

สุพรรณบุรี

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 13,991 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 730 ราย

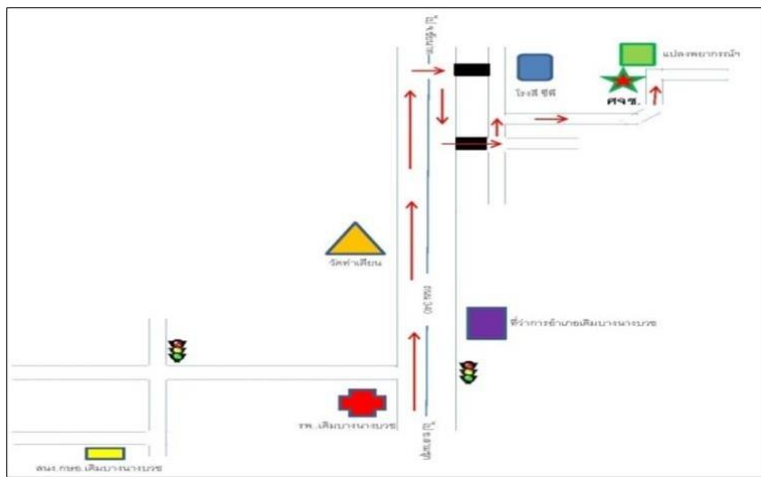
สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ – หมู่ที่ 11 ตำบลเดิมบาง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: Latitude 14.906178 Longitude 100.092468

X 617502

Y 1648193 zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางสาวณีย์ โพธิ์รัง อายุ 45 ปี

ที่อยู่ : 77 หมู่ 4 ตำบลเดิมบาง อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 086-8055479

สถานการณ์ของพื้นที่ : ตำบลเดิมบางตั้งอยู่ในเขตชลประทาน มีเกษตรกรส่วนใหญ่มากกว่าร้อยละ 90 ประกอบอาชีพทำนา มีพื้นที่ทำนา 13,991 ไร่ โดยหมู่ที่ 11 ตำบลเดิมบาง การผลิตของเกษตรกรเน้นจำหน่าย ให้โรงสีในพื้นที่เป็นหลัก ที่ผ่านมามีประสบปัญหาต้นทุนการผลิตสูงจากการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าว

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการทำนา 4ป+1IPM เพื่อลดต้นทุนการผลิตและลดโลกร้อน

1. การปรับหน้าดินด้วยระบบเลเซอร์
2. การทำนาแบบเปียกสลับแห้ง
3. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
4. การแปรสภาพฟางและตอซัง
5. การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตข้าวให้กับเกษตรกร

หลักสูตรการเรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้ :

1. การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์



2. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน



3. การลดอัตราการใช้เมล็ดพันธุ์



4. การผลิตและใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพ



5. ทฤษฎีใหม่



แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 19 ศูนย์

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวศิริวรรณ สีกาหลง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 062-8185919

ข้อมูล ณ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : อ้อยโรงงาน

พื้นที่เป้าหมาย : 300 ไร่

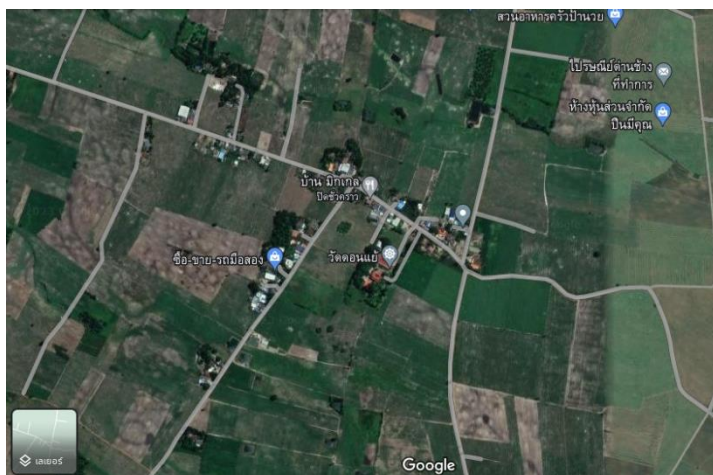
เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : หมู่ 11 ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด : Latitude = 14.879658349319365 Longitude = 99.72941409668016

X = 578463 Y = 1645144 Zone = 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุรศักดิ์ ธัญญเจริญ อายุ 43 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 56 หมู่ 11 ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 089-0139945

