

พิษณุโลก

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 170,618 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 3,253 ราย

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 1 ตำบลจอมทอง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : Latitude : 16.871604 Longitude : 100.233771

X : 631424

Y : 1865762

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสมพงศ์ เพ็ชรนิล อายุ 54 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 98 หมู่ที่ 1 ตำบลจอมทอง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

เบอร์โทรศัพท์ : 081-4754462

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลจอมทอง ส่วนใหญ่ปลูกข้าวร้อยละ 90 และเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว โดยปลูกข้าวเพื่อผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้จำหน่าย แต่ประสบปัญหาการผลิตเมล็ดพันธุ์ยังไม่ได้คุณภาพ การใช้ปัจจัยการผลิตสูง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ราคาปุ๋ยและสารเคมีแพง และโรคแมลงระบาด มีคลองส่งน้ำการคมนาคมสะดวก

แนวทางการพัฒนา : 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว ซึ่งเกษตรกรใช้ต้นทุนการผลิตข้าว เฉลี่ยไร่ละ 4,000 บาท

โดยมีเป้าหมายลดต้นทุนไร่ละ 500 บาท

2. การผลิตข้าวให้ได้คุณภาพดี

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ใช้เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้ :

- หลักสูตรหลัก
 - การลดต้นทุนการผลิตข้าว
 - การปรับปรุงบำรุงดิน/การจัดการดินและปุ๋ย
- หลักสูตรบังคับ
 - การทำเกษตรแบบผสมผสาน
 - การแปรรูปข้าว
- หลักสูตรเสริม
 - ด้านประมง
 - องค์กรเกษตรกร

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การลดต้นทุนการผลิตข้าว



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การผลิตปุ๋ยอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การแปรรูปข้าว



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 ด้านประมง



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 14 ศูนย์

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางศรีสุชาดา กวนด้วง

เบอร์โทรศัพท์ : 093-1385118

ข้อมูล ณ วันที่ 24 มกราคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก

สินค้าหลัก : ข้าว

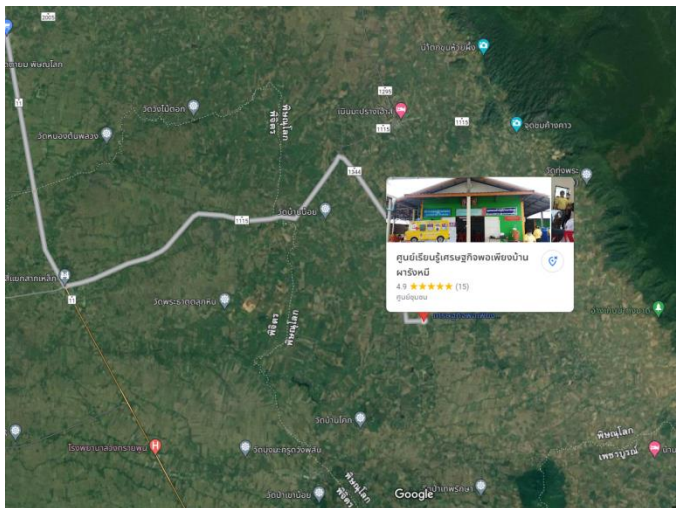
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 3 ตำบลไทรย้อย อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : Latitude : 16.47795317 Longitude : 100.6481934

X : 675938

Y : 1822523

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายจันทิ ชมภูมี อายุ 61 ปี

ที่อยู่ : เลขที่ 144 หมู่ 3 ตำบลไทรย้อย อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก

เบอร์โทรศัพท์ : 082-6514591

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหอมมะลิ

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. ปุ๋ยก้อนเบญจคุณใช้เองเพื่อลดต้นทุนการผลิตข้าว



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การคัดเมล็ดพันธุ์ข้าว



แปลงเรียนรู้ :



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวเทวิณี พันธุ์สิทธิ์

เบอร์โทรศัพท์ : 085-0383075

ข้อมูล ณ วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

พืชหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 85,042 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 9,966 ราย

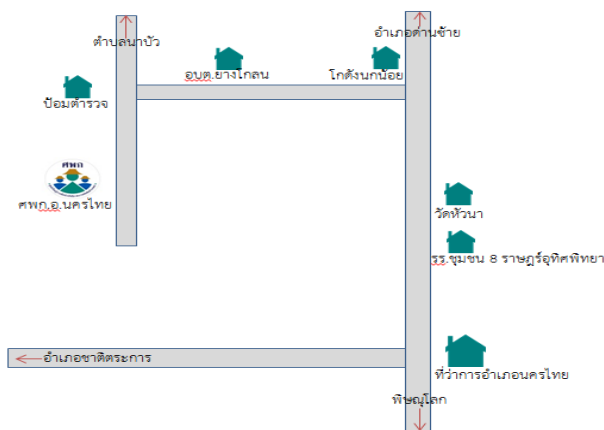
สถานที่ตั้ง : บ้านน้ำพริก หมู่ที่ 2 ตำบลยางโกน อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : Latitude : 17.189858 Longitude: 100.91266

