

สุโขทัย

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอศีร์ษะเกษ จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม

พื้นที่เป้าหมาย : 157,702 ไร่

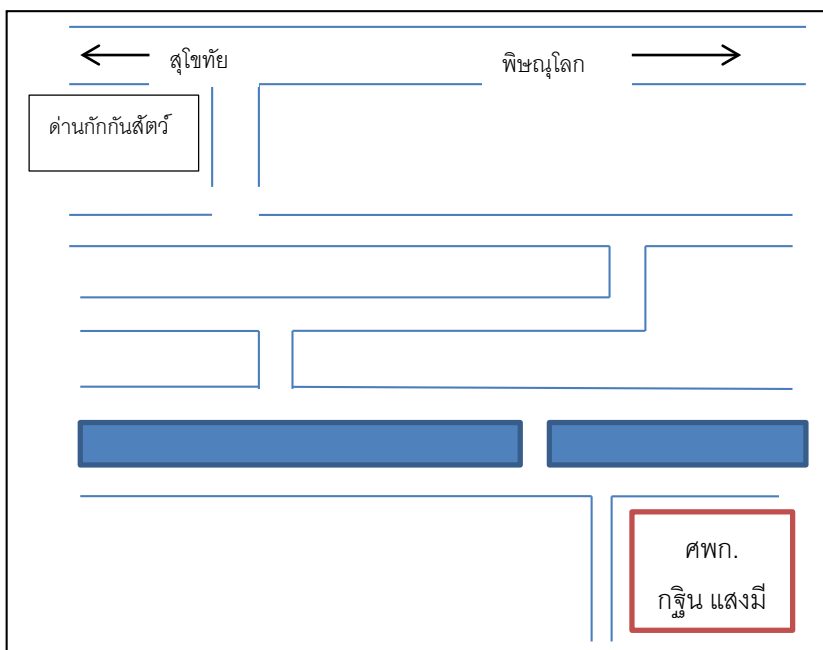
เกษตรกรเป้าหมาย : 8,711 ราย

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 8 ต.ไกรนอก อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย

พิกัด : Longitude 99.656627 Latitude 16.787733

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ :

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางกฐิน แสงมี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 45/2 หมู่ที่ 8 ต.ไกรนอก อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์ 0-8784-7731-4

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรทั้งหมดปลูกข้าวและพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวปานกลาง (S2) ซึ่งประสบปัญหาทางการผลิต คือ ต้นทุนสูงเนื่องจากราคาสารเคมีและปุ๋ยแพง และดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

แนวทางการพัฒนา : ทำการเกษตรแบบผสมผสานอย่างยั่งยืนตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เป็นแปลงไร่นาสวนผสม มีหลากหลายกิจกรรมในพื้นที่ทั้งหมด 90 ไร่

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตข้าวและมีรายได้อย่างต่อเนื่อง

หลักสูตรเรียนรู้ :

1. ลดต้นทุนการผลิต
2. ด้านประมง
3. ด้านปศุสัตว์

ฐานการเรียนรู้ :

1. ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด และการใช้สารชีวภาพ ป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืช
2. การเพาะพันธุ์ปลาทอมอชุมพรเพื่อจำหน่าย
3. การเพาะขยายพันธุ์ลูกนกกระทาจำหน่าย

แปลงเรียนรู้



ฐานการเรียนรู้ด้านลดต้นทุน (การผลิตปุ๋ยหมัก)



ฐานการเรียนรู้ด้านลดต้นทุนการผลิต (การผลิตเชื้อไตรโคเดอร์มาร์)



ฐานการเรียนรู้ด้านปศุสัตว์



ฐานการเรียนรู้ด้านประมง



ฐานการเรียนรู้ด้านลดต้นทุน (การทำนาแบบอินทรีย์)

เครือข่าย : จำนวน 12 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวทวีพร เขียวแก้ว ตำแหน่งนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 090 8895240

