

สุรินทร์

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าการเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าการเกษตร อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ข้าว

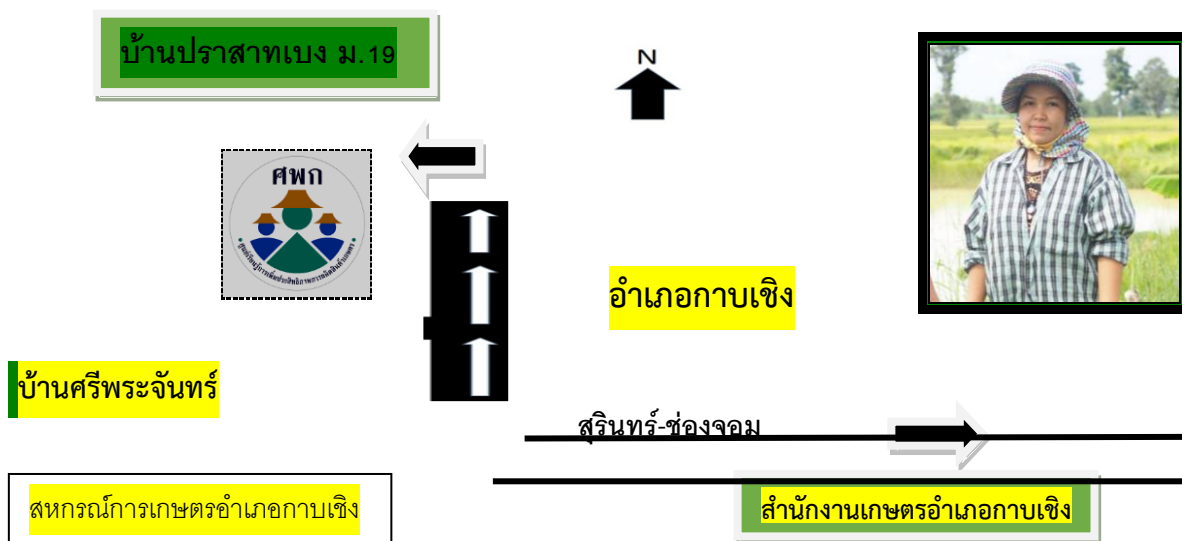
พื้นที่เป้าหมาย : 1,450 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 300 คน

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 51 หมู่ที่ 19 บ้านปราสาทเบง ตำบลกาบเชิง อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : X : 347725 Y : 1605210 zone 48p

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางภัทราวดี พัฒมณี อายุ 45 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 51 หมู่ที่ 19 ตำบลกาบเชิง อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 064-6492828

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่เหมาะสำหรับการทำการเกษตร มีระบบน้ำและปรับเปลี่ยนพื้นที่เป็นโคกหนองนาโมเดล
ทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสม มีการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ในการพัฒนา ศพก. รวมถึงการแปรรูปผลผลิตทาง
การเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตและมีการทำตลาดออนไลน์

แนวทางการพัฒนา : เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการบริหารจัดการพื้นที่ การจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ และการแปรรูป
ผลผลิตทางการเกษตร แก่สมาชิก เครือข่ายและผู้สนใจ

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์ : การบริหารจัดการพื้นที่ การจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

การนำไปใช้ประโยชน์ : การลดต้นทุนด้านผลิตข้าว การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรการอบรมให้ความรู้แก่สมาชิกและผู้สนใจ

หลักสูตรการเรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิต ไร่นาสวนผสม ระบบน้ำ และการแปรรูปผลผลิต

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. ฐานการจัดการศัตรูพืช



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. ฐานเครื่องจักรกล



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 12 ศูนย์

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวสิทธิณี พิสงาม

เบอร์โทรศัพท์ : 088-4334967

ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอเขวาสินรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเขวาสินรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 7 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

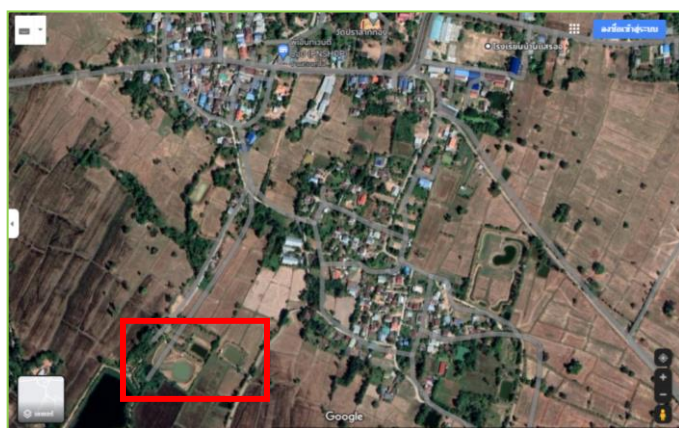
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 8 ตำบลปราสาททอง อำเภอเขวาสินรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : Latitude = 14.990163 Longitude = 103.625794