X 703415

Y 1901568

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายพิศณุ แสงบุตดี อายุ 45 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 60 หมู่ที่ 2 ตำบลยางโกน อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

เบอร์โทรศัพท์ : 095-6105034

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรอำเภอนครไทย ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำนาเพื่อการบริโภคในครัวเรือน แต่ปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้มีปริมาณค่อนข้างต่ำ คุณภาพต่ำ ต้นทุนในการผลิตสูง ดินในเขตพื้นที่ปลูกข้าว มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ศัตรูข้าวมีการระบาดทำให้ผลผลิตที่ได้ไม่เต็มที่เกษตรกรไม่มีการป้องกันการกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีธรรมชาติ ไม่นำการผลิตปุ๋ยพืชสดมาใช้ในพื้นที่

แนวทางการพัฒนา : 1. ลดต้นทุนการผลิตข้าวโดยการใช้อัตราเมล็ดพันธุ์ในปริมาณที่เหมาะสม
2. การใช้ปุ๋ยสดเพื่อเพิ่มปริมาณธาตุอาหาร
3. การใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ลดการใช้สารเคมีและเพิ่มปริมาณธาตุอาหารในดินโดยการใช้ปุ๋ยพืชสด

หลักสูตรเรียนรู้ : 1. การใช้ปริมาณเมล็ดพันธุ์ในอัตราที่เหมาะสมกับพื้นที่
2. การตัดพันธุ์ปนเพื่อผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
3. การป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยสารชีวภัณฑ์
4. การใช้ปุ๋ยพืชสดเพื่อปรับปรุงบำรุงดิน

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การผลิตปุ๋ยพืชสด



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การเลี้ยงกบในกระชัง



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การเลี้ยงปลาในกระชัง



ฐานการเรียนรู้ที่ 5 เศรษฐกิจพอเพียง



ฐานการเรียนรู้ที่ 6 การเลี้ยงไก่พันธุ์ไข่



ฐานการเรียนรู้ที่ 7 การผลิตปุ๋ยอินทรีย์



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลห้วยเหี้ย, ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลบ้านแยง
ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวสุนีย์ นาคานุกุล ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 081-0397018

ข้อมูล ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

สินค้าหลัก : ไม้ผล/ไม้ยืนต้นอื่นๆ (หม่อน)

พื้นที่เป้าหมาย : 3,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 500 ราย

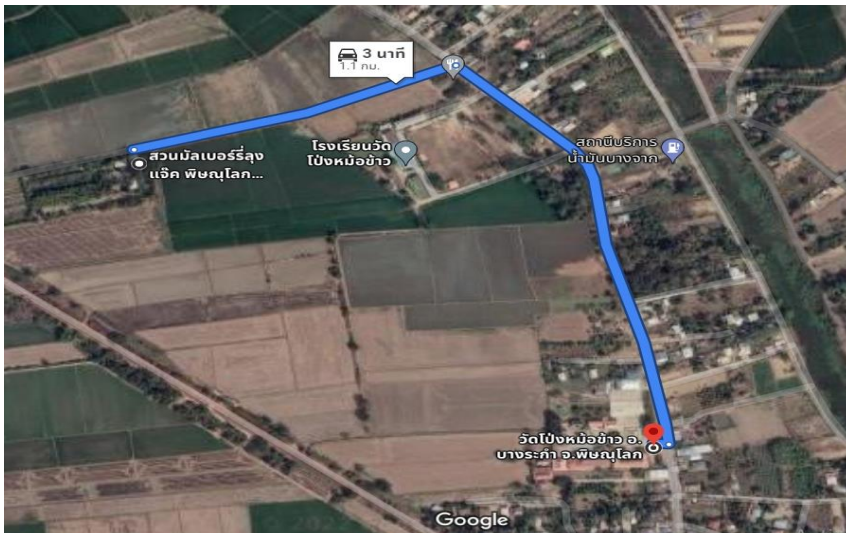
สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 119 หมู่ที่ 4 ตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : Latitude : 16.794632 Longitude : 100.155107

