

ตลก

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : ข้าว

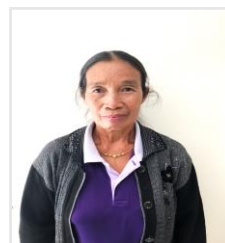
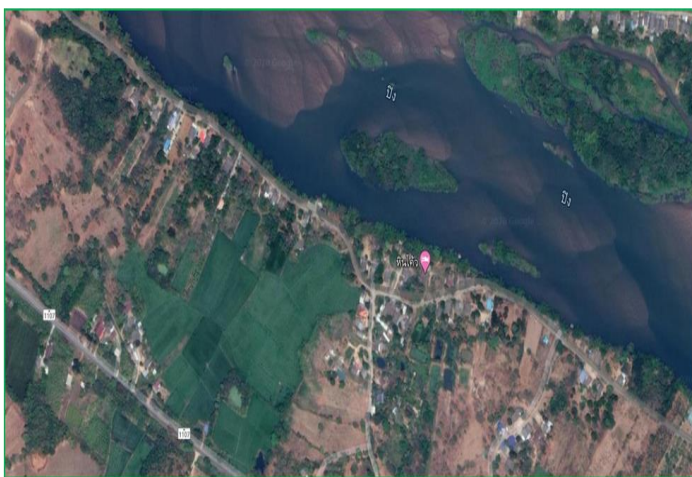
พื้นที่เป้าหมาย : 5 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 2 ตำบลตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก

พิกัด : X : 509654 Y : 1880295

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางทรัพย์ ดำแดง อายุ 61 ปี

ที่อยู่ : 33 หมู่ที่ 2 ตำบลตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 087-2001482

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอบ้านตากการเพาะปลูกพืชเชิงเดี่ยวคือข้าวมาโดยตลอด ซึ่งรายได้จากการขายผลผลิตข้าวเป็นไปตามกลไกราคาท้องตลาด ทำให้ประสบปัญหาขาดทุนเนื่องจากต้นทุนการผลิตสูง ราคาผลผลิตข้าวตกต่ำ ปัญหาการขาดแคลนแรงงานและข้าวที่ผลิตได้นั้นคุณภาพต่ำ ทำให้ถูกกดราคาผลผลิตข้าวจากพ่อค้าคนกลาง

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตข้าวเป็นเกษตรกรที่มีความรู้ความสามารถในการผลิตข้าวคุณภาพและการลดต้นทุนในการผลิต มีใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การใช้ปุ๋ยหมักและปุ๋ยชีวภาพ การผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เอง การใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูข้าว และการปลูกพืชแบบผสมผสานตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนและเพิ่มผลการผลิตข้าว

การนำไปใช้ประโยชน์ : การลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้

3.1 หลักสูตรบังคับ 1 หลักสูตร ได้แก่

1) เกษตรทฤษฎีใหม่/เศรษฐกิจพอเพียง

3.2 หลักสูตร 4 หลักสูตร ได้แก่

1) การทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ

2) การใช้ปุ๋ยสั่งตัด

3) การเตรียมเมล็ดพันธุ์ดี

4) การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อกำจัดศัตรูพืช

3.3 หลักสูตรเสริม 2 หลักสูตร ได้แก่

1) วิชาบัญชีต้นทุนอาชีพ

2) วิชาการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การใช้ปุ๋ยสั่งตัดเพื่อลดต้นทุนการผลิต



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การเตรียมเมล็ดพันธุ์ดี



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อกำจัดศัตรูพืช



ฐานการเรียนรู้ที่ 5 การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า





แปลงเรียนรู้ : ศพก. อำเภอบ้านตาก มีนางทรัพย์ ดำแดง เป็นเจ้าของแปลงเรียนรู้ มีพื้นที่จำนวน 5 ไร่
 เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายภูวดล วังอินตะ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
 เบอร์โทรศัพท์ : 061-2652929

ข้อมูล ณ วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

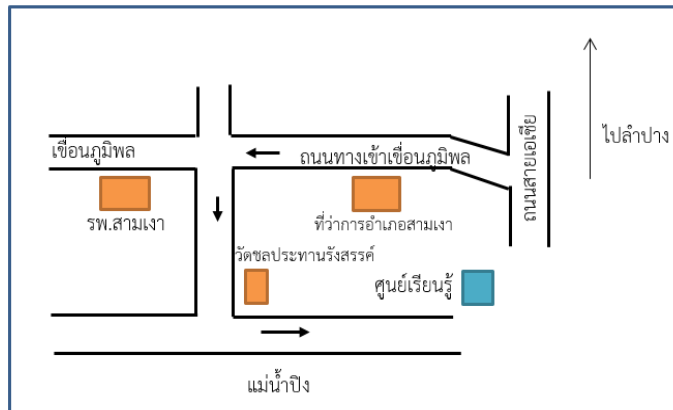
ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลสามเงา อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : ลำไย

สถานที่ตั้ง : บ้านสามเงา หมู่ที่ 7 ตำบลสามเงา อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

พิกัด : X 506450 Y 1901468

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายมนัส โตเอี่ยม อายุ 55 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 179 หมู่ที่ 7 ตำบลสามเงา อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 086-2106207

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลสามเงา เดิมปลูกพืชไร่เช่นข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เนื่องจากเห็นว่าการปลูกไม้ผล (ลำไยนอกฤดู) เป็นพืชเศรษฐกิจที่สามารถทำรายได้ให้กับครัวเรือนได้เป็นอย่างดี และเป็นพื้นที่เหมาะสมกับการปลูกลำไย (S1) จึงปรับเปลี่ยนพื้นที่ หันมาปลูกลำไยเป็นพื้นที่ 2,448 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 45 ของพื้นที่ปลูกลำไยของอำเภอสามเงา แต่ประสบปัญหาการผลิตลำไยนอกฤดู เนื่องจากการใช้ปัจจัยการผลิตสูง ราคาปุ๋ยและสารเคมีแพง และโรคแมลงระบาด