X = 352243

Y = 1657696 zone = 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายประสิทธิ์ สมสุระ อายุ 61 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 2/4 หมู่ที่ 8 ตำบลปราสาททอง อำเภอเขวาสินรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 083-7241259

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การทำการเกษตรแบบผสมผสาน

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำการเกษตรแบบผสมผสาน การบริหารจัดการ

การให้บริการทางการเกษตร และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่

หลักสูตรการเรียนรู้ :

- 1) หลักสูตรบังคับ : เกษตรผสมผสาน/เศรษฐกิจพอเพียง
- 2) หลักสูตรหลัก : การลดต้นทุน และการเพิ่มผลผลิต
- 3) หลักสูตรเสริม : การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

ฐานการเรียนรู้ : การทำการเกษตรแบบผสมผสาน ในพื้นที่ 7 ไร่ ประกอบด้วย แหล่งน้ำเพื่อใช้ในการทำการเกษตร เลี้ยงปลา ปลุกข้าว พืชผัก ผลไม้ และไม้ยืนต้น



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวศุภลักษณ์ ภูมิสุข นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 093-3191952

อำเภอจอมพระ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอจอมพระ จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ข้าว

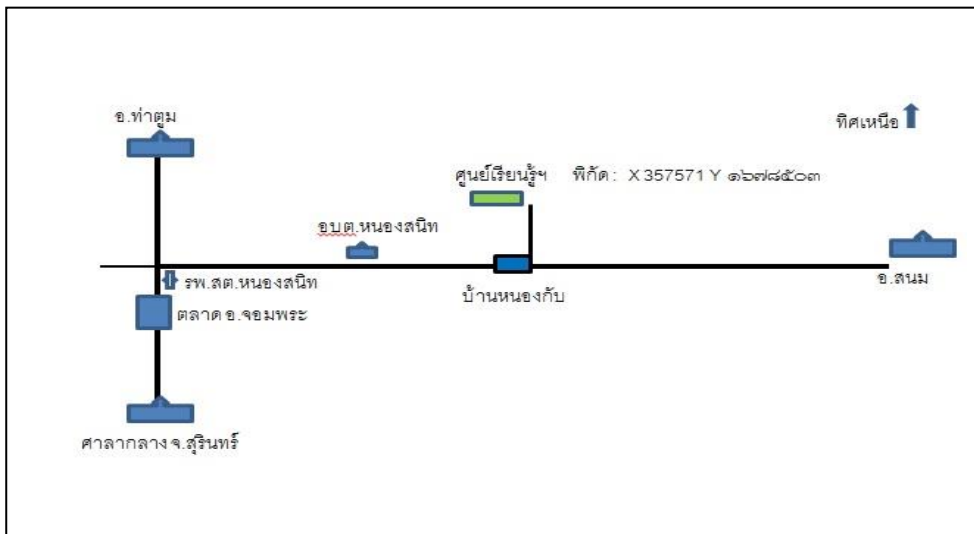
พื้นที่เป้าหมาย : 3,827 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 316 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 52 หมู่ที่ 4 ตำบลหนองสนธิ อำเภोजอมพระ จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : X : 357571 Y : 1678503 zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางรจนา สีวันทา อายุ 48 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 52 หมู่ที่ 4 ตำบลหนองสนธิ อำเภอจอมพระ จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 087-0745255

สถานการณ์ของพื้นที่ : ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบลุ่มเหมาะแก่ปลูกข้าว

แนวทางการพัฒนา : มีการอบรมหลักสูตรต่างๆ เกี่ยวกับการพัฒนา ศพก.

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตข้าวด้วยการทำนาอินทรีย์

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นแหล่งเรียนรู้การทำนาอินทรีย์

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1) หลักสูตรหลัก : การลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

2) หลักสูตรบังคับ : เกษตรผสมผสาน/เศรษฐกิจพอเพียง

3) **หลักสูตรเสริม :** บัญชีต้นทุนอาชีพ การทำแผนธุรกิจและการจัดหาตลาด

- ฐานการเรียนรู้ : 1. การทำนาอินทรีย์
2. เกษตรทฤษฎีใหม่
 3. การจัดการศัตรูข้าว
 4. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์
 5. บัญชีฟาร์ม
 6. การเลี้ยงหมูหลุม
 7. การเลี้ยงสัตว์น้ำจืด
 8. การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ข้าว
 9. การปลูกพืชผักสวนครัว
 10. การเลี้ยงหนอนแมลงวันลาย

แปลงเรียนรู้ : 1) แปลงเรียนรู้เรื่องการปรับปรุงบำรุงดิน



2) แปลงเรียนรู้เรื่องการการผลิตข้าวอินทรีย์



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 15 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวรณิ มีสิทธิ์