X : 623092

Y : 1857196 zone : 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



SCAN ME



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอนุสรณ์ จันทวงศ์ อายุ 35 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 119 หมู่ที่ 4 ตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

เบอร์โทรศัพท์ : 094-6109933

สถานการณ์ของพื้นที่ : เนื่องจากสถานการณ์โควิด-19 ส่งผลให้กิจกรรมการศึกษาดูงานลดลงอย่างมาก สภาพเศรษฐกิจที่ประชาชนมีกำลังซื้อลดลง การเดินทางน้อยลง เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนา เผยแพร่ความรู้แก่เกษตรกรที่สนใจ

แนวทางการพัฒนา : ทางศูนย์ได้ผลิตและจำหน่ายไม้ต่างซึ่งเป็นไม้ในกระแสปัจจุบันสร้างรายได้ในช่วงโควิด - 19 รวมถึงทำคลิปเผยแพร่การทำไม้ต่าง และไม้ผลแก่ผู้สนใจ เพื่อเป็นแนวทางพัฒนาให้แก่เกษตรกรต่อไป

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1) Application “รู้จริงเรื่องพืชกับกรมวิชาการเกษตร” ผ่าน Smart box
2) การทำกาแฟมัลเบอร์รี่ 3) การขยายพันธุ์ไม้ผล

การนำไปใช้ประโยชน์ : 1) Application “รู้จริงเรื่องพืชกับกรมวิชาการเกษตร” ผ่าน Smart box ทำให้สามารถศึกษาหาข้อมูลด้านการเกษตรได้อย่างถูกต้องแม่นยำ

2) การทำกาแฟมัลเบอร์รี่ เกษตรกรสามารถนำไปปรับใช้สร้างเมนูใหม่ๆ จากผลไม้ได้

3) การขยายพันธุ์ไม้ผล เทคนิคเหล่านี้สามารถเพิ่มจำนวนต้นพันธุ์ได้โดยที่เกษตรกรไม่ต้องไปซื้อต้นพันธุ์ดีในจำนวนที่มาก ทำให้ช่วยลดต้นทุน

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1) การปลูกมัลเบอร์รี่
2) การดูแลมัลเบอร์รี่
3) การบำรุงดูแลมัลเบอร์รี่
4) การแปรรูปผลผลิตจากมัลเบอร์รี่
5) การทำปุ๋ยหมัก
6) การเลี้ยงไม้ต่างราคาสูง

ฐานการเรียนรู้ : 1) ฐานปลูกมัลเบอร์รี่
2) ฐานดูแลมัลเบอร์รี่
3) ฐานบำรุงดูแลมัลเบอร์รี่
4) ฐานแปรรูปผลผลิตจากมัลเบอร์รี่
5) ฐานทำปุ๋ยหมัก
6) ฐานเลี้ยงไม้ต่างราคาสูง

แปลงเรียนรู้ : 1) แปลงมัลเบอร์รี่
2) แปลงไม้ต่าง



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : ศพก. เครือข่าย ภายในอำเภอบางระกำทุกศูนย์
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายธีรวัต กาวิละมูล
เบอร์โทรศัพท์ : 090-4529036

ข้อมูล ณ วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2566

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 316,957 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 12,852 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านทุ่งน้ำใส หมู่ที่ 11 ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : X = 629885 Y = 1896327 Zone 47

Latitude=17.147928739044033

Longitude=100.22111836820841



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายชูชาติ มีพาด อายุ 57 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 158/3 หมู่ที่ 11 ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

เบอร์โทรศัพท์ : 087-1981512

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลดงประคำ ส่วนใหญ่ปลูกข้าวร้อยละ 83.5 พื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S1) ร้อยละ 83.5 โดยศูนย์ข้าวชุมชนบ้านทุ่งน้ำใส ได้ผลิตเมล็ดพันธุ์เพื่อจำหน่ายให้กับเกษตรกรในพื้นที่ ตำบล ดงประคำ แต่ประสบปัญหา การผลิตเมล็ดพันธุ์บางส่วนยังไม่ได้คุณภาพ และประสบปัญหาภัยธรรมชาติ (ภัยแล้ง) จึงทำให้ไม่พอแก่การจำหน่าย ให้กับเกษตรกร ดิน มีความสมบูรณ์ต่ำ และมีโรคแมลงระบาด พื้นที่นา มีทั้งนอกเขตชลประทานและในเขตชลประทาน การคมนาคมขนส่งสะดวก

แนวทางการพัฒนา :