แนวทางการพัฒนา : - การลดต้นทุนการผลิตลำไยนอกฤดู ซึ่งเกษตรกรใช้ต้นทุนการผลิตลำไย ต้นทุนการผลิตลำไย 10,036 บาท/ไร่หรือ 12.80 บาท/กิโลกรัม โดยมีเป้าหมายลดต้นทุนเป็นต้นทุนการผลิตลำไย 8,445 บาท/ไร่ หรือ 10.55 บาท/กิโลกรัม ทำให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนได้ถึงลดต้นทุนได้ถึง 1,591 บาท/ไร่ หรือ 2.25 บาท/กิโลกรัม

- การผลิตลำไยให้ได้คุณภาพดี

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตลำไยนอกฤดู

การนำไปใช้ประโยชน์ : การลดต้นทุนการผลิตลำไยนอกฤดู

หลักสูตรเรียนรู้ : หลักสูตรบังคับ 3 หลักสูตร ได้แก่

- 1) เศรษฐกิจพอเพียง
- 2) เกษตรผสมผสาน
- 3) เกษตรทฤษฎีใหม่

หลักสูตรหลัก 3 หลักสูตร ได้แก่

- 1) วิชาตรวจวิเคราะห์ดินและปุ๋ยสั่งตัด
- 2) บัญชีครัวเรือน
- 3) วิชาการลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตลำไย

หลักสูตรเสริม 1 หลักสูตร ได้แก่

- 1) การใช้น้ำอย่างรู้ค่า

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานเรียนรู้ที่ 1 เทคโนโลยีการผลิตลำไยคุณภาพ



ฐานเรียนรู้ที่ 2 การใช้ปุ๋ยสั่งตัดตามค่าวิเคราะห์ดิน และการผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ



ฐานเรียนรู้ที่ 3 การจัดทำบัญชีต้นทุนการผลิต



ฐานเรียนรู้ที่ 4 เศรษฐกิจพอเพียง



แปลงเรียนรู้



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 18 ศูนย์

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวศุภวดี เขียววัน ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 096-8576836

ข้อมูล ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านท่าสองยาง อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : ไร่สวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 25 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 582 หมู่ที่ 9 ตำบลท่าสองยาง อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก

พิกัด : Latitude 17.512426 longitude 97.974258

X : 391131

Y : 1936550 zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางพิมพ์วิมล เหาตะวะนิช อายุ 51 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 130/2 หมู่ที่ 1 ตำบลแม่ต๋าน อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 061-5935659

สถานการณ์ของพื้นที่ : ปัจจุบันเกษตรกรในพื้นที่อำเภอท่าสองยาง ปลูกพืชเชิงเดียวกันเป็นจำนวนมาก ได้แก่ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ข้าว พืชสมุนไพร ได้แก่ บุก

แนวทางการพัฒนา : การทำเกษตรแบบผสมผสานเพื่อให้เกษตรกรได้มีแหล่งเรียนรู้ต้นแบบในการแก้ไขปัญหาการปลูกพืชเชิงเดียวในพื้นที่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การบริหารจัดการพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : การทำเกษตรผสมผสาน การลดต้นทุนโดยการใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ และการแปรรูปบุก

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1) หลักสูตรบังคับ 2 หลักสูตร ได้แก่

1) เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรผสมผสาน

2) บัญชีครัวเรือน

2) หลักสูตร 2 หลักสูตร ได้แก่

1) การลดต้นทุน โดยการการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ

2) การแปรรูปบุก

3) หลักสูตรเสริม 2 หลักสูตร ได้แก่

1) วิชาการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 พืชผักสมุนไพรและเกษตรธรรมชาติ



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การเลี้ยงปลา



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การแปรรูปบุก



ฐานการเรียนรู้ที่ 5 วิชาบัญชีต้นทุนอาชีพ



แปลงเรียนรู้ : ศพก. อำเภอท่าสองยาง มีนางพิมพ์ปวีณ์ เหาตะวะนิช เป็นเจ้าของแปลงเรียนรู้

เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 13 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวฐิตารีย์ ชุตินพงษ์วิเวท นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 091-0327354

ข้อมูล ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : มันสำปะหลัง

พื้นที่เป้าหมาย : 2 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

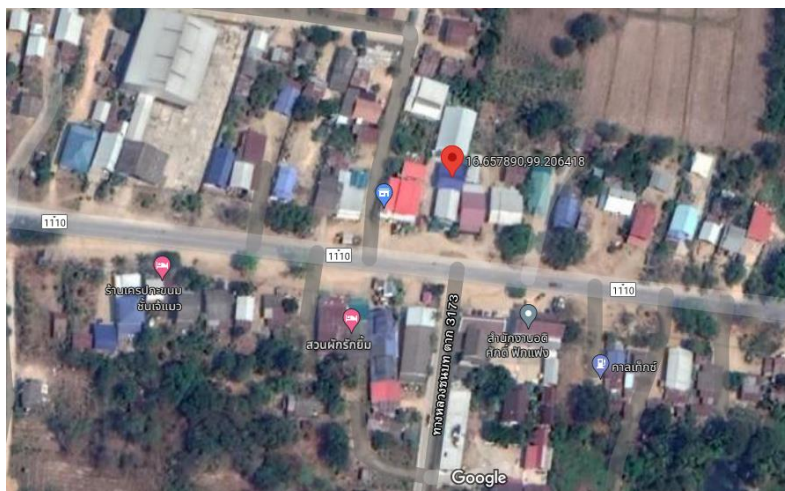
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 4 บ้านเด่นวัว ตำบลเชียงทอง อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก

พิกัด : Latitude 16.6351187 longitude 99.195982

X 522022

Y 1841704 zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางประพิศ โพธิราช อายุ 57 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 294/1 หมู่ที่ 4 ตำบลเชียงทอง อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 087-8454659

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอวังเจ้าเป็นพื้นที่ที่มีปริมาณน้ำฝนน้อย สภาพภูมิอากาศร้อนจัดและแห้งแล้ง เกษตรกรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพทำเกษตรกรรมและปศุสัตว์ พืชเศรษฐกิจ ได้แก่ มันสำปะหลัง ลำไย ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และอ้อย

แนวทางการพัฒนา : ลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตแปลงมันสำปะหลัง เพื่อให้เกษตรกรได้มีแหล่งเรียนรู้ต้นแบบ ในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การบริหารจัดการแปลงมันสำปะหลังเพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิต

การนำไปใช้ประโยชน์ : การถ่ายทอดความรู้ด้านการบริหารจัดการแปลงมันสำปะหลังให้แก่เกษตรกร จนสามารถ จัดการแก้ไขปัญหา ลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตได้อย่างยั่งยืน

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. หลักสูตรบังคับ 3 หลักสูตร ได้แก่

- 1) เศรษฐกิจพอเพียง
- 2) เกษตรผสมผสาน
- 3) เกษตรทฤษฎีใหม่

2. หลักสูตรหลัก 3 หลักสูตร ได้แก่

- 1) การลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง
- 2) บัญชีครัวเรือน
- 3) การผลิต การขยาย และการใช้สารชีวภัณฑ์

3. หลักสูตรเสริม 1 หลักสูตร ได้แก่

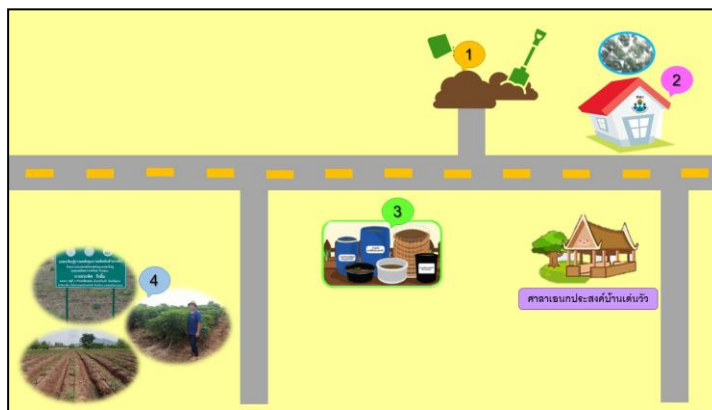
- 1) การใช้น้ำอย่างรู้ค่า

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การตรวจวิเคราะห์ดิน

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การควบคุมศัตรูพืช



แปลงเรียนรู้ : ศพก.อำเภอวังเจ้า มีนางประพิศ โพธิราช เป็นเจ้าของแปลงเรียนรู้ มีพื้นที่จำนวน 10 ไร่



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 16 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวนฤมล วงศ์กิจ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 093-1302726

ข้อมูล ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์ ศพก. หลัก ตำบลไม้งาม อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : พืชผัก

พื้นที่เป้าหมาย : 10 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 87 หมู่ที่ 4 บ้านไม้งาม ตำบลไม้งาม อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

พิกัด: X 509033Y 1870983 Zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก. หลัก



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสัญญา ทาปิน อายุ 46 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 87 หมู่ที่ 4 บ้านไม้งาม ตำบลไม้งาม อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 088-2528523

สถานการณ์ของพื้นที่ : สภาพทั่วไปของตำบลไม้งาม เป็นที่ราบเชิงเขามีความลาดเอียงจากทิศตะวันออกไปตะวันตก จดแม่น้ำปิง มีพื้นที่ 29,393 ไร่ ประชากรในตำบลไม้งามส่วนใหญ่ประกอบอาชีพ ธุรกรรมทำนาข้าว รองมาเป็นการทำประมงเลี้ยงปลา และทำปศุสัตว์ เป็นรายได้เสริม มีฤดูกาลทั้งหมด 3 ฤดู คือฤดูร้อน ฤดูฝน และฤดูหนาว

แนวทางการพัฒนา : ส่งเสริมการถ่ายทอดความรู้ในด้านเศรษฐกิจพอเพียง การลดต้นทุนการผลิต การบริหารจัดการพื้นที่เกษตร และการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพจุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ การผลิตผักสวนครัวปลอดภัย และเกษตรผสมผสาน

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ระบบการให้น้ำในแปลงผักสวนครัว ทำให้เกษตรกรในชุมชนมีความรู้ในการบริหารจัดการน้ำให้กับเกษตรกร และระบบ Smart Farm ไปใช้ในระบบการผลิตผักสวนครัว ลดต้นทุนการผลิตในเรื่องน้ำ และปัจจัยทางการเกษตรรวมถึงการวางแผนวิธีการใช้ระบบการให้น้ำอย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้และถ่ายทอดต่อได้ ทำให้เกษตรกรสามารถใช้ทรัพยากรน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ และยังช่วยเพิ่มผลผลิต

การนำไปใช้ประโยชน์ : การถ่ายทอดความรู้เรื่องเศรษฐกิจพอเพียง การพัฒนาอาชีพต่างๆ การผลิตปุ๋ยหมักปุ๋ยน้ำเพื่อลดต้นทุนการผลิต และการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมทางการเกษตร

หลักสูตรการเรียนรู้ : หลักสูตรหลัก ได้แก่ 1. วิชาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผักสวนครัว, 2. การผลิตผักสวนครัวปลอดภัยมาตรฐาน GAP, 3. วิชาการวิเคราะห์ดินและการปรับปรุงบำรุงดิน, 4. วิชาการเลี้ยงปลาเบื้องต้น (ปลากินพืช) และ 5. วิชาการเลี้ยงสัตว์เบื้องต้น (ไก่,แพะ)

ฐานเรียนรู้ที่ 1 : การวิเคราะห์ดินและการปรับปรุงบำรุงดิน (หลักสูตรหลัก)

การปรับปรุงบำรุงดินเป็นการรักษาคุณภาพดินเพื่อให้ดินคงความอุดมสมบูรณ์ ใช้เพาะปลูกพืชได้อย่างยั่งยืน จำเป็นต้องปรับปรุงบำรุงดินอย่างต่อเนื่อง ถูกวิธี เหมาะสมกับลักษณะและสมบัติของดิน ในสภาพพื้นที่เพาะปลูก การปรับปรุงบำรุงดินที่มีสภาพไม่เหมาะสมต่อการเกษตรให้สามารถใช้ทำการเพาะปลูกได้ ควรใช้ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยคอก ปุ๋ยสด เป็นต้น



ฐานเรียนรู้ที่ 2 : การผลิตผักสวนครัวปลอดภัยมาตรฐาน GAP (หลักสูตรหลัก)

การผลิตพืชผักให้ปลอดภัย ต้องให้การใส่ใจดูแลอย่างใกล้ชิดตั้งแต่เริ่มปลูกจนถึงเก็บเกี่ยว ซึ่งอาจถูกรบกวนจากทั้งโรคและแมลงศัตรูพืชผักหลากหลายชนิด จึงทำให้เกษตรกรที่ปลูกผักจะต้องใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดแมลงศัตรูพืชในปริมาณที่มาก เพื่อให้ได้ผักที่สวยงามตามความต้องการของตลาด เมื่อผู้ซื้อนำมาบริโภคแล้วอาจได้รับอันตรายจากสารพิษที่ตกค้างอยู่ในพืชผักนั้นได้



ฐานเรียนรู้ที่ 3 : การใช้เทคโนโลยีให้น้ำเพื่อการเกษตร (หลักสูตรเสริม)

พัฒนาระบบการให้น้ำในแปลงผักสวนครัว ทำให้เกษตรกรในชุมชนมีความรู้ในการบริหารจัดการน้ำให้กับเกษตรกร และระบบ Smart Farm ไปใช้ในระบบการผลิตผักสวนครัว ลดต้นทุนการผลิตในเรื่องน้ำ และปัจจัยทางการเกษตรรวมถึงการวางแผนวิธีการใช้ระบบการให้น้ำอย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้และถ่ายทอดต่อได้ ทำให้เกษตรกรสามารถใช้ทรัพยากรน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ และยังช่วยเพิ่มผลผลิต



ฐานเรียนรู้ที่ 4 : เศรษฐกิจพอเพียง (หลักสูตรบังคับ)

เศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาชี้ถึงแนวการดำรงอยู่และปฏิบัติตนของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ ทั้งในการพัฒนาและบริหารประเทศให้ดำเนินไปในทางสายกลาง โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจ เพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์



ฐานเรียนรู้ที่ 5 : โคกหนองนาโมเดลและการออกแบบพื้นที่ (หลักสูตรเสริม)

โคกหนองนาโมเดล คือ การพัฒนาพื้นที่ทางการเกษตรโดยผสมผสานเกษตรทฤษฎีใหม่เข้ากับภูมิปัญญาพื้นบ้านของไทย ปัจจุบัน โคกหนองนาโมเดล ได้รับการส่งเสริมจากภาครัฐและภาคเอกชนอย่างกว้างขวาง มีเกษตรกรจำนวนมากที่หันมาปรับเปลี่ยนพื้นที่ทำการเกษตรให้เป็นโคกหนองนาโมเดล ซึ่งช่วยให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนและสร้างความมั่นคงให้กับชุมชน



แปลงเรียนรู้ :

1. แปลงเรียนรู้ผักสวนครัว



2. แปลงเรียนรู้ด้านประมง



3. แปลงเรียนรู้ด้านปศุสัตว์



เครือข่ายของ ศพก.หลัก :

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลักของศูนย์เครือข่าย	หมู่	ตำบล	โซน	x	y	ชื่อ-สกุล ประธานศูนย์	เลขบัตรประชาชน	เบอร์โทรศัพท์
1	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลแม่ท้อ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	3	แม่ท้อ	47	510448	1861788	นายดำเนิน ชำศิริ	3630100243729	0838716485
2	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านสะแกเครือ	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (คจช.)	3	วังประจวบ	47	547462	1865480	นายโน อิ่มเอี่ยม	3630100278956	0871979016
3	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (คดปช.)	3	วังประจวบ	47	547462	1865480	นายโน อิ่มเอี่ยม	3630100278956	0871979016
4	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านสะแกเครือ	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าวชุมชน	3	วังประจวบ	47	537294	1866557	นายโน อิ่มเอี่ยม	3630100278956	0871979016
5	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	5	ไม้จาม	47	510493	1869518	นายอุเทน ชื่นหมี่	3630100557341	0839948806
6	การเลี้ยงโคเนื้อ	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	12	โป่งแดง	47	546722	1881324	นายวันชัย เฉยชู	3630100095771	0856054924
7	ศูนย์เรียนรู้ด้านการผลิตพืช	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	7	หนองบัวเหนือ	47	506800	1873403	นายเทพเสง งามนนท์	3120100739281	0850992433
8	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านขบา	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (คจช.)	2	ตลุกกลางทุ่ง	47	524479	1865044	นายวุฒิไกร ราชโยธิน	3630100165892	0809456817
9	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	6	วังประจวบ	47	541064	1874855	นางสงวน ทองจำปา	3450300013907	0828820973
10	ศูนย์เศรษฐกิจพอเพียงตำบลน้ำร้อน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	2	น้ำร้อน	47	519204	1866451	นางกสิ พรมบุญชู	3630100122590	0939368671
11	ศูนย์เศรษฐกิจพอเพียงตำบลไม้จาม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	4	ไม้จาม	47	508946	1871188	นายสิณญา ทาปิน	3630100555518	0882528523
12	ศูนย์เรียนรู้ด้านสมุนไพรและเกษตรผสมผสาน ตำบลหนองบัวใต้	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	2	หนองบัวใต้	47	514774	1859821	นายณานันท์ เมืองครอง	1639900194546	0923233176