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลหนองมะค่าโมง ส่วนใหญ่ปลูกอ้อยร้อยละ 90 และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกอ้อย (S1) ร้อยละ 97.58 โดยเป็นพื้นที่นอกเขตชลประทาน อาศัยน้ำฝนในการทำเกษตร 100 % ผลผลิตต่อไร่ต่ำ ขาดแคลนพันธุ์อ้อยที่เหมาะสมในพื้นที่ ต้นทุนผลิตสูง ราคาปุ๋ยและสารเคมีแพง

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตอ้อย จากเดิม 4,455 บาทต่อไร่ ให้ลดลงเหลือ 3,564 บาทต่อไร่ โดยลดการใส่ปุ๋ย/ไร่, การใช้สารเคมี (อ้อยโต) และพันธุ์อ้อย (อ้อยปลูกใหม่) และการเพิ่มผลผลิตอ้อยโรงงานจากเดิม 8.5 ตันต่อไร่เป็น 12 ตันต่อไร่ โดยระบบน้ำหยด

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การปลูกอ้อยด้วยระบบน้ำหยด

การนำไปใช้ประโยชน์ : การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย

หลักสูตรการเรียนรู้ : การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย

- ฐานการเรียนรู้ : 1. เทคโนโลยีการปลูกอ้อย (เทคโนโลยีระบบน้ำหยด)
 2. ลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี (การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน)
 3. การใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช
 4. การเลี้ยงไก่ไข่
 5. การเลี้ยงปลาดุก
 6. การเลี้ยงกบในกระชัง
 7. เกษตรทฤษฎีใหม่ฐานการเรียนรู้



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก :

1. ศูนย์เครือข่ายด้านเศรษฐกิจพอเพียง
2. ศูนย์เครือข่ายด้านเกษตรผสมผสาน
3. ศูนย์เครือข่ายด้านไร่นาสวนผสม
4. ศูนย์เครือข่ายด้านการจัดการดินปุ๋ยชุมชน
5. ศูนย์เครือข่ายด้านการจัดการศัตรูพืชชุมชน

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางทัศนีย์ เขาวีเศษ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ
 เบอร์โทรศัพท์ : 092-2511986

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 14,000 ไร่

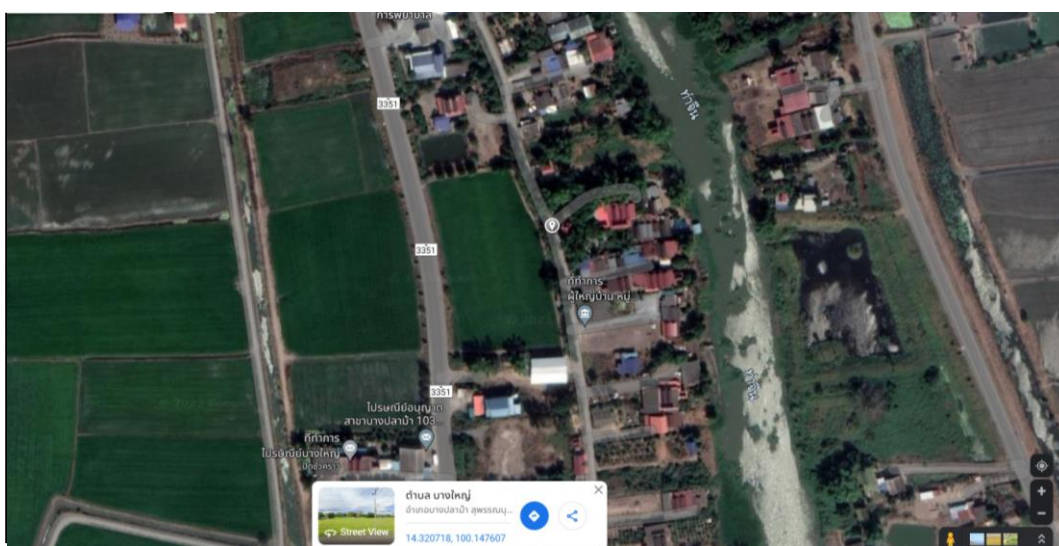
เกษตรกรเป้าหมาย : 600 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 35 หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: Latitude: 14.320723 Longitude: 100.147563

X: 623760 Y: 1583504 zone: 47N

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายชัยพร พรหมพันธุ์ อายุ 62 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 35 หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 081-1782813