- 1) การลดต้นทุนการผลิตข้าว โดยใช้ในอัตราเมล็ดพันธุ์ในปริมาณที่เหมาะสม และราคาถูกกว่าท้องตลาด
- 2) การผลิตข้าวคุณภาพดีได้มาตรฐาน
- 3) การใช้น้ำหมักบำรุงดินและพืช พร้อมกับสารชีวภัณฑ์ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช
- 4) อาชีพเสริมเพิ่มรายได้หลังจากว่างเว้นจากการทำนา
- 5) การสนับสนุนให้เกษตรกรทำนาแบบอินทรีย์

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตข้าว โดยใช้ปุ๋ยอินทรีย์ควบคู่กับสารชีวภัณฑ์ แล้วใช้เมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพ

หลักสูตรเรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตข้าว การผลิตเมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพ ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน

ฐานเรียนรู้ : ฐานที่ 1 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว

จัดตั้งกลุ่มและแต่งตั้งคณะกรรมการเข้าไปตรวจสอบแปลงที่ทำเมล็ดพันธุ์ 2 – 3 ครั้งก่อนเก็บเกี่ยว เมล็ดพันธุ์ใช้จากศูนย์เมล็ดพันธุ์พืชที่อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก เพื่อจะได้ข้าวที่มีคุณภาพ และจำหน่ายให้กับสมาชิกและเกษตรกรทั่วไป



ฐานที่ 2 การผลิตน้ำหมักชีวภาพ สารไล่แมลง และสารชีวภัณฑ์

ใช้ปรับปรุงบำรุงดินโดยการปลูกปอเทือง ไกล่กลบต่อซังพร้อมกับใช้น้ำหมักในการฉีดยาเพื่อทำให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์ เหมาะแก่การทำการเกษตร



ฐานที่ 3 การปรับปรุงบำรุงดิน

ลดการใช้สารเคมี และปุ๋ยเคมี ให้คำแนะนำเกษตรกรให้หันมาใช้อินทรีย์เพื่อปรับปรุงบำรุงดินแทน



ฐานที่ 4 ร้านค้าชุมชน

เป็นการช่วยเหลือสมาชิกกลุ่มใช้สินค้าในราคาที่ถูกลงกว่าท้องตลาด



ฐานที่ 5 เศรษฐกิจพอเพียง/ลดรายจ่ายเพิ่มรายได้

แนะนำให้สมาชิกในชุมชน ลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ เช่น การปลูกพืชผักสวนครัว ถนอมอาหารที่มีอยู่ในชุมชน โดยไม่ต้องไปซื้อในท้องตลาด



แปลงเรียนรู้

เป็นแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์และแปลงปลูกข้าวอินทรีย์ ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นพื้นที่นาฉนวนใน 1 ปีทำได้เพียงครั้งเดียว



เครือข่าย : ศูนย์เครือข่าย 23 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นายธีรวัต กาวิละมูล นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์: 090-4529036

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล : นายธนธร จบศรี นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์: 093-1300596

ข้อมูล ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2567

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก

ชื่อศูนย์ : ไร่ของพ่อ อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก

สินค้าหลัก : ไม้ผล/ไม้ยืนต้นอื่นๆ (ไม้ผล)

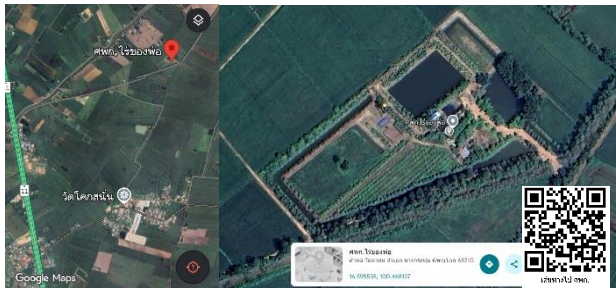
พื้นที่เป้าหมาย : 1,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 134/3 หมู่ที่ 9 ตำบลวัดตายม อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : Latitude : 16.595535 Longitude : 100.468141 x : 656618 y : 1835392 Zone : 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก. หลัก



เกษตรกรต้นแบบ

ศูนย์พันธุ์ไม้ สวนพอเพียง

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายธนกร ฉิมลี อายุ 48 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

เบอร์โทรศัพท์ : 089-8877362

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอบางกระทุ่ม เป็นพื้นที่ราบลุ่ม อาชีพทำนา 70 % อ้อย 10 % พืชไร่อื่น ๆ ไม้ผล ไม้ยืนต้น และทำเกษตรรูปแบบไร่นาสวนผสม เกษตรทฤษฎีใหม่