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นายสุริยา เจียรภักดีสมบัติ

เบอร์โทรศัพท์ : 093-2192989

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2569

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : พืชผัก

พื้นที่เป้าหมาย : 10 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 86 หมู่ 6 ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

พิกัด : Latitude : 16.0186638 Longitude : 98.8541223

X : 484339

Y : 1770973

Zone : 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก.



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายจิติ ชอบสุข อายุ 44 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 86 หมู่ 6 ตำบลอุ้มผาง อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 090-2037494

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่อำเภออุ้มผางมีภูมิประเทศเป็นภูเขาสลับซับซ้อน การคมนาคมค่อนข้างยากลำบาก แต่มีทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ เหมาะแก่การทำการเกษตรแบบผสมผสาน โดยเฉพาะการปลูกพืชผักเพื่อบริโภคและจำหน่ายในชุมชน การผลิตยังมีต้นทุนสูงและประสิทธิภาพไม่สม่ำเสมอ จึงต้องพัฒนาเทคโนโลยีและองค์ความรู้เพื่อเพิ่มผลผลิตและลดต้นทุน

แนวทางการพัฒนา :

1. ส่งเสริมการผลิตผักปลอดภัย ลดการใช้สารเคมี
2. พัฒนาการปลูกพืชแบบผสมผสาน เพื่อสร้างรายได้หลากหลาย
3. ใช้สารชีวภัณฑ์ควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืช
4. ส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์ในครัวเรือนเพื่อเพิ่มความมั่นคงทางอาหาร
5. พัฒนาเครือข่ายการเรียนรู้และการตลาดในพื้นที่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ :

1. การผลิตผักที่มีประสิทธิภาพ
2. การใช้สารชีวภัณฑ์ควบคุมโรคและแมลง
3. การปลูกพืชแบบผสมผสาน
4. การเลี้ยงสัตว์เพื่อบริโภคในครัวเรือน

การนำไปใช้ประโยชน์ :

1. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผัก
2. ลดต้นทุนการผลิต
3. สร้างความมั่นคงทางอาหารในครัวเรือน
4. สร้างรายได้เสริมจากการเกษตรผสมผสาน

หลักสูตรการเรียนรู้ :

1. การผลิตผัก
2. การปลูกพืชแบบผสมผสาน
3. การใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืช
4. การเลี้ยงสัตว์เพื่อบริโภคในครัวเรือน

ฐานการเรียนรู้ : จำนวน 4 ฐาน ดังนี้

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 ฐานการผลิตผักปลอดภัย : สาธิตการปลูกผักโดยลดการใช้สารเคมี



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 ฐานการใช้สารชีวภัณฑ์ : ทดลองและสาธิตการใช้เชื้อราบีวเวอเรีย/ไตรโคเดอร์มา



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 ฐานการปลูกพืชผสมผสาน : แสดงการจัดการพื้นที่ปลูกพืชหลายชนิดร่วมกัน



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 ฐานการเลี้ยงสัตว์ในครัวเรือน : การเลี้ยงไก่พื้นบ้าน/สุกรขนาดเล็กเพื่อบริโภค



แปลงเรียนรู้ : จำนวน 3 แปลง

1. แปลงผักปลอดภัย : แปลงสาธิตการปลูกผักแบบลดต้นทุน



2. แปลงพืชผสมผสาน : แปลงสาธิตการจัดการพื้นที่ปลูกพืชหลายชนิด



3. แปลงเลี้ยงสัตว์ : พื้นที่เลี้ยงสัตว์เพื่อการเรียนรู้และบริโภค



เครือข่ายของ ศพก.หลัก :

1. เครือข่ายเกษตรกรผู้ปลูกผักในตำบลอุ้มผาง
2. เครือข่ายผู้ใช้สารชีวภัณฑ์ในพื้นที่
3. เครือข่ายการเลี้ยงสัตว์ในครัวเรือน

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นายเผ่าพงษ์ กิ่งกาหลง

เบอร์โทรศัพท์ : 080-3421509

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2569

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : ไร่สวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 50 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 20 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 226 หมู่ 6 ตำบลมหาวัน อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