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลบางใหญ่ อำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี ส่วนใหญ่ปลูกข้าว ร้อยละ 90 และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S1) ที่มีระบบชลประทานทุกแปลง การคมนาคมสะดวก แต่ประสบปัญหาการผลิตเนื่องจากเมล็ดพันธุ์ข้าวไม่ได้คุณภาพ ปัจจัยและต้นทุนในการผลิตสูง ราคาปุ๋ย ราคาสารเคมี ราคาสารเคมีกำจัดโรคแมลง มีราคาแพง

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าว

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ :

1. การใช้เทคโนโลยีเครื่องจักรกลการเกษตร
2. การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูข้าว

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้ :

1. ฐานเรียนรู้ การใช้เครื่องจักรกลการเกษตร
2. ฐานเรียนรู้ การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูข้าว
3. ฐานเรียนรู้ การผลิตและใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ

แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก :

1. ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านลานคา
2. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลบางปลาหมอ
3. ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านตะค่า
4. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลบางใหญ่
5. กลุ่มนาแปลงใหญ่ตำบลกฤษณา
6. กลุ่มนาแปลงใหญ่ตำบลสาละ
7. วิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนบ้านหนองแขยง
8. วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่กึ่งก้ามกรามบ้านสะพานพัฒนา
9. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลจรเข้ใหญ่
10. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลบ้านแหลม
11. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลมะขามล้ม
12. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านไผ่มั่ง
13. กลุ่มส่งเสริมการเกษตรรูปแบบแปลงใหญ่ตำบลวัดดาว
14. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลวัดโบสถ์
15. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชนบ้านโคกโก
16. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลวัดดาว
17. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงแพะแกะอำเภอบางปลาหมอ
18. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลวังน้ำเย็น

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางอรุณี อนันต์เวชานวัฒน์

เบอร์โทรศัพท์ : 092-2474483

ข้อมูล ณ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 5,100 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 272 ราย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 24/1 หมู่ที่ 4 ตำบลบางงาม อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: Latitude 14.597951 Longitude 100.054673

X 613566 Y 1614092 Zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอนุสรณ์ สุพรรณโรจน์ อายุ 50 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 24/1 หมู่ที่ 4 ตำบลบางงาม อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 089-0665085

สถานการณ์ของพื้นที่ : ในปัจจุบันเกษตรกรในพื้นที่ตำบลบางงาม ส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรผู้ปลูกข้าว โดยจากการวิเคราะห์พื้นที่พบว่าเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสม เกษตรกรส่วนใหญ่ขายผลผลิตให้กับโรงสีข้าว และบางส่วนปลูกไว้สำหรับบริโภคเอง แต่เนื่องจากราคาปุ๋ยและสารเคมีต่าง ๆ ในปัจจุบันมีราคาเพิ่มขึ้นมากทำให้ต้นทุนการผลิตข้าวเพิ่มขึ้นตามไปด้วย

แนวทางการพัฒนา : ลดต้นทุนการผลิต

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตข้าวและเพิ่มมูลค่าผลผลิตข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้ :

1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว (3 ลด 1 เพิ่ม 2 ปฏิบัติ) และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว
2. เศรษฐกิจพอเพียง

ฐานเรียนรู้ที่ 1 การลดการใช้ปุ๋ยเคมี

ฐานเรียนรู้ที่ 2 การลดการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

ฐานเรียนรู้ที่ 3 การลดอัตราการใช้เมล็ดพันธุ์

ฐานเรียนรู้ที่ 4 การเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน

ฐานเรียนรู้ที่ 5 เศรษฐกิจพอเพียง

แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 10 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวปาริชาติ กลั่นพุ่มซ้อน นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 088-4597259

ข้อมูล ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอดอนเจดีย์ จังหวัดสุพรรณบุรี**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอดอนเจดีย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 84,319.75 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 4,905 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 217 หมู่ที่ 6 ตำบลดอนเจดีย์ อำเภอดอนเจดีย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