แนวทางการพัฒนา : พัฒนาคุณภาพชีวิตคนในชุมชน เนื่องจากมีชาวบ้านในพื้นที่ต้องการทำอาชีพเสริม ด้านการเกษตร ต้องการใช้พื้นที่ที่มีอยู่หรือพื้นที่อยู่อาศัยปรับเปลี่ยนให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจพอเพียง ทำเกษตรแบบปลอดภัยเพื่อรับประทานในครัวเรือน

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การขยายพันธุ์ไม้ผลด้วยวิธีตอนกิ่ง/เสียบยอด/ติดตา/ควบแน่น/เพาะเมล็ด

การนำไปใช้ประโยชน์ : ขยายพันธุ์พืชเพื่อจำหน่าย

หลักสูตรการเรียนรู้ การทำเกษตรผสมผสาน การตอนกิ่งในหน้าแล้ง การตอนมะละกอ การทำต้นไม้แพนซี การควบแน่นในทราย การจัดการดินและปุ๋ย การขยายชีวภัณฑ์ วิธีสำรวจศัตรูพืช การทำธนาคารน้ำใต้ดิน การขยายพันธุ์พืช(ตอนกิ่ง/ทาบกิ่ง/ควบแน่น/เพาะเมล็ด) ด้านประมงการเลี้ยงปลา-กบ แบบลดต้นทุน ด้านปศุสัตว์ การเลี้ยงไก่พื้นเมือง โรงสีข้าวชุมชนและการแปรรูปข้าว การเผาถ่านไร่ควน-ถ่านผลไม้ การตรวจวิเคราะห์ดิน การสร้างกลุ่มเกษตรกรและเครือข่าย การเพาะเห็ด การตลาดออนไลน์

ฐานเรียนรู้ จำนวน 12 ฐาน ได้แก่

ฐานเรียนรู้ที่ 1 ด้านเกษตร การขยายพันธุ์พืช (ตอนกิ่ง/ทาบกิ่ง/ควบแน่น/เพาะเมล็ด)



ฐานเรียนรู้ที่ 2 การปลูกผักนอกฤดู พืชหมุนเวียน



ฐานเรียนรู้ที่ 3 การปลูกพืชผสมผสาน (ไม้ผล ไม้ยืนต้น)



ฐานเรียนรู้ ที่ 4 ด้านประมง การเลี้ยงปลา การเลี้ยงกบ



ฐานเรียนรู้ที่ 5 ด้านปศุสัตว์ การเลี้ยงไก่พื้นเมือง



ฐานเรียนรู้ที่ 6 ด้านพัฒนาที่ดิน การทำปุ๋ยหมัก การทำน้ำหมักชีวภาพ



ฐานเรียนรู้ที่ 7 การแปรรูปข้าว โรงสีข้าวในครัวเรือน



ฐานเรียนรู้ที่ 8 พลังงานสะอาด การใช้พลังงานแสงอาทิตย์



ฐานเรียนรู้ที่ 9 การผลิตก๊าซชีวภาพใช้ในครัวเรือน



ฐานเรียนรู้ที่ 10 การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานการ ผลิตขยายชีวภัณฑ์ กับดักแมลง ลดการใช้สารเคมี



ฐานเรียนรู้ที่ 11 ธนาครน้ำใต้ดิน



ฐานเรียนรู้ที่ 12 การเผาถ่านไร่ควน ลด PM 2.5



แปลงเรียนรู้ : การขยายพันธุ์พืช



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : จำนวน 25 ศูนย์ (ข้อมูลจากระบบรายงาน ศพก.)

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวมณีนุชพาณี แสงสุวรรณ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 093-1596624

ข้อมูล ณ วันที่ 22 สิงหาคม 2568

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง (โคก หนอง นา)

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 300 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 50 ราย

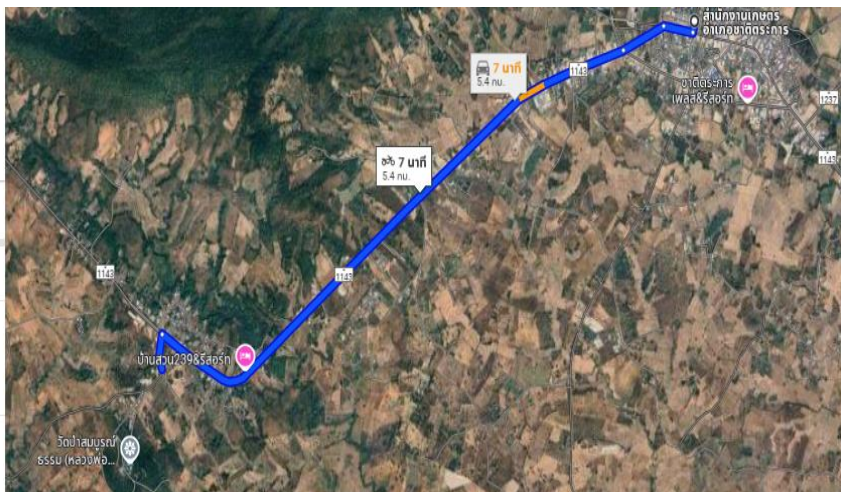
สถานที่ตั้ง ศพก. : หมู่ที่ 9 ตำบลป่าแดง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : X : 666200