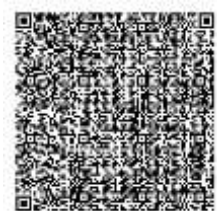
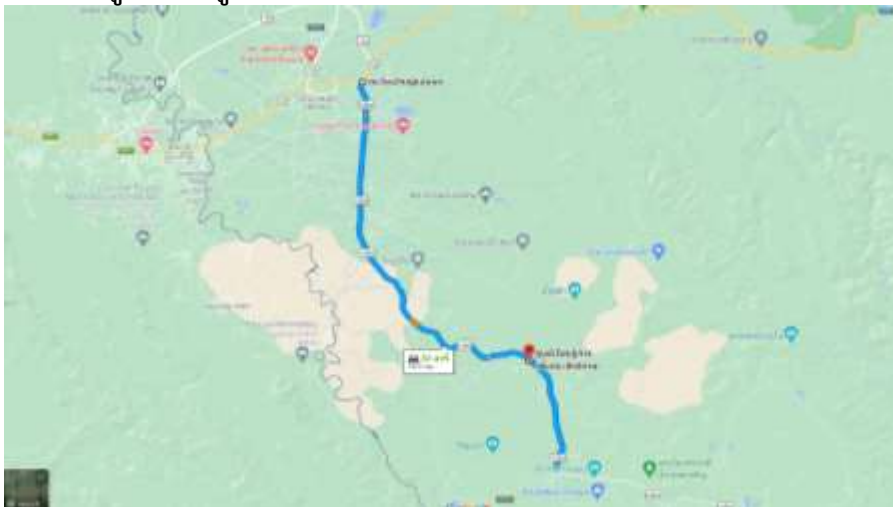
พิกัด : Latitude : 16.567863 Longitude : 98.688075

X : 466723

Y : 1831784

zone : 47 Q

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ตั้ง ศพก.



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายเชษฐา แก้วทันคำ อายุ 61 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 226 หมู่ 6 ตำบลมหาวัน อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 085-2699708

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ส่วนใหญ่ในตำบลมหาวันเป็นพื้นที่ทำการเกษตร มีการทำเกษตรแบบเชิงเดี่ยว ได้แก่ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ข้าวนาปี รายได้จากการขายผลผลิตเป็นไปตามกลไกราคาท้องตลาด หากปีไหนราคาผลผลิตสูง ก็พอมีกำไร แต่หากปีไหนราคาผลผลิตตกต่ำ ก็ขาดทุน

แนวทางการพัฒนา : เนื่องจากรายได้จากการขายผลผลิตเป็นไปตามกลไกราคาท้องตลาด ไม่สามารถกำหนดราคาได้เอง จึงมีความคิดจะปรับเปลี่ยนการปลูกพืชในรูปแบบเกษตรผสมผสาน มีการเรียนรู้กับหน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จนสามารถมีความรู้ทางด้านการตรวจวิเคราะห์ดิน, ปุ๋ยสั่งตัด, การผลิตสารชีวภัณฑ์, เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน และวิชาบัญชีต้นทุนอาชีพ จนสามารถพัฒนาต่อยอดได้

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การบริหารจัดการพื้นที่ด้านเกษตรผสมผสาน, การดำเนินชีวิตตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการพื้นที่ด้านเกษตรผสมผสานและเศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. หลักสูตรบังคับ ได้แก่

- 1) เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่
- 2) เกษตรผสมผสาน
- 3) บัญชีครัวเรือน

2. หลักสูตรหลัก ได้แก่

- 1) การลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
- 2) การจัดการโรคและแมลงศัตรูพืช/การใช้สารชีวภัณฑ์
- 3) การจัดการดินและปุ๋ยเพื่อลดต้นทุนการผลิต

3. หลักสูตรเสริม ได้แก่ การหยุดการเผาในพื้นที่เกษตร

ฐานเรียนรู้ :



ฐานเรียนรู้ที่ 1 การขยายผลเทคโนโลยีการผลิตมะม่วง

ฐานเรียนรู้ที่ 2 การตรวจวิเคราะห์ดิน และการจัดการศัตรูพืชโดยชีววิธี

ฐานเรียนรู้ที่ 3 เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน

ฐานเรียนรู้ที่ 4 วิชาบัญชีต้นทุนอาชีพ

แปลงเรียนรู้ : ศพก. อำเภอแม่สอด มีนายเชษฐา แก้วทันคำ เป็นเจ้าของแปลงเรียนรู้ ในพื้นที่จำนวน 11 ไร่ ให้ความรู้เกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชในรูปแบบเกษตรผสมผสาน

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : จำนวน 12 เครือข่าย

ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก					
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุลประธานศูนย์
			หมู่	ตำบล	
1	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	5	แม่ปะ	นายสมจิตร ยาโนยะ
2	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	-	แม่สอด	นายประยูร นายอง
3	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	2	แม่ตาว	นางจันทร์แรม คำอ่อน
4	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	13	แม่กาษา	นายมานพ ทียอด
5	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	3	แม่กาษา	นายอินจันทร์ ป้องวัน
6	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศจช./ศตปช.	1	แม่ปะ	นายธวัช ธรรมณะ
7	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	2	พระธาตุผาแดง	นายสมควร ไชยชนะ
8	วิสาหกิจชุมชนเศรษฐกิจพอเพียงปางล้าน	เศรษฐกิจพอเพียง	2	ด่านแม่ละเมา	นายสุริยา วรดี
9	วิสาหกิจชุมชนพะวอพึ่งตนเอง	เศรษฐกิจพอเพียง	1	พะวอ	นางลำยงค์ แสงประจักษ์
10	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	11	แม่กุ	นายไชยวัฒน์ ใจเถิน
11	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	4	แม่ปะ	นายอินสุณ การะยม
12	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐกิจพอเพียง	6	พะวอ	นายสุพจน์ กาใจ

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวอรนุช ใจแก้ว

เบอร์โทรศัพท์ : 093-1302734

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มีนาคม 2569

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : ทุเรียน

พื้นที่เป้าหมาย : 500 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : บ้านทุ่งมะขามป้อม หมู่ที่ 4 ตำบลพระธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

พิกัด : Latitude : 17.004369° Longitude : 98.602255°

X : 457695

Y : 1880085

Zone : 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ตั้ง ศพก.