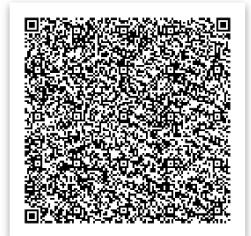
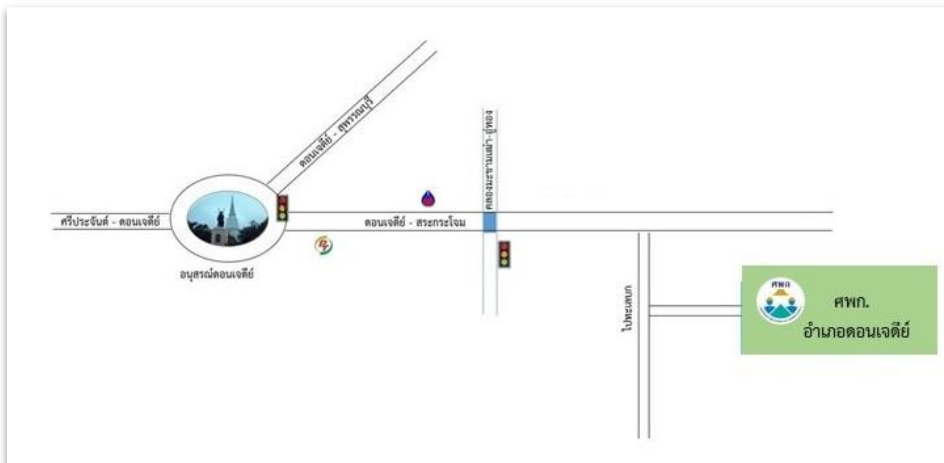
พิกัด: Latitude 14.647324 Longitude 99.951978

X 602511

Y 1619529

zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุริยา ศรีโพธิ์ทอง อายุ 44 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 217 หมู่ที่ 6 ตำบลดอนเจดีย์ อำเภอดอนเจดีย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 085-4919007

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลดอนเจดีย์ ส่วนใหญ่ปลูกข้าวเป็นพืชหลัก และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S1) ปัญหาที่พบคือต้นทุนการผลิตสูง จากการใช้เมล็ดพันธุ์ การใช้สารเคมี และปุ๋ยเคมี

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าว

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตข้าว และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์บับเม็ด

การนำไปใช้ประโยชน์ : เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกร หรือบุคคลทั่วไปที่สนใจในการลดต้นทุนการผลิตข้าวและการผลิตปุ๋ยอินทรีย์บับเม็ด

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. หลักสูตรหลัก - การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

2. หลักสูตรบังคับ - เกษตรทฤษฎีใหม่, การทำบัญชีครัวเรือน

3. หลักสูตรเสริม - การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

ฐานการเรียนรู้ : 1. การใช้เทคโนโลยีการทำนาแบบเปียกสลับแห้ง

2. การบริหารจัดการศัตรูพืช การใช้สารอินทรีย์ชีวภาพทดแทนการใช้สารเคมี

3. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ โดยใช้วัตถุดิบที่มีในท้องถิ่นมาผลิตปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อทดแทนการใช้สารเคมี

4. การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : มีศูนย์เครือข่าย กระจายอยู่ในตำบลต่าง ๆ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกรและคนในชุมชน รวมทั้งสิ้น 17 ศูนย์ ดังนี้

1. ตำบลดอนเจดีย์

- ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่
- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงวัวเนื้อบ้านหนองหลอด
- วิสาหกิจชุมชนกรุ๊ปรักษ์ดอนเจดีย์
- ศูนย์เรียนรู้การปลูกไม้เศรษฐกิจ
- ศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงกิ้งก่ามกราคมในบ่อดินประจำอำเภอดอนเจดีย์



2. ตำบลหนองสาหร่าย

- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปุ๋ยหมักอินทรีย์ชีวภาพบ้านหนองชุม
- ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลหนองสาหร่าย
- ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจชุมชนพอเพียง หมู่ที่ 7 ตำบลหนองสาหร่าย
- ศูนย์เรียนรู้การเกษตรบ้านห้วยม้าลอย



3. ตำบลไรรอด

- ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลไรรอด
- ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนไรรอด



4. ตำบลสระกระโจม

- ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลสระกระโจม
- วิสาหกิจชุมชนเลี้ยงโคบ้านดอนกระเพา
- ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลสระกระโจม

5. ตำบลทะเลบก

- กลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อหนองแวงพัฒนา
- ศูนย์เรียนรู้การปลูกพืชอาหารสัตว์และการเลี้ยงโคเนื้อ หมู่ที่ 2
- ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลทะเลบก



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวนิลนภา ศิลปรัตน์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 092-2474484

ข้อมูล ณ วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 6,500 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 140 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 302 หมู่ที่ 5 ตำบลศรีสำราญ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