Y : 1909258

Zone : 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก. หลัก



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสนอง เอี่ยมทอง อายุ 58 ปี (ณ วันที่ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 234 หมู่ที่ 9 ตำบลป่าแดง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

เบอร์โทรศัพท์ : 083-8488292

สถานการณ์ของพื้นที่ : เป็นศูนย์เรียนรู้ด้านเศรษฐกิจพอเพียง โดยทำการเกษตรแบบผสมผสาน พื้นที่ทั้งหมด 37 ไร่ เอกสารสิทธิ์ประเภท สปก. มีการบริหารจัดการพื้นที่ตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ แบ่งเป็นพื้นที่ขุดสระเพื่อกักเก็บน้ำและเลี้ยงปลา กินพืช จำนวน 3 สระ ขุดคลองไส้ไก่บริเวณนาข้าว และทำนาข้าว จำนวน 10 ไร่ แปลงไม้ผล/ไม้ยืนต้น (เงาะ ส้มโอ มะม่วง และฝรั่ง) จำนวน 4 ไร่ และไม้ป่า (ผักหวานป่า เต็งรัง และประดู่) จำนวน 10 ไร่

แนวทางการพัฒนา :

1. พัฒนาพื้นที่เรียนรู้ให้ครบวงจร เช่น จัดผังพื้นที่ตามหลัก โคก-หนอง-นา อย่างชัดเจน, ปรับปรุงแหล่งน้ำหนอง คลองไส้ไก่ ระบบกระจายน้ำให้ใช้งานได้จริงตลอดปี และพัฒนาฐานเรียนรู้
2. พัฒนาหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้
3. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ/วิทยากร
4. ส่งเสริมการผลิตแบบเกษตรผสมผสานอย่างยั่งยืน
5. พัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้และท่องเที่ยวเชิงเกษตร
6. สร้างเครือข่ายและการบูรณาการภาคี
7. ระบบติดตาม ประเมินผล และต่อยอด

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การบริหารจัดการพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการพื้นที่ตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่

- หลักสูตรการเรียนรู้ :
1. ป่า 5 ระดับ
 2. ปุ๋ยหมักแห้งและน้ำหมักชีวภาพ
 3. คับนาทองคำ
 4. แปลงสาธิตด้านไม้ผล/ไม้ยืนต้น

ฐานเรียนรู้ที่ 1 ป่า 5 ระดับ



ฐานเรียนรู้ที่ 2 ปุ๋ยหมักแห้งและน้ำหมักชีวภาพ



ฐานเรียนรู้ที่ 3 คับนาทองคำ



ฐานเรียนรู้ที่ 4 แปลงสาธิตด้านไม้ผล/ไม้ยืนต้น



แปลงเรียนรู้ : ด้านไม้ผล/ไม้ยืนต้น



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : ศพก เครือข่าย, ศดปช. และ ศจช.ทั้ง 6 ตำบล จำนวน 15 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวจามจุรี เทพพิทักษ์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
เบอร์โทรศัพท์ : 082-1826232

ข้อมูล ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2568

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 10 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 10 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 129 หมู่ที่ 1 ตำบลพันชาลี อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : Latitude : - Longitude : -

X : 658086

Y : 1839259

Zone : 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอุดร ตรีณาวงษ์ อายุ 52 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 129 หมู่ที่ 1 ตำบลพันชาลี อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

เบอร์โทรศัพท์ : 081-7049446

สถานการณ์ของพื้นที่ : มีฐานการเรียนรู้หลายด้าน เช่น ด้านปศุสัตว์ (เลี้ยงไก่ เลี้ยงเป็ด) ด้านประมง (เลี้ยงปลา เลี้ยงกบ) ด้านการเกษตรผสมผสาน การทำปุ๋ยหมัก การทำน้ำหมัก ด้านการแปรรูป

แนวทางการพัฒนา : ปรับปรุงและพัฒนาให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีชีวิต สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้จริง ส่งเสริมชุมชนให้มีรายได้จากการจำหน่าย และแปรรูปสินค้าเกษตร