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางวรรณท์ กันเอียง อายุ 61 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 1/4 บ้านทุ่งมะขามป้อม หมู่ที่ 4 ตำบลพระธาตุ อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 061-5707344

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอแม่ระมาดมีศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตรที่หลากหลาย โดยเฉพาะพืชไร่และไม้ผล แต่ปัจจุบันเกษตรกรเริ่มหันมาปลูก "ทุเรียน" มากขึ้นเนื่องจากราคาสูงและสภาพดินฟ้าอากาศเอื้ออำนวย ทว่าความรู้เรื่องเทคโนโลยีการจัดการยังไม่สม่ำเสมอ สำหรับ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอแม่ระมาด ในปัจจุบัน ดำเนินงานโดยมีทุเรียนเป็นสินค้าหลัก มีแปลงเรียนรู้ต้นแบบที่กำลังเริ่มต้นพัฒนาฐานเรียนรู้การจัดการน้ำและการป้องกันศัตรูพืช มีหลักสูตรการผลิตทุเรียนคุณภาพเบื้องต้น ซึ่งมีเกษตรกรทั้งในและนอกชุมชนเข้ามาศึกษาเรียนรู้เฉลี่ย 150-200 รายต่อปี อย่างไรก็ตามเทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอดยังเป็นแบบดั้งเดิม (Manual) อุปกรณ์ฝึกปฏิบัติไม่เพียงพอ และขาดการใช้ข้อมูลสารสนเทศในการตัดสินใจ ทำให้การขยายผลสู่มาตรฐาน GAP ยังทำได้ในวงจำกัด จำเป็นต้องยกระดับสู่การเป็นศูนย์เรียนรู้ที่ทันสมัยและเป็นระบบมากขึ้น

แนวทางการพัฒนา :

1. ส่งเสริมการชุดสระพ่นน้ำและใช้เทคโนโลยีให้น้ำแบบประหยัด (Drip/Micro Sprinkler)
2. เน้นการทำทุเรียนคุณภาพพรีเมียม (Premium Grade) และทำตลาดจองล่วงหน้า (Pre-order)
3. พัฒนา "Young Smart Farmer" ในพื้นที่ให้เป็นวิทยากรผู้ช่วยเพื่อสืบทอดงาน ศพก.

- เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การทำปุ๋ยสังคต
2. การทำเกษตรผสมผสาน
 3. การบริหารจัดการน้ำ พืชไม้ผล

การนำไปใช้ประโยชน์ :

ประโยชน์ต่อตนเอง

เกษตรกรต้นแบบได้มีโอกาสในการพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพอย่างต่อเนื่อง โดยได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐ ทั้งในด้านการฝึกอบรมและการเรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ๆ อย่างสม่ำเสมอ เป็นที่ยอมรับของเกษตรกรในชุมชนและเจ้าหน้าที่ภาครัฐ รวมถึงยังช่วยสร้างโอกาสในการสร้างเครือข่ายและการบูรณาการร่วมมือกับหน่วยงานภาคีต่างๆ นอกจากนี้ยังต่อยอดให้กับเกษตรกรต้นแบบในการเป็นผู้ประกอบการ การเกษตรแบบมีอาชีพได้ ส่งผลให้เกษตรกรต้นแบบมีรายได้ที่เพิ่มขึ้นและมั่นคง

ประโยชน์ต่อเกษตรกรรายอื่น

ศพก. เป็นศูนย์กลางของการเรียนรู้ โดยเป็นแหล่งเรียนรู้และถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรคนอื่นๆ สามารถเข้ามาศึกษาดูงาน เรียนรู้จากประสบการณ์จริง แลกเปลี่ยนแนวความคิดทัศนคติซึ่งกันและกัน อีกทั้งยังสามารถให้คำปรึกษาคำแนะนำและแก้ปัญหาให้กับเกษตรกรคนอื่นๆ และสามารถนำไปปรับใช้กับการเกษตรของตนเองได้ส่งผลให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

ประโยชน์ต่อชุมชน

ศพก. เป็นแกนนำในการพัฒนาเกษตรกร ทำให้เกิดการรวมกลุ่มของเกษตรกร มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างความร่วมมือกัน ทำให้ชุมชนเข้มแข็งและสามารถพึ่งพาตนเองได้ พร้อมทั้งยังเป็นกลไกสำคัญในการบูรณาการการทำงาน of หน่วยงานต่างๆ ทำให้ได้รับโอกาสในการพัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิต และเศรษฐกิจของชุมชนให้ดีขึ้นตามไปด้วย

หลักสูตรเรียนรู้ : หลักสูตรหลัก จำนวน 2 หลักสูตร ประกอบด้วย

- 1.1 การทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ
- 1.2 การทำปุ๋ยสังคต

หลักสูตรบังคับ จำนวน 2 หลักสูตร ประกอบด้วย

- 2.1 เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรผสมผสาน
- 2.2 บัญชีครัวเรือน

ฐานเรียนรู้ :

ฐานเรียนรู้ที่ 1 การใช้ปุ๋ยสังคต



ฐานเรียนรู้ที่ 2 การผลิตปุ๋ยหมักแบบไม่กลับกอง



ฐานเรียนรู้ที่ 3 การใช้ปุ๋ยพืชสด



ฐานเรียนรู้ที่ 4 การผลิตสารชีวภัณฑ์



ฐานเรียนรู้ที่ 5 สวนผสมผสาน



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : จำนวน 17 ศูนย์เครือข่าย

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นายสุระวิทย์ ปัญญา

เบอร์โทรศัพท์ : 061-2652662

ข้อมูล ณ วันที่ 8 มิถุนายน 2569

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

สินค้าหลัก : ไร่สวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 40 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 20 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : หมู่ที่ 9 ตำบลศรีราชูร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

พิกัด : Latitude : 16.481079 Longitude : 98.808173

X : 479526

Y : 1822182

Zone : 47Q

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ตั้ง ศพก.