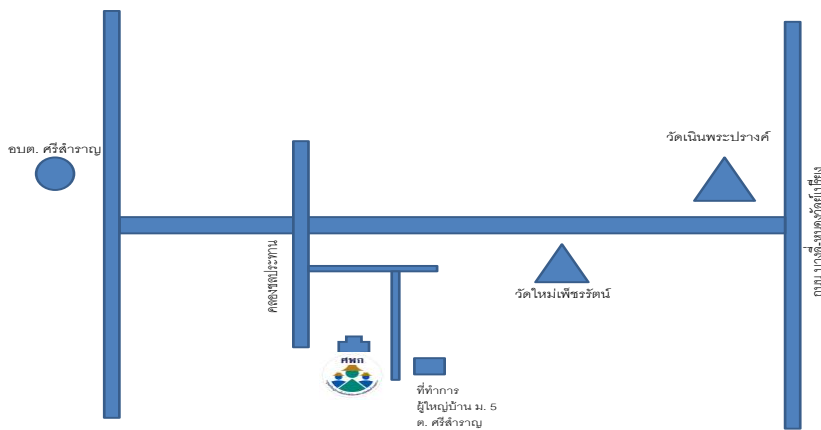
พิกัด: Latitude 14.22294596 Longitude 99.97892768

X 611326

Y 1573159

zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสมหวัง ใจเอื้อย อายุ 49 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 302 หมู่ที่ 5 ตำบลศรีสำราญ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 089-8076400

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรส่วนใหญ่ในพื้นที่ตำบลศรีสำราญ ไร่ละ 90 เพาะปลูกข้าวเป็นหลัก ซึ่งเป็นพื้นที่เหมาะสมในการทำนา ส่วนพืชรองลงมาคือพืชผัก เกษตรกรประสบปัญหาด้านต้นทุนการผลิตและการจัดการพื้นที่เขตกรรม จึงทำให้เกษตรกรมีต้นทุนการผลิตสูง พื้นที่ไร่ละ 100 อยู่ในเขตชลประทาน

แนวทางการพัฒนา : ลดต้นทุนการผลิตข้าว ลดการใช้สารเคมี การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว และการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตข้าว และลดการใช้สารเคมี โดยใช้สารชีวภัณฑ์ ปุ๋ยหมัก และการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

หลักสูตรการเรียนรู้ : หลักสูตรหลัก : การลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรบังคับ : เกษตรทฤษฎีใหม่

หลักสูตรเสริม : บัญชี ต้นทุนประกอบอาชีพ

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การลดต้นทุนการผลิตข้าว
 ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การป้องกันกำจัดศัตรูพืช
 ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การลดการใช้สารเคมี การผลิตสารชีวภัณฑ์
 ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การปรับปรุงบำรุงดิน



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก :

1. ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลบางเลน
2. ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าวตำบลบางตาเถร
3. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรใช้ปุ๋ยชีวภาพบางคันชั่ง
4. กลุ่มเกษตรกรนาแปลงใหญ่
5. วิสาหกิจชุมชนไข่เค็มทุบ
6. วิสาหกิจชุมชนพันธุ์สุข
7. ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลบ้านช้าง
8. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลทุ่งคอก
9. ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่บ้านพรสวรรค์
10. วิสาหกิจชุมชนพุ้ยดาว
11. วิสาหกิจชุมชนหนองกระดี่
12. กลุ่มเกษตรกรลดต้นทุนการผลิตข้าว
13. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลบางพลับ
14. กลุ่มเกษตรกรนาแปลงใหญ่ ม. 2 บ้านกุ่ม
15. วิสาหกิจชุมชนเปลญวนแม่พระประจักษ์
16. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางวิมลนภา โสภาศรีพันธ์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
 เบอร์โทรศัพท์ : 092-3595265

ข้อมูล ณ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : นาแปลงใหญ่ตำบลหนองผักนาก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

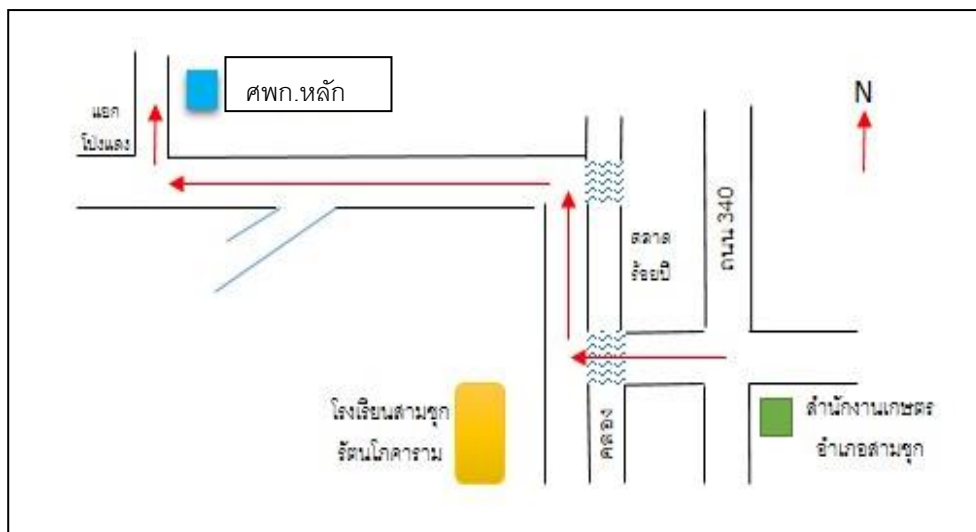
พื้นที่เป้าหมาย : 3,964 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 123 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 54/1 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองผักนาก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด : X : 611946 Y : 1632776 zone : 47P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายนิมิตร สว่างศรี อายุ 56 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 54/1 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองผักนาก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 086-7650822