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม

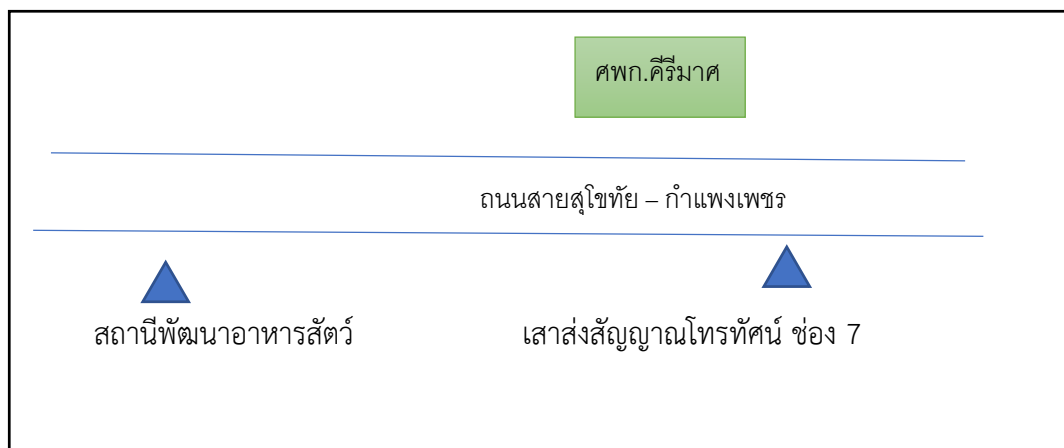
พื้นที่เป้าหมาย : 1,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 200 ครัวเรือน

สถานที่ตั้ง : Zone 47 Q X=577310.8 Y=1854115.6

พิกัด : Longitude 99.725410 Latitude 16.768760

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายคนางค์ บัวน่วม

ที่อยู่ : 121 หมู่ 3 ตำบลหนองจิก อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์ : 084-6655069

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรส่วนใหญ่ในพื้นที่ตำบลหนองจิก มีพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมด 24590 ไร่ ซึ่งประสบปัญหาหาค่าผลผลิตต่ำ มีบางส่วนที่ปรับเปลี่ยนมาทำไร่นาสวนผสม แต่ขาดทักษะความรู้และการบริหารจัดการแปลง จึงจำเป็นต้องมีแปลงเรียนรู้และหลักสูตรที่ให้เกษตรกรเข้ามาเรียนรู้ได้

แนวทางการพัฒนา :

- ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม การจัดการบริหารแปลงที่ดี และการเพิ่มผลผลิต
- ส่งเสริมการผลิตพืชปลอดภัย ได้มาตรฐาน

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ :

- การปลูกพืชแบบผสมผสาน
- การปลูกผักหวานป่า
- การใช้พลังงานทดแทน

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นจุดเรียนรู้ให้เกษตรกรที่ต้องการปรับเปลี่ยนพื้นที่ไม่เหมาะสมมาทำไร่นาสวนผสม

หลักสูตรเรียนรู้ :

1. การปลูกผักหวานป่า
2. การปลูกพืชแบบผสมผสาน
3. การลดต้นทุนการผลิตพืช
4. การปรับปรุงบำรุงดิน

ฐานเรียนรู้

1. การปลูกพืชแบบผสมผสาน
2. การปรับปรุงบำรุงดิน
3. การเลี้ยงปลาในร่องสวน
4. การเลี้ยงไก่
5. การปลูกผักหวานป่า
6. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า
7. การจัดทำบัญชีลดต้นทุนการผลิต
8. การใช้พลังงานทดแทน



เครือข่าย : จำนวน 11 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวศิริณา อ้นบางเขน ตำแหน่งนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 093-1302763

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : ข้าว

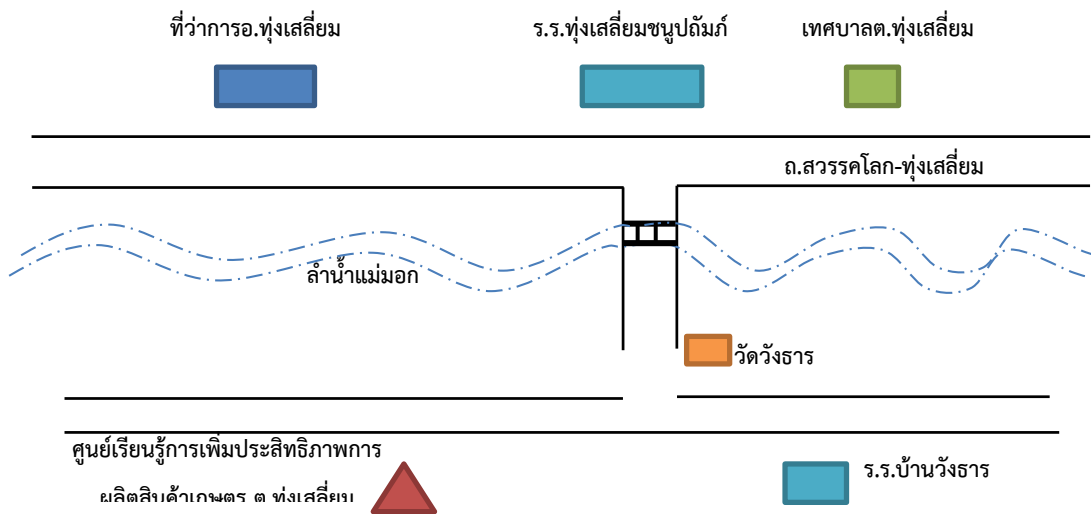
พื้นที่เป้าหมาย : 50,293 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 3,405 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านวังธาร หมู่ 4 ตำบลทุ่งเสลี่ยม อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย

พิกัด : Longitude 99.562406 Latitude 17.312561

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายอนันต์ชัย สังเกตุดใจ

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 83/3 ม.4 ต.ทุ่งเสลี่ยม อ.ทุ่งเสลี่ยม จ.สุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์ : 086-2058280

สถานการณ์ของพื้นที่ :

- เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกข้าว
- ประสบปัญหาเรื่องต้นทุนการผลิตสูง
- การผลิตเมล็ดพันธุ์ยังไม่ได้คุณภาพ
- การใช้ปัจจัยการผลิตสูง
- ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
- โรคแมลงระบาด



แนวทางการพัฒนา : ➤ การลดต้นทุนการผลิตข้าว ซึ่งเกษตรกรใช้ต้นทุนการผลิตข้าว เฉลี่ยไร่ละ 4,271 บาท โดยมีเป้าหมายลดต้นทุนไร่ละ 450 บาท

➤ การผลิตข้าวให้ได้คุณภาพดี

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนไร่ละ 450 บาท

- หลักสูตรเรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว
2. การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้ได้คุณภาพดี

ฐานการเรียนรู้ :

1. การดูแลรักษาตั้งแต่ปลูก – การเก็บเกี่ยวและขนส่ง
2. ใช้ข้าวพันธุ์ดี ใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ใช้อัตราที่เหมาะสม
3. การเลือกเทคโนโลยีการผลิตข้าวอย่างประณีต และการลดต้นทุน
4. การวางแผนการทำนาที่เหมาะสมกับพื้นที่เพื่อลดต้นทุน และผลิตข้าวให้ได้คุณภาพดี
5. สมุนไพรป้องกันกำจัดแมลง และการทำฮอร์โมนไข่
6. การใช้ปุ๋ยถูกชนิด ถูกอัตรา ถูกโดยเน้นการใช้ปุ๋ยตามค่าการวิเคราะห์ดิน



เวลา

แปลงเรียนรู้



เครือข่าย : จำนวน 11 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายทินกร มั่นคง ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 086-2175408

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : มันสำปะหลัง

พื้นที่เป้าหมาย : 68,721 ไร่

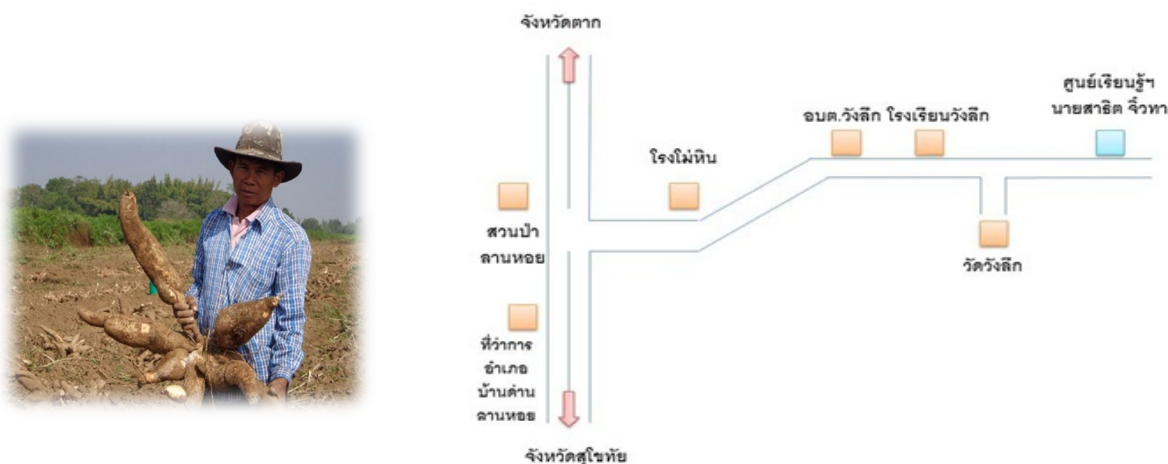
เกษตรกรเป้าหมาย : 2,715 ราย

สถานที่ตั้ง: บ้านเลขที่ 58/1 หมู่ 1 ตำบลวังลึก อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

พิกัด : Longitude 99.494489 Latitude 17.048741

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ :

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายสาธิต จิวทา

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 58/1 หมู่ 1 ตำบลวังลึก อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์: 089-9572868

สถานการณ์ของพื้นที่ :

- มีปัญหาในเรื่องดินเสื่อมโทรมเนื่องจากใช้ปุ๋ยเคมีมาเป็นระยะเวลานาน
- ทำให้มันสำปะหลังมีผลผลิตตกต่ำ
- มีแนวโน้มของต้นทุนสูงขึ้นเนื่องจากปุ๋ยเคมีมีราคาแพง และส่งผลให้ผลกำไรน้อยลง

แนวทางการพัฒนา : - ปรับปรุงบำรุงดินโดยการหว่านถั่วเขียวผิวมันก่อนปลูกมันสำปะหลังทุกฤดูปลูกพืช

- ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ในพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี

- วางระบบการปลูกพืชและการเก็บเกี่ยวให้เหลื่อมล้ำกัน เพื่อให้มีผลผลิตออกตลอดฤดูปลูกทั้งปี

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนในการผลิตมันสำปะหลัง

หลักสูตรเรียนรู้:

1. การลดต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง
2. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง
3. การปรับปรุงบำรุงดิน
4. การซบแช่ท่อนพันธุ์และการใช้พันธุ์ที่เหมาะสม

ฐานการเรียนรู้:

1. การเตรียมท่อนพันธุ์



- การซบแช่ท่อนพันธุ์ และการใช้พันธุ์ที่เหมาะสม โดยมีการคัดเลือกพันธุ์ที่มีอายุในช่วง 8 – 12 เดือน ความยาวท่อนพันธุ์ไม่ควรต่ำกว่า 30 เซนติเมตร
- ทำการซบแช่ท่อนพันธุ์ด้วยน้ำยาเร่งรากหรือสารป้องกันกำจัดแมลง (อิมิตโคลปิด 70%WG)
- การเพาะชำท่อนพันธุ์โดยการรดน้ำทุกวันๆ ละ 1 ครั้งก่อนปลูก

2. การปลูก



- เลือกใช้พันธุ์ที่เหมาะสมกับพื้นที่ ระยะของ 5 มีการวางแผนการปลูก โดยการจัดการแปลง แบ่งพื้นที่ปลูกเป็นแปลงย่อยเพื่อทยอยปลูก ซึ่งจะเหลือช่วงในการเก็บเกี่ยว และมีการแบ่งพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังไว้เพื่อทำพันธุ์ใช้เอง และเพื่อจำหน่ายให้กับเกษตรกรภายในชุมชน
- มีการปลูกถั่วเขียวพรวนก่อนการปลูกมันสำปะหลังทุกครั้ง ทุกฤดูปลูกเพื่อ

ประโยชน์ของปุ๋ยพืชสดปรับปรุงบำรุงดินได้ดีด้วย

3. การดูแลรักษา

โดยการใช้ปุ๋ยอัดเม็ดอินทรีย์และปุ๋ยน้ำหมักทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมีในแปลง มีการสำรวจตรวจนับแมลงศัตรูพืชในแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ



4. การเก็บเกี่ยวมีการประยุกต์ใช้เครื่องมือขุดมันสำปะหลัง โดยสามารถใช้ขุดมันสำปะหลังในแปลงหัวมันไม่แตกหักเสียหาย และอายุที่เหมาะสมในการเก็บเกี่ยว 8 เดือนขึ้นไป จะเป็นช่วงที่เหมาะสม โดยมีการทยอยเก็บทีละครั้งแปลงเพื่อให้มีการสะสมแป้งเพิ่มขึ้น ทำให้น้ำหนักมันสำปะหลังดี ได้ผลผลิตสูง

แปลงเรียนรู้



เครือข่าย: จำนวน 10 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวอัจฉรา พูลพาน ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 093 1302785

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 68,721ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 2,715 ราย

สถานที่ตั้ง: บ้านวังทองแดง 111/4 หมู่ที่ 1 ตำบลวังทองแดง อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

พิกัด : Longitude 99.685425 Latitude 17.093548

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ :



แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้

ถ.สายวังทองแดง - บ้านสำนัก

ศูนย์เรียนรู้

สุโขทัย - ต.ชนบท

ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายสมาน ถาวร อายุ 57 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 111/4 หมู่ที่ 1 ตำบลวังทองแดง อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์: 08-7307-4272

สถานการณ์ของพื้นที่ :

- เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกข้าวไร่ระยะ 90 และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการปลูกข้าวปานกลาง (S2)
- ประสบปัญหาการผลิต คือ ต้นทุนสูงเนื่องจากราคาสารเคมีและปุ๋ยแพง
- ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