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การใช้พลังงานแสงอาทิตย์ในการแปรรูปสินค้าเกษตร ศูนย์เรียนรู้มีความพร้อมทั้งในด้านอาคารสถานที่/วัสดุอุปกรณ์/สื่อดัดแปลงในการจัดประชุม/อบรม หรือ ศึกษาดูงาน เป็นต้น

การนำไปใช้ประโยชน์ : มีฐานเรียนรู้ที่มีความพร้อมในการถ่ายทอดความรู้ ศึกษาดูงาน และฝึกปฏิบัติ ศูนย์เรียนรู้มีความพร้อมทั้งในด้านอาคารสถานที่ วัสดุอุปกรณ์ สื่อดัดแปลงในการจัดประชุม อบรม หรือ ศึกษาดูงาน เป็นต้น

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1) ด้านปศุสัตว์ (เลี้ยงไก่ เลี้ยงเป็ด)

2) ด้านประมง (เลี้ยงปลา เลี้ยงกบ)

3) ด้านการเกษตรผสมผสาน

4) ด้านการแปรรูป

ฐานเรียนรู้ที่ 1 ด้านปศุสัตว์ (เลี้ยงไก่ เลี้ยงเป็ด)

เครื่องฟักไข่ จะมีอัตราการฟักที่เพิ่มขึ้นประมาณ 10% จากการฟักโดยแม่เป็ดบาริ ตามธรรมชาติ โดยการควบคุมปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมอย่างแม่นยำ สามารถบรรลุอัตราการฟักที่สูงกว่า การพึ่งพาวิธีธรรมชาติเพียงอย่างเดียว ยังประหยัดเวลาของเกษตรกร ที่ต้องไปทำกิจกรรมการเกษตรอย่างอื่น และเครื่องฟักไข่ยังช่วยให้ไข่ของแม่เป็ดสามารถฟักไข่ได้ตลอดทั้งปี โดยไม่ขึ้นกับสภาพอากาศและไม่ต้องรอให้แม่เป็ด มีอารมณ์ฟักไข่ นอกจากนี้ยังเป็นการป้องกันโรค โดยการแยกไข่ออกจากแม่เป็ด สามารถลดการแพร่กระจายของโรคที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของฝูงได้ เป็นการนำนวัตกรรมมาช่วยในกิจกรรมการเกษตร ลดเวลา เพิ่มผลผลิต เพิ่มรายได้ คู่มากับการลงทุน



ฐานเรียนรู้ที่ 2 ด้านประมง (เลี้ยงปลา เลี้ยงกบ)

เลี้ยงปลาในกระชัง และปล่อยแบบธรรมชาติ สำหรับรับประทานในครัวเรือน และจำหน่ายในชุมชน มีการทำแซนด์วิชปลาจากฟางข้าว เป็นวิธีการลดต้นทุนอาหารปลา มีการนำฟางข้าวจากพื้นที่นา มาหมักด้วยจุลินทรีย์หรือสารเร่ง เพื่อเพิ่มคุณค่าทางอาหาร และย่อยสลายง่ายขึ้น เป็นการลดต้นทุนอาหารปลาได้ถึง 20 % กระชังปลาได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม จังหวัดพิษณุโลก



ฐานเรียนรู้ที่ 3 ด้านการเกษตรผสมผสาน

มีการปลูกป่าบนพื้นที่โคกผสมกับผลไม้สร้างความร่มรื่นและความชุ่มชื้นในพื้นที่ ประกอบไปด้วย ยางนา พยุง มะฮอกกานี สัก ขนุน ส้มโอ มะพร้าว น้ำหอม อย่างผสมผสาน จากการลองผิดลองถูกตลอด 6 ปี ได้ผลลัพธ์ที่ว่า ส้มโอ มีความเหมาะสมกับพื้นที่เนื่องจากบริเวณไร่นาสวนผสมฤดูฝน จะมีน้ำหลากท่วมขัง ประมาณ 7 -10 วัน ส้มโอเป็นไม้ผลที่ทนน้ำได้ดี ไม่เหมือนทุเรียนที่เคยทดลองปลูกแต่ไม่ประสบผลสำเร็จ เป็นการวิเคราะห์ความเหมาะสมของพืชที่ปลูก ปรับเปลี่ยนพืชตามสภาพดินและอากาศที่เหมาะสม