สถานการณ์ของพื้นที่ : กลุ่มนาแปลงใหญ่ตำบลหนองผักนาก เกิดจากการรวมกลุ่มกันของเกษตรกร ผู้ปลูกข้าว ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจหลักที่สร้างรายได้ให้ครัวเรือนเกษตรกร พื้นที่การเกษตรทั้งหมดอยู่ในเขตชลประทาน สถานการณ์ปัจจุบันในช่วงฤดูแล้งปริมาณน้ำเพื่อการเกษตรมีไม่เพียงพอ ประกอบกับปัจจัย การผลิตที่มีราคาปรับตัวสูงขึ้นทำให้ต้นทุนการผลิตข้าวเพิ่มขึ้น จึงจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีการผลิตที่เหมาะสมกับพื้นที่เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิต ขับเคลื่อนผ่านระบบส่งเสริมเกษตร แบบแปลงใหญ่

- แนวทางการพัฒนา :
1. ใช้เทคโนโลยีการผลิตที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตข้าว
 2. เพิ่มมูลค่าสินค้าข้าวโดยการแปรรูปข้าวเพื่อการบริโภค
 3. ปลูกพืชหมุนเวียนที่สร้างรายได้ในช่วงฤดูแล้งโดยใช้ระบบตลาดนำการผลิต
 4. พัฒนาการบริหารจัดการกลุ่มตามระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่
 5. บริหารจัดการกลุ่มให้สามารถเข้าถึงแหล่งทุนเพื่อแก้ปัญหาเรื่องเงินทุนในการทำนาของสมาชิก

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินเพื่อลดต้นทุนการผลิต
2. การผลิตและใช้ชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช
3. การปลูกพืชหลังนาโดยใช้ระบบตลาดนำการผลิต

การนำไปใช้ประโยชน์ : มุ่งเน้นพัฒนาสมาชิกกลุ่มนำเทคโนโลยีการผลิตไปปรับใช้เพื่อเป็นต้นแบบและขยายผลให้กับเกษตรกรทั่วไปที่สนใจเพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และสร้างรายได้เพิ่ม

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินเพื่อลดต้นทุนการผลิต
2. การผลิตและใช้ชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช
3. การปลูกพืชหลังนาโดยใช้ระบบตลาดนำการผลิต

ฐานการเรียนรู้ : 1. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินเพื่อลดต้นทุนการผลิต
2. การผลิตและใช้ชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช
3. การปลูกพืชหลังนาโดยใช้ระบบตลาดนำการผลิต



แปลงเรียนรู้ : โฉนด/น.ส.4จ เลขที่ 4283 พื้นที่ 9 ไร่ 2 งาน

พิกัด : X : 611654 Y : 1632035 zone : 47P

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพรณี ศรีสวัสดิ์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ

เบอร์โทรศัพท์ : 092-2474508

ข้อมูล ณ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 4,236 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 468 ราย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 355/1 หมู่ 5 ตำบลจรเข้สามพัน อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด : X 0593340 Y 1584866 Zone47P

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายปัญญา ไคร่ครวณ อายุ 70 ปี

เบอร์โทรศัพท์ : 080-4322003

ที่อยู่ : 355/1 หมู่ 5 ตำบลจรเข้สามพัน อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลจรเข้สามพัน มีพื้นที่ปลูกข้าว ร้อยละ 24 ของพื้นที่การเกษตรทั้งหมด และพื้นที่การปลูกข้าวเป็นพื้นที่ ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S1) ร้อยละ 80.45 โดยปลูกข้าวเพื่อบริโภคและจำหน่าย มีการผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองและจำหน่ายบางส่วน แต่ประสบปัญหาการผลิตเมล็ดพันธุ์ยังไม่ได้คุณภาพ การใช้ปัจจัยการผลิตสูง ทำให้มีต้นทุนการผลิตสูง ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ราคาปุ๋ยและสารเคมีแพง โรคและแมลงศัตรูพืชระบาด มีจุดเด่นคือมีน้ำชลประทานใช้ร้อยละ 90 ของพื้นที่การปลูกข้าวทั้งหมด