เบอร์โทรศัพท์ : 088-0711739

ข้อมูล ณ วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ข้าว

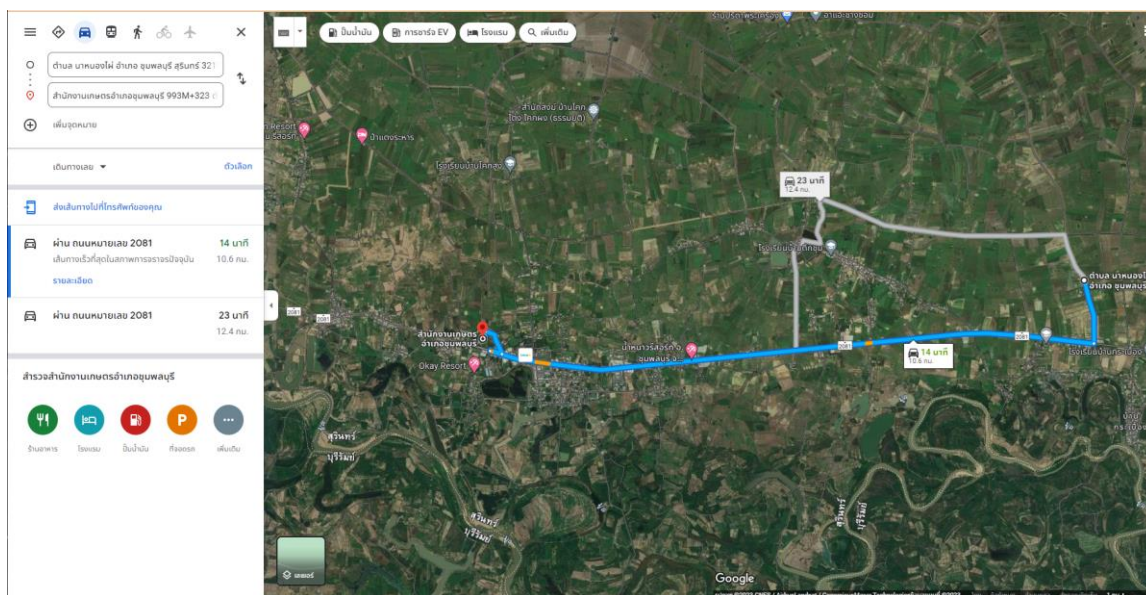
พื้นที่เป้าหมาย : 3,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 200 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 118 หมู่ที่ 3 ตำบลนาหนองไผ่ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : X : 335163 Y : 1698712 zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางรำพึง อินทร์สำราญ อายุ 54 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 118 หมู่ที่ 3 ตำบลนาหนองไผ่ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 085-6342273

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่อยู่ในเขตทุ่งกุลาร้องไห้ มีความเหมาะสมปานกลาง (S2) สำหรับการปลูกข้าว ข้าวหอมมะลิที่ผลิตได้ มีความหอม หวาน และนุ่ม น่ารับประทาน มีกลิ่นและรสชาติที่เป็นเอกลักษณ์

แนวทางการพัฒนา : ส่งเสริมและเพิ่มพื้นที่ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหอมมะลินิทรีย

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. ผลิตและส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์

2. ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหอมมะลินิทรีย

การนำไปใช้ประโยชน์ : ผลิตสารชีวภัณฑ์ใช้ฉีดพ่นในพื้นที่แปลงนาข้าว เพื่อควบคุมโรคไหม้ข้าว มีความปลอดภัยเนื่องจากเป็นสารชีวภัณฑ์, ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหอมมะลินิทรียขายให้มูลนิธิชัยพัฒนา

หลักสูตรการเรียนรู้ :

1. หลักสูตรบังคับ - เกษตรทฤษฎีใหม่, เกษตรผสมผสาน, เศรษฐกิจพอเพียง
2. หลักสูตรหลัก - การพัฒนาคุณภาพผลผลิต/การจัดทำมาตรฐานการผลิต
3. หลักสูตรเสริม - อาชีพเสริมเพิ่มรายได้

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. ฐานเรียนรู้การลดต้นทุนการผลิตข้าวหอมมะลินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. ฐานเรียนรู้การทำน้ำหมักชีวภาพ



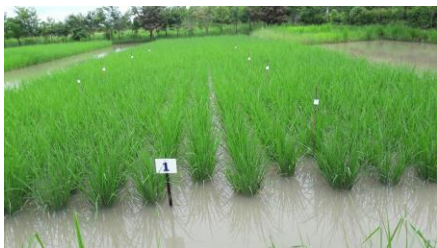
ฐานการเรียนรู้ที่ 3. ฐานเรียนรู้การจัดการศัตรูเลี้ยงภายในฟาร์ม



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. ฐานเรียนรู้การเลี้ยงปลา



แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวหอมมะลินทรีย์



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 18 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวเอปี ระย้าอ้อย นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 087-2421206

ข้อมูล ณ วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลหนองเมธี อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 150 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 300 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านบุผาง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองเมธี อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : Latitude = 15.196549 Longitude = 103.613872

X = 351105 Y = 1680537 Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายธวัชชัย บุญมีชัย

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 61 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองเมธี อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 088-5842286