แนวทางการพัฒนา : 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว ซึ่งเกษตรกรใช้ต้นทุนการผลิตข้าว เฉลี่ยไร่ละ 4,500บาท โดยมีเป้าหมายลดต้นทุนไร่ละ 600 บาท

2. การผลิตข้าวให้ได้คุณภาพดี

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้: เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตข้าวไร่ละ 600 บาท

หลักสูตรเรียนรู้:

1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว
2. การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้ได้คุณภาพดี

ฐานการเรียนรู้:

1. ฐานการปรับปรุงบำรุงดิน
2. เมล็ดพันธุ์และการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
3. เทคนิคการลดต้นทุนการผลิตข้าว
4. การผลิตสินค้าเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง
5. การบริหารจัดการศัตรูพืช
6. การจัดทำบัญชีครัวเรือน



แปลงเรียนรู้



เครือข่าย: จำนวน 11 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวเบญจพร ยมนา ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 088 4072622

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : มะม่วง (โชคอนันต์)

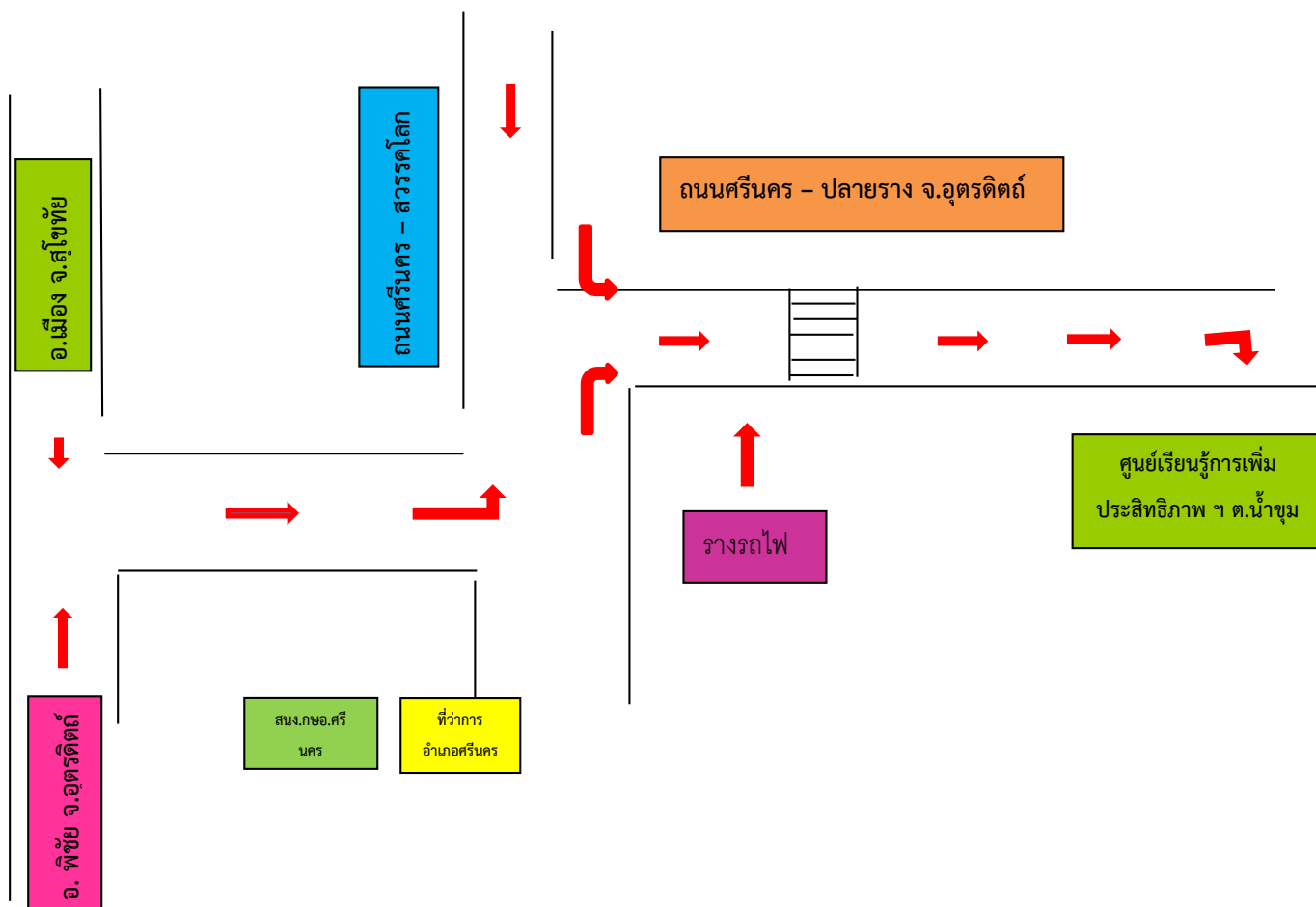
พื้นที่เป้าหมาย : 5,849 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 470 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านคลองต่าง หมู่ที่ 1 ตำบลน้ำชุม อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

