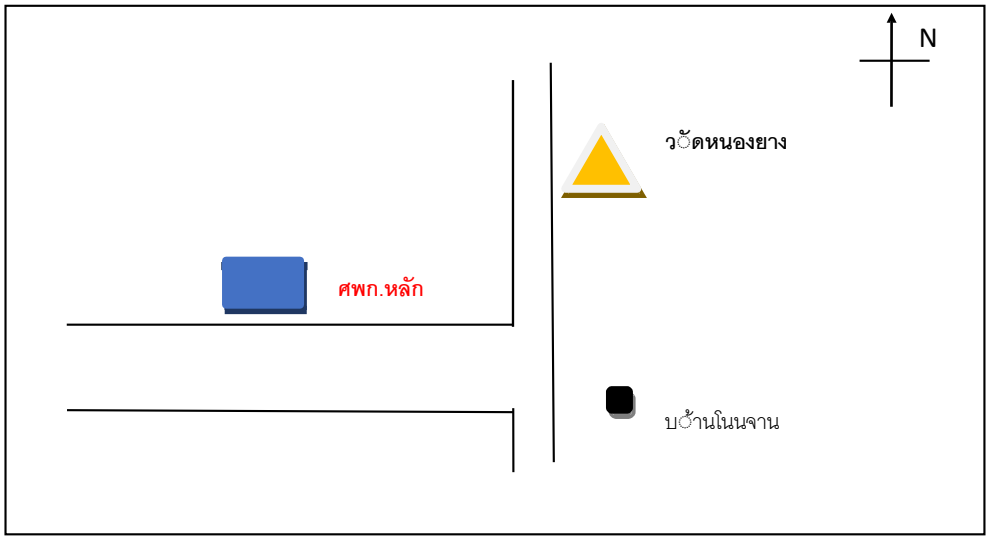
**เกษตรกรเป้าหมาย :** 30 ราย

**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
การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

**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

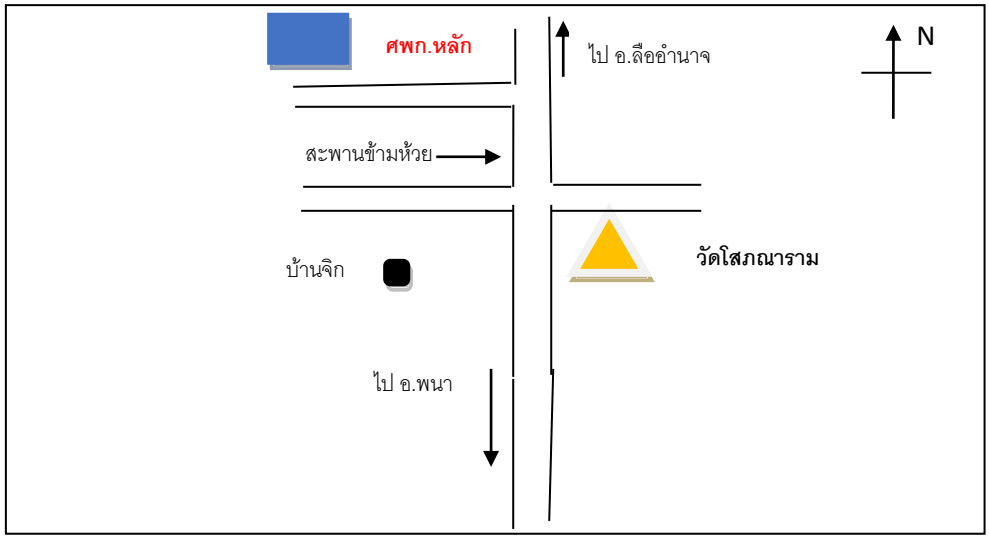
**เบอร์โทรศัพท์ :** 085 – 4164713

**ข้อมูล ณ วันที่ 20 มีนาคม 2568**

## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
## อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ

**ชื่อศูนย์ :** ศูนย์เรียนรู้ภูภัทร อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ
**สินค้าหลัก :** ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน
**พื้นที่เป้าหมาย :** 100,000 ไร่
**เกษตรกรเป้าหมาย :** 5,000 ราย
**สถานที่ตั้ง ศพก. :** เลขที่ 142 หมู่ที่ 9 ตำบลไม้กลอน อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ
**พิกัด :** Latitude : 15.683209 Longitude : 104.8061919
X : 479231 Y : 1737903 Zone : 48 P

**แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :**




แผนที่ตั้ง ศพก.