สถานการณ์ของพื้นที่ : ตำบลหนองเมธี เป็นลักษณะที่คลื่นลอนตื้น เป็นที่ลุ่มสลับที่ดอนพื้นที่ส่วนใหญ่จะเป็น พื้นที่ทำนา อาศัยน้ำฝนไม่มีการชลประทาน ในบางพื้นที่สูงผิดจากพื้นที่นาทั่วไป เป็นทำเลเลี้ยงสัตว์และสุสาน

แนวทางการพัฒนา : เป็นศูนย์เรียนรู้การเพาะเห็ดแบบครบวงจร (One stop service) โดยการนำเทคโนโลยีมาปรับใช้ ในกระบวนการผลิต

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : นวัตกรรมใหม่การผลิตเห็ดโดยไม่ใช้เชื้อเห็ด (ใช้ฟางข้าว 100%)

การนำไปใช้ประโยชน์ : นำระบบการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (Handy Sense) ช่วยให้ลดต้นทุนการผลิต สร้างรายได้

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. นวัตกรรมใหม่การผลิตเห็ดโดยไม่ใช้เชื้อเห็ด (ใช้ฟางข้าว 100%)

2. การจัดการระบบน้ำ และการปรับสภาพน้ำบาดาลด้วยวิธีธรรมชาติ
3. การทำปุ๋ยหมักแบบไม่พลิกกลับกอง
4. การผลิตข้าวโพดหวานเพื่อการจำหน่ายได้ตลอดทั้งปี
5. การทำอาหารสัตว์สำหรับใช้เองภายในฟาร์ม

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. นวัตกรรมใหม่การผลิตเห็ดโดยไม่ใช้เชื้อเลี้ยง (ใช้ฟางข้าว 100%)

ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การบริหารจัดการโรงเรือนเพาะเห็ดที่ควบคุมด้วยระบบการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบ
เกษตรอัจฉริยะ (Handy Sense)

ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การจัดการระบบน้ำ และการปรับสภาพน้ำบาดาลด้วยวิธีธรรมชาติ

ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การทำปุ๋ยหมักแบบไม่พลิกกลับกอง

ฐานการเรียนรู้ที่ 5. การผลิตข้าวโพดหวานเพื่อการจำหน่ายได้ตลอดทั้งปี

ฐานการเรียนรู้ที่ 6. การทำอาหารสัตว์สำหรับใช้เองภายในฟาร์ม

แปลงเรียนรู้ :

- มีโรงเรือนในการผลิตเห็ด โดยไม่ใช้เชื้อเลี้ยง (ใช้ฟางข้าว 100%)



- มีแปลงเรียนรู้ด้านการผลิตข้าวโพดหวานเพื่อการจำหน่ายได้ตลอดทั้งปี (หลักการบริหารจัดการ แบบ 5 ไร่รอด)



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : ศูนย์เรียนรู้พืชผัก หมู่ที่ 4 ตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพรรณทิภา มลิวัลย์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 081-0530927

ข้อมูล ณ วันที่ 26 ธันวาคม 2565

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอโนนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอโนนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 15 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 500 ราย

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 9 ตำบลโนน อำเภอโนนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์

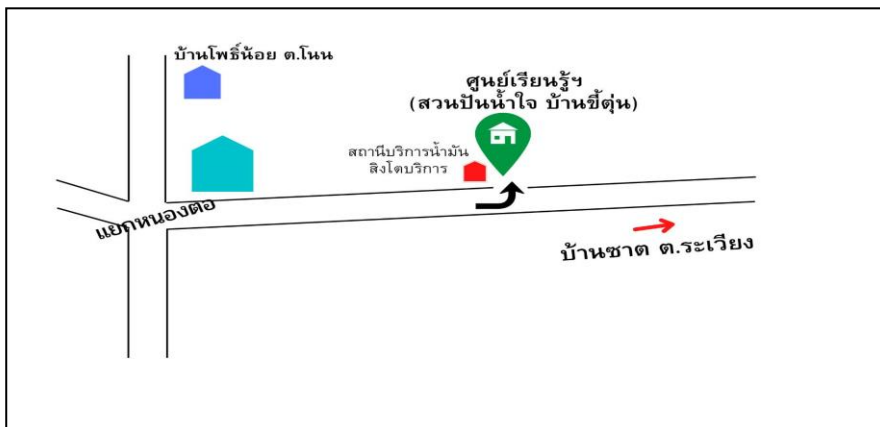
พิกัด : Latitude 15.211284 Longitude 103.866631

X : 378268

Y : 1682011

zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางจิราพร กลั่นแก้ว อายุ 53 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 26 หมู่ที่ 9 ตำบลโนน อำเภอโนนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 081-9991049

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่รอบบริเวณส่วนมากทำนา และปลูกพืชเชิงเดี่ยว ผลผลิตที่ได้ก็น้อยไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพ จึงได้ปรับเปลี่ยนพื้นที่ทำเกษตรผสมผสาน ปลูกพืชผัก และกล้วย โดยทำตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ มีการกักเก็บน้ำ การใช้โซล่าเซลล์ มาช่วยสูบน้ำ มีการทำปุ๋ยหมักชีวภาพ เพื่อนำมาใช้ปรับปรุงบำรุงดินแทนการใช้ปุ๋ยเคมี