ฐานเรียนรู้ที่ 4 ด้านการแปรรูป

โดมพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นโดมเอนกประสงค์ ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม จังหวัดพิษณุโลก ออกแบบมาเพื่อเก็บรวบรวมพลังงานจากแสงอาทิตย์ เพื่อผลิตไฟฟ้าหรือความร้อน โดยนำกลั่นน้ำจากไอน้ำสวนผสม ไปอบแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์กลั่นน้ำว่าบ จำหน่ายในชุมชนเพิ่มรายได้ตลอดปี นอกจากนี้ยังให้คนในชุมชนมาใช้ประโยชน์จากโดมพลังงานแสงอาทิตย์นี้ เป็นการช่วยเหลือชุมชน ให้มีรายได้เสริม



แปลงเรียนรู้ : การปลูกพืชแบบผสมผสาน



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามพิษณุโลก, ศพก.หลัก อ.ชาติตระการ

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวเทวิณี พันธุ์สิทธิ์

เบอร์โทรศัพท์ : 085-0383075

ข้อมูล ณ วันที่ 22 พฤษภาคม 2569

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

ชื่อศูนย์ : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนไม้ผลตำบลหินลาด อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

สินค้าหลัก : มะม่วง

พื้นที่เป้าหมาย : 1,784 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 65 ราย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 7 หมู่ที่ 7 ตำบลหินลาด อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

พิกัด : Latitude : 17.172696 Longitude : 100.321024

X : 640495

Y : 1899138

zone : 47 N

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางสาวลักขณา วาที อายุ 39 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 73 หมู่ที่ 9 ตำบลหินลาด อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

เบอร์โทรศัพท์ : 091- 8391575

สถานการณ์ของพื้นที่ : ตำบลหินลาด อำเภอวัดโบสถ์ เป็นหนึ่งในพื้นที่ปลูกมะม่วงสำคัญของจังหวัดพิษณุโลก พันธุ์มะม่วงที่นิยมปลูก ได้แก่ น้ำดอกไม้สีทอง น้ำดอกไม้เบอร์ 4 เชียวสวย ฟาลัน เกษตรกรผู้ปลูกมะม่วงเคยประสบปัญหา ภัยแล้งและฝนทิ้งช่วง ส่งผลให้ต้นมะม่วงขาดน้ำ ออกดอกไม่สมบูรณ์ ติดผลน้อย และผลมีขนาดเล็กลง โดยเฉพาะสวนที่ไม่มีระบบชลประทานหรืออาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ทำให้ผลผลิตบางปีลดลงและไม่เพียงพอต่อการส่งออก จึงมีแนวทางการพัฒนาส่งเสริมการพัฒนาระบบน้ำในสวนและการผลิตมะม่วงนอกฤดูให้ตรงกับความต้องการของตลาด

แนวทางการพัฒนา : มุ่งเน้นส่งเสริมด้านการจัดการสวน เทคโนโลยี การตลาด และการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้เกษตรกร เพื่อเพิ่มผลผลิต คุณภาพ และรายได้ที่ยั่งยืน

เทคโนโลยีโดดเด่นของศูนย์ : การผลิตมะม่วงนอกฤดู

การนำไปใช้ประโยชน์ : เพิ่มผลผลิตมะม่วงคุณภาพดี มีผลผลิตออกนอกฤดูตรงตามความต้องการของตลาด ลดต้นทุน เพิ่มรายได้

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การผลิตมะม่วงนอกฤดู

2. การแปรรูปมะม่วง

ฐานเรียนรู้ที่ 1 การผลิตมะม่วงนอกฤดู



ฐานเรียนรู้ที่ 2 การแปรรูปมะม่วง



ฐานเรียนรู้ที่ 3 การใช้น้ำจากพลังงานแสงอาทิตย์



ฐานเรียนรู้ที่ 4 การพยากรณ์การระบาดของศัตรูพืช (แมลงวันผลไม้)



ฐานเรียนรู้ที่ 5 การจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร (กิ่ง - ใบ มะม่วง หลังจากการตัดแต่งกิ่ง)



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : 1. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวบ้านหนองปลิง 2. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวบ้านสวนปาน 3. วิสาหกิจชุมชนผลิตพืชอาหารปลอดภัยบ้านสวนปาน 4. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านหัวคางคา 5. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ม.6 ต.วัดโบสถ์ 6. กลุ่มศูนย์ข้าวชุมชนบ้านท่างาม 7. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนวัดโบสถ์ 8. กลุ่มเกษตรผสมผสาน 9. ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านพรหมมาศ

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางรัตนภรณ์ สุขไย

เบอร์โทรศัพท์ : 089-7049364

ข้อมูล ณ วันที่ 22 พฤษภาคม 2569