เกษตรกรต้นแบบ

**ชื่อเกษตรกรต้นแบบ :** นายสังคม มูลชาติ อายุ 68 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)
**ที่อยู่ :** บ้านเลขที่ 98 หมู่ที่ 1 ตำบลพระเหลา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ
**เบอร์โทรศัพท์ :** 081-5470900
**สถานการณ์ของพื้นที่ :** อำเภอพนา มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักคือทำนา แต่ในการทำนาปีต้องอาศัยธรรมชาติเป็นหลัก ไม่มีระบบชลประทาน และดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ปัญหาที่เกษตรกรต้องพบ คือ

- ปริมาณผลผลิตข้าวที่ได้ไม่แน่นอน
- คุณภาพผลผลิตไม่ได้มาตรฐาน ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้ต่ำ และไม่มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพทำนาดีเท่าที่ควร

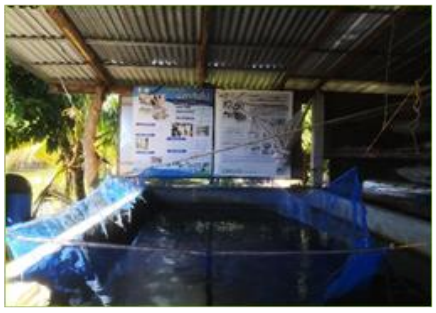
**แนวทางการพัฒนา :** การจัดการดินให้มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของพืช ลดต้นทุนการผลิตข้าว โดยส่งเสริมให้เกษตรกรที่ทำนาให้มาทำระบบอินทรีย์ และมีเกษตรกรในพื้นที่หันมาร่วมเปลี่ยนแปลงจากที่เคยทำการเกษตรทำนาปีอย่างเดียว ก็เริ่มมีการทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ที่มีทั้งการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ปลูกพืชหลังนา รวมถึงการแปรรูปผลิตผลทางเกษตร เป็นการเพิ่มรายได้ให้กับพี่น้องเกษตรกรในพื้นที่
**เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ :** เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิต
**การนำไปใช้ประโยชน์ :** การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ และการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช เพื่อลดต้นทุนการผลิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
**หลักสูตรการเรียนรู้ :** 1. การผลิตปุ๋ยหมัก
2. การทำน้ำหมักชีวภาพ
3. การเพาะพันธุ์ปลา

4. การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
5. การเพาะกล้าไม้
6. การผสมดินปลูก

**ฐานเรียนรู้ที่ 1** การผลิตปุ๋ยหมัก

**ฐานเรียนรู้ที่ 2** การทำน้ำหมักชีวภาพ

**ฐานเรียนรู้ที่ 3** การเพาะพันธุ์ปลา



**ฐานเรียนรู้ที่ 4** การแปรรูปผลผลิต (ปลาส้ม, ปลาแดดเดียว)

**ฐานเรียนรู้ที่ 5** การเพาะกล้าไม้

**ฐานเรียนรู้ที่ 6** การผสมดินปลูก

**แปลงเรียนรู้ :**

**เครือข่ายของ ศพก.หลัก :** 1. สำนักงานเกษตรอำเภอ/จังหวัด 2. ประมงจังหวัด 3. ปศุสัตว์จังหวัด
4. สถานีพัฒนาที่ดินอำนาจเจริญ 5. สหกรณ์จังหวัด 6. พัฒนาชุมชนจังหวัด
7. เกษตรและสหกรณ์จังหวัด 8. อุตสาหกรรมจังหวัด 9. อบต.ไม้กลอน

**เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. :** นางสาวขวัญสุดา ทาบุดดา นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
**เบอร์โทรศัพท์ :** 099-0180444

**ข้อมูล ณ วันที่ 16 เมษายน 2569**