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าว

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการผลิตข้าวอินทรีย์

การนำไปใช้ประโยชน์ : การปลูกข้าวและผักในระบบอินทรีย์ เป็นแหล่งถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร ในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

2. การปลูกข้าวอินทรีย์

3. การปลูกผักอินทรีย์

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การผลิตปุ๋ยหมักเติมอากาศ



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การแปรรูปข้าวเพื่อบริโภคและจำหน่าย



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การปลูกผักอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 5 เกษตรทฤษฎีใหม่



แปลงเรียนรู้



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 18 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางบุญเสียง ทักษิณเตียร นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 096-4171264

ข้อมูล ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 92,488 ไร่

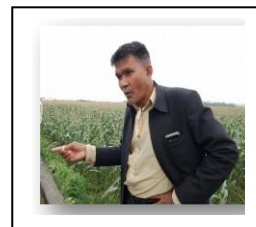
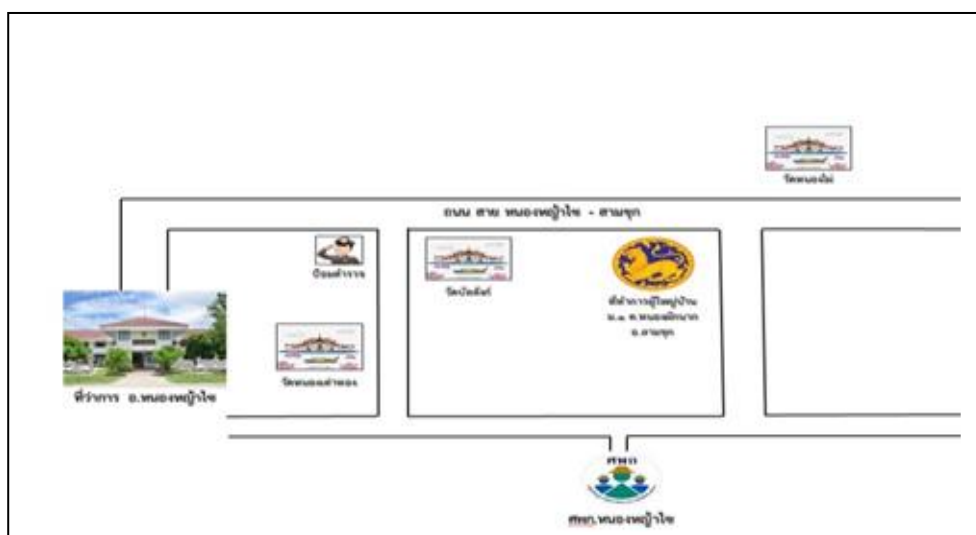
เกษตรกรเป้าหมาย : 6,114 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 18 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองราชวัตร อำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: Latitude 14.7492159 Longitude 99.978121

X 605298 Y 1630784 zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุภรณ์ สังข์วรรณะ อายุ 55 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 18 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองราชวัตร อำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 089-7454203

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลหนองราชวัตร อำเภอหนองหญ้าไซ ส่วนใหญ่ปลูกข้าวเป็นพืชหลักและเป็นพื้นที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S1) เป็นส่วนใหญ่ ปัญหาที่พบคือ ต้นทุนการผลิตสูง จากการใช้สารเคมีเกินความจำเป็น และประสบปัญหายากแล้ง ขาดแหล่งน้ำในการทำเกษตร

แนวทางการพัฒนา : 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

2. การบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ

3. การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่เข้ามาปรับใช้ในพื้นที่การเกษตร

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การทำนาเปียกสลับแห้งแล้งข้าว

การนำไปใช้ประโยชน์ : การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

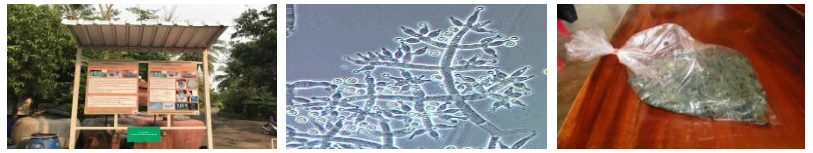
หลักสูตรการเรียนรู้ : การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ ที่ 1 การจัดการแปลงนาอย่างเหมาะสม