แนวทางการพัฒนา : มีเป้าหมายในการพัฒนา คือ วางแผนให้เกษตรกรทำเกษตรแบบผสมผสาน บริหารจัดการน้ำและพื้นที่ปลูกพืชหมุนเวียนเพื่อสร้างรายได้เสริม การทำปุ๋ยอินทรีย์ การเพิ่มมูลค่า

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การทำเกษตรแบบผสมผสาน เกษตรทฤษฎีใหม่ เช่น การปลูกกล้วยแซมมะพร้าว การใช้พื้นที่ในแปลงเดียวกันให้มีความหลากหลาย ทั้งด้านการเลี้ยงปลา การเลี้ยงสัตว์ ลดการนำปัจจัยจากภายนอกเข้าสู่แปลง

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นต้นแบบเกษตรกรให้กับพื้นที่ และได้จัดสรรพื้นที่ภายในสวนส่วนหนึ่งให้ชาวบ้านในหมู่บ้านที่ไม่มีที่ดินทำกินทำแปลงปลูกผัก จึงเกิดกลุ่ม “สวนป่าน้ำใจ” และเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านพืชผัก เศรษฐกิจพอเพียง ฝึกอบรมองค์กรต่างๆ ชุมชนและผู้ที่มีความสนใจเข้ามาเยี่ยมชมดูงานเสมอ

หลักสูตรการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การปลูกกล้วยน้ำว้า แซมมะพร้าว (การปลูกพืชแบบผสมผสาน เพื่อให้มีรายได้หมุนเวียน)



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การเผาถ่าน ได้ผลิตภัณฑ์น้ำส้มควันไม้กำจัดศัตรูพืชแบบธรรมชาติ



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การเลี้ยงปลา และการเพาะเลี้ยงแพลงก์ตอน



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การปลูกอ้อยคั้นน้ำ ใช้อ้อยพันธุ์สุพรรณ 50 วิธีการทำความสะอาดลำต้น ตัดเป็นท่อน นำเข้าเครื่องคั้น



ฐานการเรียนรู้ที่ 5. การปลูกพืชผักอินทรีย์ การปลูกเห็ด และการเพาะถั่วงอก



ฐานการเรียนรู้ที่ 6. การจัดการน้ำ (ขุดร่องน้ำ ขุดสระ และระบบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์)



ฐานการเรียนรู้ที่ 7. ด้านการจัดการดินและปุ๋ย เป็นการลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และปรับปรุงบำรุงดิน



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอโนนนารายณ์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายสรกฤษ กระจ่างจิตร

เบอร์โทรศัพท์ : 089-8492664

ข้อมูล ณ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

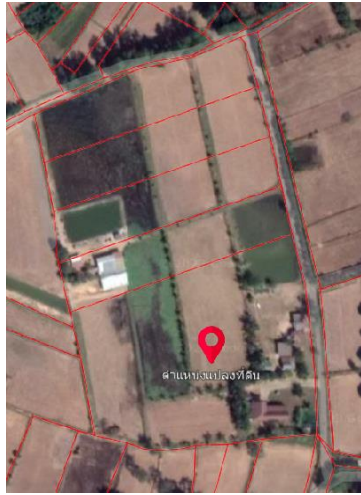
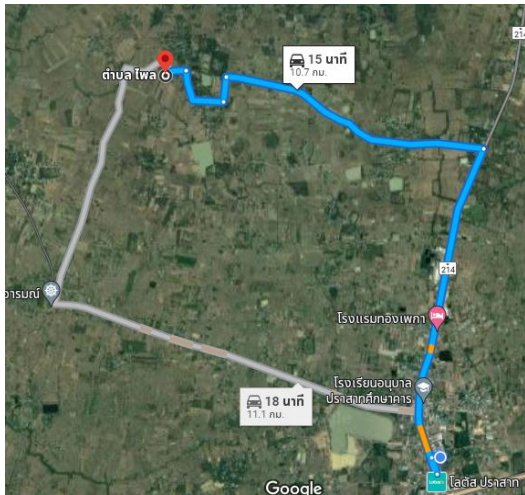
พื้นที่เป้าหมาย : 22 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 99 หมู่ที่ 10 ตำบลไพล อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : X : 324504 Y : 1624148 Zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางสาวณัฐมล โกสินาม อายุ 44 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 99 หมู่ที่ 10 ตำบลไพล อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 086-0348403

สถานการณ์ของพื้นที่ : แบ่งเป็นพื้นที่ปลูกข้าวขาวดอกมะลิ 105 สระน้ำเลี้ยงปลา คอกสัตว์ เลี้ยงโค กระบือ

แนวทางการพัฒนา : พัฒนาการปลูกข้าวขาวดอกมะลิ 105 อย่างมีประสิทธิภาพ

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การบริหารจัดการพื้นที่ตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นศูนย์เรียนรู้ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่และหน่วยงานราชการเข้ามาดูงานและจัดอบรม