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายวีรภัทร แซ่ลี อายุ 45 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 45/1 หมู่ที่ 1 ตำบลศรีราชูร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

เบอร์โทรศัพท์ : 094-8598845

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ ศพก. หลัก อำเภอพบพระ มีศักยภาพด้านการเกษตรและการพัฒนาพืชเศรษฐกิจสูง แต่ยังคงเผชิญความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ สภาพภูมิประเทศ และความผันผวนทางเศรษฐกิจชายแดน จึงจำเป็นต้องส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำ การอนุรักษ์ดิน และการพัฒนาเกษตรแบบยั่งยืน

แนวทางการพัฒนา : พัฒนาองค์ความรู้ผ่าน ศพก. ใช้ ศพก. เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรให้แก่เกษตรกร รวมทั้งสร้างเครือข่ายเกษตรกรต้นแบบในชุมชน

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การปลูกพืชแบบผสมผสาน

การนำไปใช้ประโยชน์ : สามารถช่วยพัฒนาอาชีพและยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรในพื้นที่ได้

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1 หลักสูตรบังคับ ได้แก่

- 1) การปลูกพืชผสมผสานและเกษตรทฤษฎีใหม่
- 2) เกษตรผสมผสาน
- 3) บัญชีครัวเรือน
2. หลักสูตรหลัก ได้แก่
 - 1) การลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
 - 2) การใช้สารชีวภัณฑ์และการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)
 - 3) การอนุรักษ์ดินและน้ำ
3. หลักสูตรเสริม ได้แก่
 - 1) การหยุดการเผาในพื้นที่เกษตร

ฐานเรียนรู้ :

ฐานเรียนรู้ที่ 1 ฐานการเรียนรู้พืชเศรษฐกิจในพื้นที่



ฐานเรียนรู้ที่ 2 การตรวจวิเคราะห์ดิน



ฐานเรียนรู้ที่ 3 ฐานการเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรผสมผสาน



ฐานเรียนรู้ที่ 4 ฐานการเรียนรู้การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)



แปลงเรียนรู้ :



แปลงเรียนรู้ด้านไม้ผล พื้นที่ 3 ไร่

เครือข่ายของ ศพก.หลัก :

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลักของศูนย์เครือข่าย	หมู่	ตำบล	โชน	x	y	ชื่อ-สกุล ประธานศูนย์
1	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกพืชผักและพืชไร่	ศูนย์เรียนรู้ด้านพืชไร่	8	พนมพระ	47	467741	1817328	นางฉันทนา โพนกระโทก
2	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกอโวคาโดอำเภอพนมพระ	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	15	ช่องแคบ	47	468018	1824446	นายวรเชษฐ์ วัชรภากร
3	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรก้าวหน้าพัฒนาบ้านอิมาม	ศูนย์เรียนรู้ด้านพืชไร่	8	ศิริราษฎร์	47	477878	1825356	นายวิรัตน์ มังกรสวัสดิ์
4	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลวาเลอ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	3	วาเลอ	47	468708	1802931	นางสมศรี จีศรี
5	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน บ้านอุมเปียน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	1	ศิริราษฎร์	47	500229	1815904	นายวิศิษฐ์ แซ่ลี้
6	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน บ้านวาเลอเหนือ	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	3	วาเลอ	47	468708	1802931	นางสมศรี จีศรี
7	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน บ้านอุมเปียน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	1	ศิริราษฎร์	47	500229	1815904	นายวิศิษฐ์ แซ่ลี้
8	ฟาร์มมณีนาถ	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	11	ช่องแคบ	47	461320	1824827	นายศุภกร อินตาไช
9	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ศิริราษฎร์	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	9	ศิริราษฎร์	47	479526	1822182	นายวิญญู อิ่มเสื่อ
10	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) ศิริราษฎร์	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	9	ศิริราษฎร์	47	479526	1822182	นายอัครชัย พงศ์พรดิษฐ์
11	ศูนย์เรียนรู้ไร่อินทรชังคึก	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	8	พนมพระ	47	468251	1816694	นางนริศรา สอนศรี
12	ศูนย์เรียนรู้แปลงใหญ่อโวคาโด บ้านร่มเกล้าสหมิตร	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	5	ศิริราษฎร์	47	483701	1822198	นายชาติ สอนศรี
13	ศูนย์เรียนรู้แปลงใหญ่อโวคาโด บ้านร่มเกล้าเจริญสุข	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	5	ศิริราษฎร์	47	481237	1821488	นายธีรวิทย์ จันทร์
14	ศูนย์เรียนรู้แปลงใหญ่อโวคาโด ต.รวมไทยพัฒนา	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	10	รวมไทยพัฒนา	47	478612	1817345	นายณานาธิบ รุ่งสันทรรพ
15	ศูนย์เรียนรู้แปลงใหญ่อโวคาโด ต.ช่องแคบ	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	13	ช่องแคบ	47	472343	1817853	นายประสิทธิ์ ภูวนนท์
16	ใจก้านวิเศษชัย	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	1	รวมไทยพัฒนา	47	474444	1819749	นายวิเศษชัย กองพนาโพธิ์สงฆ์
17	ศูนย์เรียนรู้แปลงใหญ่อโวคาโด ต.ศิริราษฎร์	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	9	ศิริราษฎร์	47	478983	1821671	นายชาติชัย แซ่ย่าง
18	สวนแสงมณี	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	9	ช่องแคบ	47	469339	1826936	นายชาญสิทธิ์ แสงมณี
19	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนบ้านวาเลอใต้	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	2	วาเลอ	47	468490	1801056	นายสุเทพ แสงวงษา

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวปราณปรีชา กิตติภาศ
เบอร์โทรศัพท์ : 093-1302737

ข้อมูล ณ วันที่ 6 มิถุนายน 2569