พิกัด : Longitude 99.938913 Latitude 17.420695

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายสายชล จันทร์วีโร

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 88/1 ม.1 ต.น้ำชุม อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์ : 093 - 2802862

สถานการณ์ของพื้นที่ :

- พื้นที่มีแหล่งน้ำเพื่อใช้ในการทำการเกษตรน้อย
- มะม่วงพันธุ์โชคอนันต์เป็นไม้ผลชนิดหนึ่งที่ให้ผลผลิตได้ดีถึงแม้จะมีน้ำน้อย



แนวทางการพัฒนา : ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านลดต้นทุนการผลิต เทคนิคการทำมะม่วงโชคอนันต์นอกฤดู และ การเก็บเกี่ยวที่มีคุณภาพ เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการใช้จ่ายการผลิต ลดลง 50 %

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนด้านปัจจัยการผลิตมะม่วงโชคอนันต์

การนำไปใช้ประโยชน์ : การลดต้นทุนและเทคนิคการทำมะม่วงโชคอนันต์นอกฤดู

หลักสูตรเรียนรู้ : 1. เทคนิคการขยายพันธุ์มะม่วง

2. การเก็บเกี่ยวที่มีคุณภาพ

3. การลดต้นทุนการผลิต

ฐานการเรียนรู้ : 1. เทคนิคการขยายพันธุ์มะม่วง เกษตรกรต้องเตรียมต้นกล้าที่ดี พันธุ์ที่เหมาะสมกับสภาพอากาศในท้องถิ่น แนะนำให้เพาะพันธุ์มะม่วงโดยใช้เมล็ดลงถุงเพาะก่อนประมาณ 1 – 2 เดือน แล้วค่อยลงแปลงปลูกรอประมาณ 2 – 3 ปี ค่อยเสียยอด มะม่วงจะโตเร็วและให้ผลดก

2. การเก็บเกี่ยวที่มีคุณภาพ ต้องอาศัยเวลาในช่วงที่มะม่วงแก่/มะม่วงอ่อน ตามที่ตลาดต้องการเกษตรกรไม่ควรใจร้อน เนื่องจากราคาของมะม่วงจะขึ้นอยู่กับปริมาณของมะม่วงแปรผกผันกับความต้องการของตลาดเสมอ

3. การลดต้นทุนด้านปัจจัยการผลิต เกษตรกรควรจะมีแผนศึกษาหาความรู้ในเรื่องการลดต้นทุน เน้นการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ปุ๋ยสั่งตัด และการผลิตธาตุอาหารรองใช้เอง



แปลงเรียนรู้



เครือข่าย : จำนวน 9 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางกรัญญา ยศพิรุฬห์พงศ์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 093 - 1302805

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 122,468 ไร่

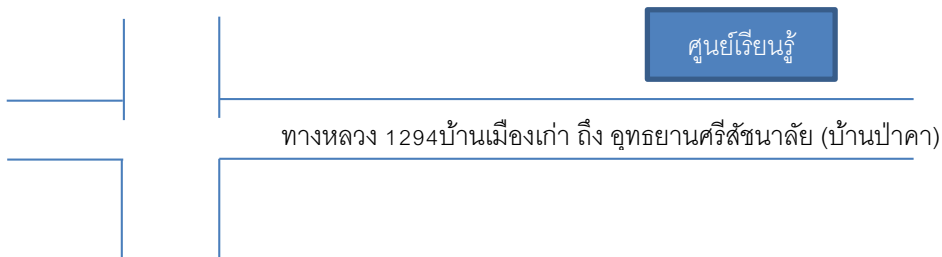
เกษตรกรเป้าหมาย : 11,370 ราย

สถานที่ตั้ง: 99 ม.2 บ้านศรีสวรรค์ ต.บ้านแก่ง อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย

พิกัด : Longitude 99.873724 Latitude 17.444391

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ :

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายธนวัฒน์ เดชวงศ์

ที่อยู่ 99 ม.2 บ้านศรีสวรรค์ ต.บ้านแก่ง อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์ : 088-04208186

สถานการณ์ของพื้นที่ :