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การผลิตสารชีวภัณฑ์



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การผลิตปุ๋ยอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 ป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง



ฐานการเรียนรู้ที่ 5 การผลิตโค – กระบือ



ฐานการเรียนรู้ที่ 6 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด



ฐานการเรียนรู้ที่ 7 เกษตรทฤษฎีใหม่



แปลงเรียนรู้



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 20 ศูนย์ <https://learningpoint.doae.go.th/login>

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวชุลีพร วิเสโส

เบอร์โทรศัพท์ : 089-5225587

ข้อมูล ณ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 500 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 20 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 502/2 หมู่ที่ 3 ตำบลสนามคลี อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

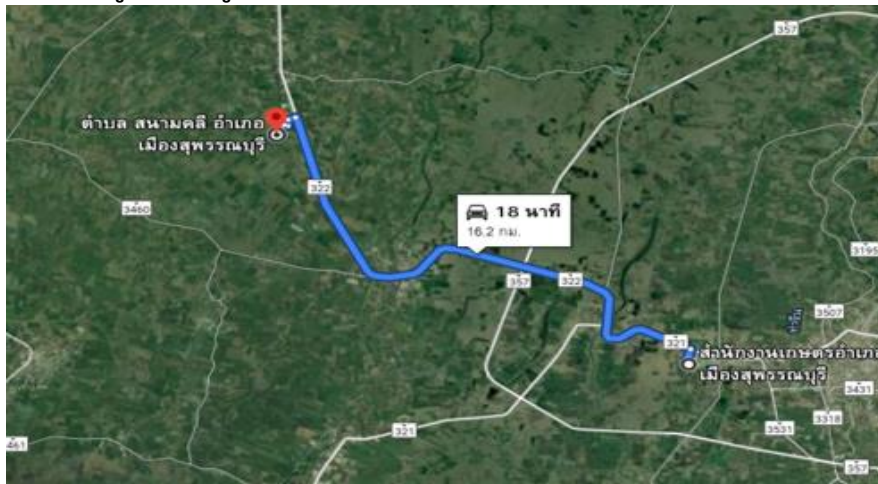
พิกัด : Latitude : 14.533902 Longitude : 99.994136

X : 607109

Y : 1607007

Zone : 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ตั้ง ศพก.



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุเมศ ฉิมเพชร อายุ 57 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 502/2 หมู่ที่ 3 ตำบลสนามคลี อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 081-7636129

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลสนามคลี ส่วนใหญ่ปลูกข้าวร้อยละ 90 พื้นที่เหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (S1) ร้อยละ 98.32 ซึ่งปลูกข้าวเพื่อจำหน่ายให้กับโรงสีเป็นส่วนใหญ่ ทั้งนี้ประสบปัญหาต้นทุนการผลิตสูง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปุ๋ย สารเคมีมีราคาแพง และมีโรคแมลงระบาด แต่มีระบบชลประทานคลองส่งน้ำ รวมถึงการคมนาคมที่สะดวก

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มมูลค่าสินค้าข้าว

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม/การปลูกพืชใช้น้ำน้อย

การนำไปใช้ประโยชน์ : เกษตรกรและผู้สนใจเข้ามาศึกษาหาความรู้ภายในศูนย์ และสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองได้ เป็นแปลงต้นแบบด้านการทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม/การปลูกพืชใช้น้ำน้อย

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

2. การใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ

3. การประกอบอาชีพตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่

4. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

ฐานเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ 1 : โรงสีข้าว

ฐานการเรียนรู้ 2 : เกษตรผสมผสาน/เกษตรทฤษฎีใหม่

ฐานการเรียนรู้ 3 : การปลูกพืชใช้น้ำน้อย หลังเก็บเกี่ยวข้าวนาปี

ฐานการเรียนรู้ 4 : ด้านปศุสัตว์

ฐานการเรียนรู้ 5 : การเลี้ยงปลาเบญจพรรณ

ฐานการเรียนรู้ 6 : การทำปุ๋ยหมักจากเศษวัสดุเหลือใช้

ฐานการเรียนรู้ 7 : การไถกลบตอซัง



แปลงเรียนรู้ : การทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : อำเภอเมืองสุพรรณบุรี มี ศพก.เครือข่าย ทุกตำบล รวมทั้งสิ้น 22 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางปรีดาพร เปี่ยมแก้ว

เบอร์โทรศัพท์ : 095-4236614

ข้อมูล ณ วันที่ 20 สิงหาคม 2569