- ประสบปัญหาต้นทุนการผลิตข้าวสูง เนื่องจากขาดแคลนเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี
- การใช้ปัจจัยการผลิตสูงเกินความจำเป็น
- ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
- การระบาดของโรค แมลงศัตรูพืชที่สำคัญ

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าวต่อไร่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรเรียนรู้ :

- 1 การไถกลบตอซัง น้ำหมักแช่ฟาง
- 2 ใช้น้ำหมักชีวภาพแทนปุ๋ยเคมีและสารเคมี
- 3 ลดอัตราเมล็ดพันธุ์และใช้วิธีการปักดำ

ฐานเรียนรู้

1. การไถกลบตอซัง
2. น้ำหมักชีวภาพแทนปุ๋ยเคมีและสารเคมี
3. ลดอัตราเมล็ดพันธุ์และใช้วิธีการปักดำ



แปลงเรียนรู้



เครือข่าย : จำนวน 10 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายสุเทพ ประดิษฐ์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทร 086-2118103

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ผล อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : มะปราง

พื้นที่เป้าหมาย : 201 ไร่

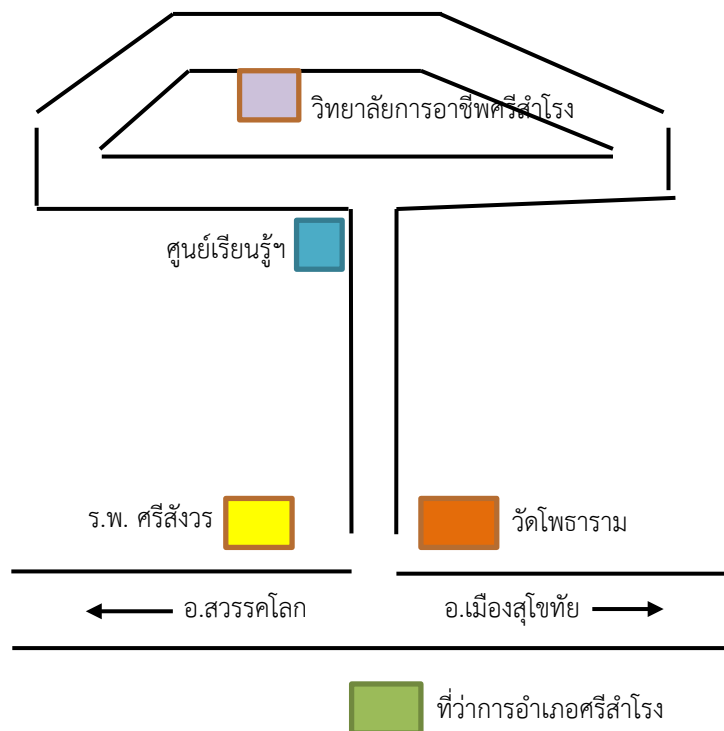
เกษตรกรเป้าหมาย : 119 ราย

สถานที่ตั้ง: หมู่ที่ 5 บ้านโรงเจ็ก ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

พิกัด : Longitude 17.165103 Latitude 99.865459

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ :

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายบุญช่วย มั่นคง

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 87/1 หมู่ที่ 5 ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์: 086 - 9353393

สถานการณ์ของพื้นที่ :

เป็นพื้นที่ลุ่มติดกับแม่น้ำยม ทำให้เกิดภัยธรรมชาติคือ น้ำท่วมบ่อย ๆ เกือบทุกปี จึงเป็นปัญหาให้กับชาวสวนผลไม้ เช่น มะนาว จะไม่ทนต่อภาวะน้ำท่วม

แนวทางการพัฒนา : ให้ความช่วยเหลือแก่เกษตรกร โดยเฉพาะเรื่องการลงทุนการผลิตไม้ผล การเพิ่มปริมาณและพัฒนาคุณภาพของผลผลิตการเกษตร จึงให้มีการดำเนินการจัดตั้ง “ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มผลผลิตไม้ผล” หรือ “แปลงสาธิต” เพิ่มปริมาณและคุณภาพผลผลิตให้กับเกษตรกร



เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้: เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ให้สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้เพื่อลดต้นทุนการผลิต เพิ่มปริมาณและคุณภาพของผลผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตไม้ผล การเพิ่มปริมาณและพัฒนาคุณภาพของผลผลิต

หลักสูตรเรียนรู้:

1. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ผล
2. การเพิ่มประสิทธิภาพการปลูกมะนาวบนตอมะขวิด
3. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์และขยายเชื้อจุลินทรีย์
4. การใช้น้ำส้มควันไม้
5. การบันทึก และการปฏิบัติงานฟาร์ม

ฐานการเรียนรู้:

ฐานที่ 1 เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ผล

ฐานที่ 2 เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการปลูกมะนาวบนตอมะขวิด

ฐานที่ 3 เรื่อง การผลิตปุ๋ยอินทรีย์และขยายเชื้อจุลินทรีย์

ฐานที่ 4 เรื่อง การใช้น้ำส้มควันไม้

แปลงเรียนรู้



เครือข่าย : จำนวน 11 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายปรัชญา ทานะแจ่ม ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 089 8566241

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอสุวรรณโคตร จังหวัดสุโขทัย

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 127,319 ไร่

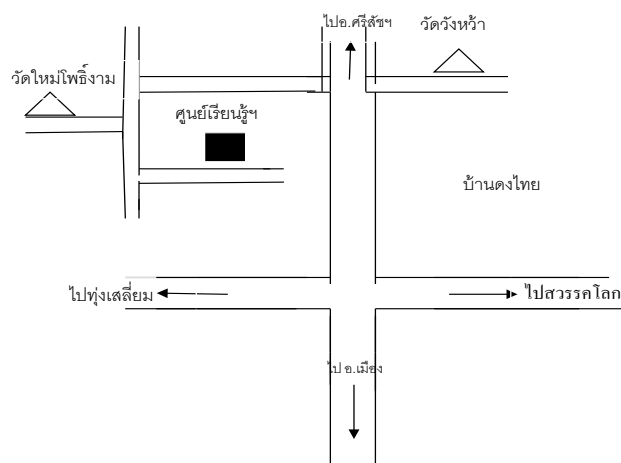
เกษตรกรเป้าหมาย : 5,127 ราย

สถานที่ตั้ง: บ้านใหม่โพธิ์งาม หมู่ที่ 7 ตำบลปากกุ่มเกาะ อำเภอสุวรรณโคตร จังหวัดสุโขทัย

พิกัด : Longitude 99.721928 Latitude 17.347518

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ :

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายรวม ยิ้มย่อง

บ้านเลขที่ 10/3 หมู่ที่ 7 ตำบลปากกุ่มเกาะ อำเภอสุวรรณโคตร จังหวัดสุโขทัย

เบอร์โทรศัพท์ : 080-6663587

สถานการณ์ของพื้นที่ :

- ประสบปัญหาด้านโรคและแมลงศัตรูข้าว
- ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง
- ขาดแคลนเมล็ดพันธุ์ข้าวที่ดี
- ต้นทุนการผลิตสูง

แนวทางการพัฒนา : - เกษตรกรรวมกลุ่มผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีไว้ใช้และจำหน่ายให้แก่เกษตรกรทั่วไปจากเดิมเกษตรกร 20 ราย พื้นที่ 200 ไร่ เป็นเกษตรกร 40 ราย พื้นที่ 1,000 ไร่ และลดต้นทุนการผลิตข้าวไร่ละ 300 บาท

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตข้าวไร่ละ 300 บาท

- หลักสูตรเรียนรู้ :
1. การวิเคราะห์และปรับปรุงบำรุงดิน
 2. กระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี
 3. การจัดการศัตรูข้าว

ฐานการเรียนรู้ : 1. ฐานการเรียนรู้การวิเคราะห์และปรับปรุงดิน เป็นฐานการเรียนรู้เกี่ยวกับการตรวจและวิเคราะห์ดิน การตรวจค่า pH ของดิน การปรับปรุงบำรุงดินโดยใช้อินทรีย์วัตถุต่าง ๆ เพื่อให้ใช้ปุ๋ยเคมีน้อยลง เป็นการลดต้นทุนการผลิตข้าว



2. ฐานการเรียนรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี เป็นฐานการเรียนรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี โดยใช้เทคโนโลยีการผลิตข้าวอย่างประณีตและการลดต้นทุนการผลิตทุกขั้นตอน ตั้งแต่การเตรียมดิน การคัดเลือกพันธุ์ ข้าวที่ตลาดต้องการและเหมาะสมกับพื้นที่ อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวต่อไร่ การจัดการคุณภาพของผลผลิต ฯลฯ



3. ฐานการเรียนรู้การจัดการศัตรูข้าว เป็นฐานการเรียนรู้ที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีการป้องกันกำจัดศัตรูข้าวแบบผสมผสานเน้นการผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์เป็นหลัก เช่น เชื้อราบิวเวอเรีย ไตรโคเดอร์มา สมุนไพรป้องกันกำจัดศัตรูข้าว การทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ



แปลงเรียนรู้



เครือข่าย : จำนวน 10 ศูนย์เครือข่าย (15 สิงหาคม 2562)

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวจิราพร ปาลี ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 093 1302771