หลักสูตรการเรียนรู้ : การบริหารจัดการพื้นที่ตามแนวทางเกษตรผสมผสาน

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. ด้านการประมง

ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อใช้ป้องกันกำจัดศัตรูพืชเพื่อลดต้นทุนการผลิต

ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เองเพื่อลดต้นทุนการผลิต

ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การเรียนรู้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ฐานการเรียนรู้ที่ 5. ปศุสัตว์/การใช้พื้นที่ทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ

แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 26 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวชุติมา สวยไทยสงค์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 085-1029476

ข้อมูล ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : พืชผัก

พื้นที่เป้าหมาย : 50 ไร่

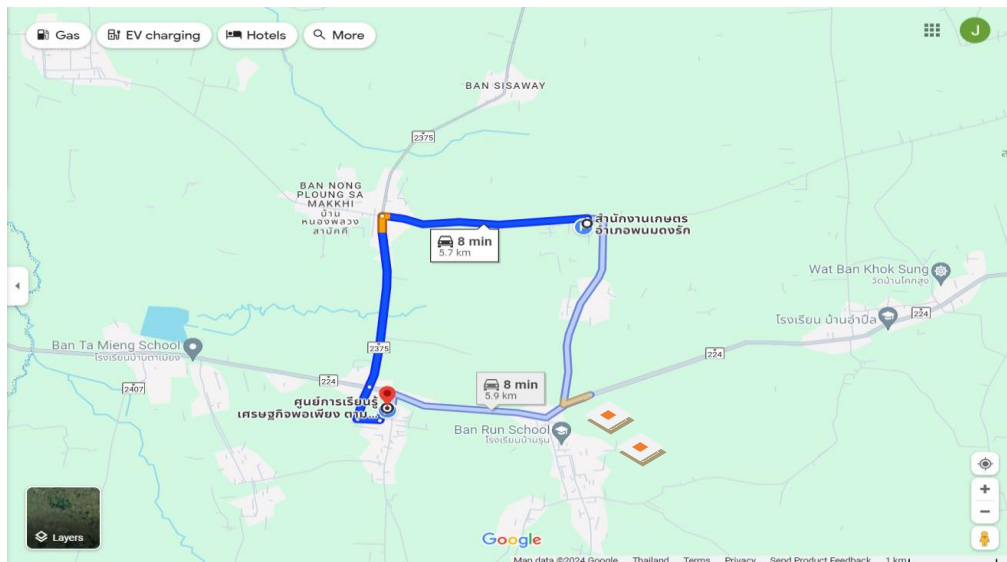
เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านพนมดิน หมู่ที่ 4 ตำบลตาเมียง อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : Latitude 14.426399 Longitude 103.283602

x : 314967 y : 1595575 zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุขสันต์ ละผิว เกิดเมื่อ วันที่ 31 สิงหาคม 2512 อายุ 54 ปี

ศพก.อำเภอพนมดงรัก

บ้านเลขที่ 52/1 หมู่ที่ 4 บ้านพนมดิน ตำบลตาเมียง อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 061-0973193

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่โดยรอบของ ศพก.เป็นพื้นที่ที่มีการปลูกพืชหลากหลายชนิด เช่น ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา ฯลฯ เกษตรกรมีการประกอบกิจกรรมการเกษตรหลากหลาย และหลังจากฤดูกาลผลิตพืชหลัก ก็จะมีการปลูกผัก จำหน่ายในตลาดชุมชน เกษตรกรต้นแบบปลูกผักในพื้นที่รอบบริเวณบ้าน มาเป็นระยะเวลา 10 กว่าปี ประสบปัญหาโรคแมลงทำลายผักที่ปลูก และปัญหาดินที่ปลูกซ้ำหลายรอบทำให้ผักเกิดโรค ทำให้ผลผลิตผักไม่ได้คุณภาพและราคาตกต่ำ

แนวทางการพัฒนา : ลดต้นทุนการผลิตผักด้วยการผลิตปุ๋ยหมักและสารชีวภัณฑ์ใช้เอง เก็บเมล็ดพันธุ์ข้าวไว้ใช้เอง ผลิตผักไฮโดรโปนิกส์

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การปลูกผักปลอดภัย การใช้การจัดการพื้นที่เพาะปลูกแบบปราณีต

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นเกษตรกรต้นแบบให้กับพื้นที่ และเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการปลูกผัก

หลักสูตรเรียนรู้ : 1) หลักสูตรหลัก - การผลิตผักปลอดภัย

2) หลักสูตรบังคับ - เกษตรผสมผสาน /เศรษฐกิจพอเพียง

3) หลักสูตรเสริม - อาชีพเสริมเพิ่มรายได้ การผลิตอิฐประสาน

ฐานการเรียนรู้ : 1. การผลิตผักปลอดภัย



ฐานการเรียนรู้: 2. การผลิตเมล็ดพันธุ์



ฐานการเรียนรู้ : 3. การผลิตปุ๋ยหมัก



ฐานการเรียนรู้ : 4. การผลิตอิฐประสาน



แปลงเรียนรู้



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : ศูนย์เครือข่าย ศพก.จำนวน 17 ศูนย์ กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวบ้านอำปิล หมู่ที่ 20 ตำบลบักได กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตข้าวอินทรีย์บ้านโคกกลาง หมู่ที่ 11 ตำบลโคกกลาง อำเภอพนมดงรัก จังหวัดสุรินทร์
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวจรรพวรรณ ลอยประโคน ตำแหน่งนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 064-319-3749

ข้อมูล ณ วันที่ 20 มกราคม 2567

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ไม้ผล/ไม้ยืนต้นอื่นๆ (แก้วมังกร)

พื้นที่เป้าหมาย : 7 ไร่

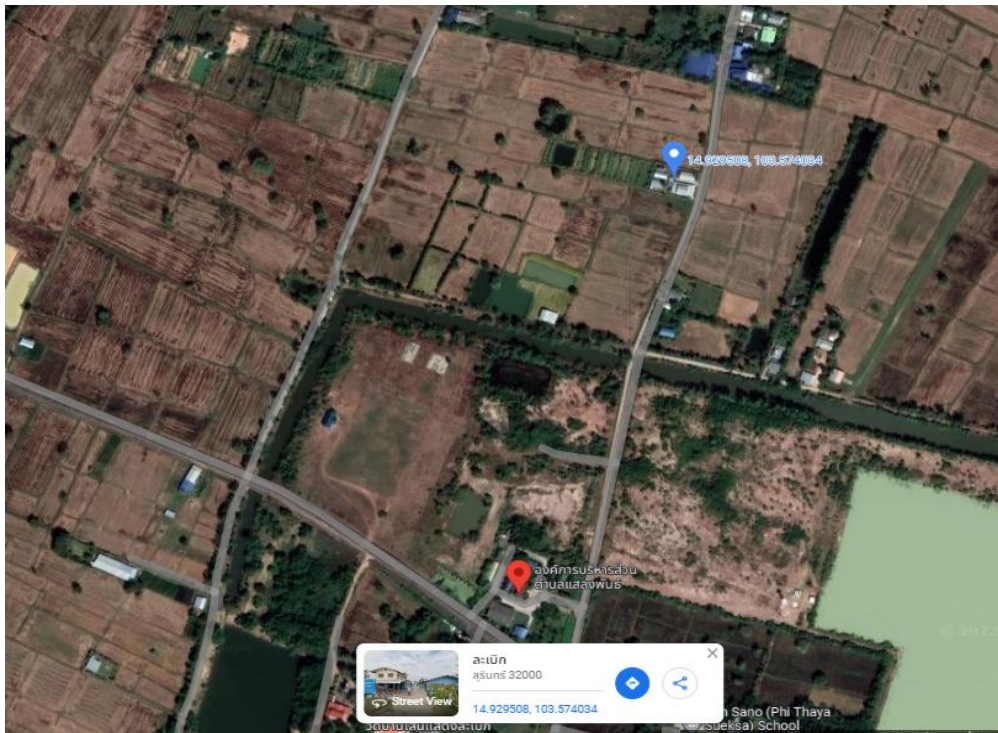
เกษตรกรเป้าหมาย : 32 คน

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 10 หมู่ที่ 7 ตำบลแสงพันซ์ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

พิกัดศูนย์ : Latitude 14.9277027 Longitude 103.5691575

พิกัดที่ตั้งแปลง : 48 P X 346594 Y 1651032

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสมฤกษ์ ยิ่งดี

ที่อยู่ : เลขที่ 10 หมู่ที่ 7 ตำบลแสงพันซ์ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 081-6009282

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ที่มีความเหมาะสมในการปลูกแก้วมังกร และข้าว สภาพของดินในพื้นที่มีความเหมาะสมปานกลาง

แนวทางการพัฒนา : มีการอบรมหลักสูตรต่างๆ เกี่ยวกับการพัฒนา ศพก. การอบรมเกษตรกรผู้นำ การทัศนศึกษาดูงาน

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การผลิตและการจำหน่ายแก้วมังกรอินทรีย์ การทำปุ๋ยหมักแบบเติมอากาศโดยใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร การเลี้ยงปลากินพืชแบบอินทรีย์ การเลี้ยงปลุสัตว์ (โคพื้นเมือง) และการผลิตข้าวอินทรีย์

การนำไปใช้ประโยชน์ : ปลูกแก้วมังกรระบบอินทรีย์ การทำปุ๋ยหมักแบบเติมอากาศโดยใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร การเลี้ยงปลากินพืชในระบบอินทรีย์ เลี้ยงโคพื้นเมืองระบบอินทรีย์ การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวอินทรีย์ไว้ใช้เอง

หลักสูตรเรียนรู้

1.หลักสูตรหลัก

- การลดต้นทุนและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าหลักของ ศพก.
- การยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร

2.หลักสูตรบังคับ

- เกษตรทฤษฎีใหม่

3.หลักสูตรเสริม

- องค์กรเกษตรกร
- การผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบเติมอากาศ

ฐานเรียนรู้

1. การผลิตแก้วมังกรระบบอินทรีย์



2. การทำปุ๋ยหมักระบบเติมอากาศ



3. การเลี้ยงปลาระบบอินทรีย์



4.การเลี้ยงสัตว์ระบบอินทรีย์และการผลิตปุ๋ยหมักจากมูลสัตว์



5.การปลูกข้าวอินทรีย์



เครือข่าย จำนวน 14 ศูนย์ ที่บันทึกในระบบรายงาน ศพก. <https://learningpoint.doae.go.th/login>

ข้อมูล ณ วันที่ 16 สิงหาคม 2566

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร นายมงคลชัย บุญพบ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ 096-8097058

ข้อมูล ณ วันที่ 10 สิงหาคม 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 200 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 200 ราย

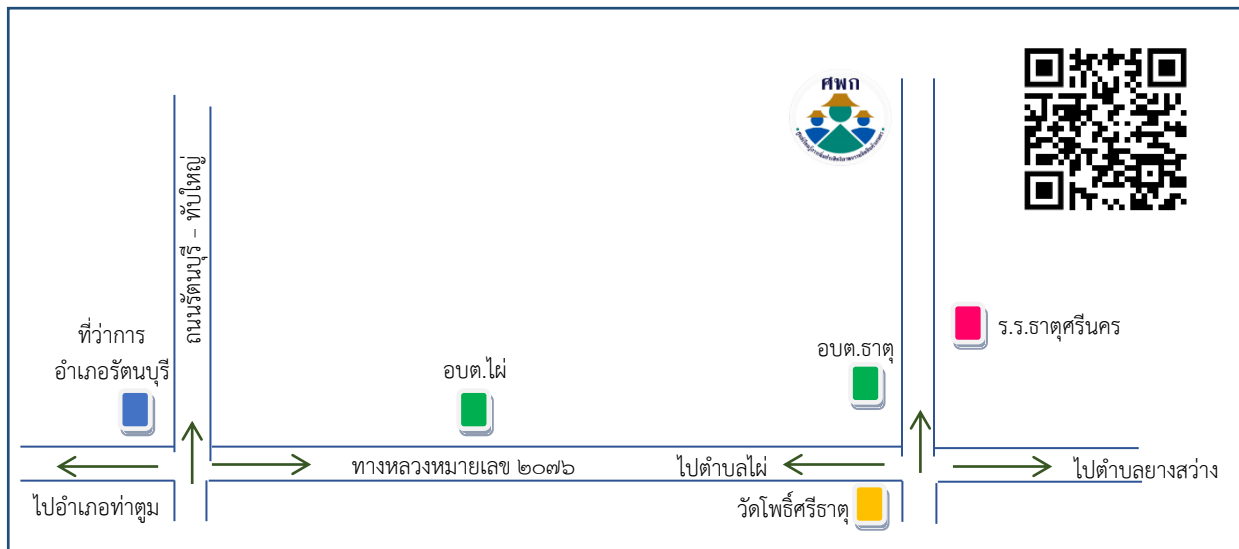
สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 121/1 หมู่ที่ 1 ตำบลธาตุ อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : Latitude 15.330807 Longitude 103.943852

X : 386648

Y : 1695204 zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางกิตติยา ธัญญิตติชัย อายุ 51 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 121/1 หมู่ที่ 1 ตำบลธาตุ อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 081-3717087

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลธาตุ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำนา โดยข้าวที่นิยมปลูก คือ ข้าวพันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 และ กข. 15 ปัจจุบันเกษตรกรต้องเผชิญกับปัญหาต่างๆ เช่น ต้นทุนการผลิตสูง ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ รวมทั้งการระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช ทำให้ผลผลิตที่ได้รับมีปริมาณน้อย คุณภาพต่ำ เกษตรกรส่วนใหญ่ จึงประสบกับภาวะขาดทุน มีรายได้น้อย เกิดปัญหาหนี้สินรุนแรงจนไม่สามารถพึ่งพาตนเองได้

แนวทางการพัฒนา : เป็นศูนย์เรียนรู้การเกษตรแบบผสมผสานตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การเลี้ยงจิ้งหรีดและการแปรรูป

การนำไปใช้ประโยชน์ : สร้างอาชีพเสริม เพิ่มรายได้

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. หลักสูตรหลัก - การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าหลักของ ศพก.

- การยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร

2. หลักสูตรบังคับ - เกษตรผสมผสานและเศรษฐกิจพอเพียง

3. หลักสูตรเสริม - อาชีพเสริมเพิ่มรายได้ การเลี้ยงจิ้งหรีดและการแปรรูป

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การเลี้ยงจิ้งหรีดและการแปรรูป



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การทำน้ำส้มควันไม้



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การเลี้ยงเห็ดนางฟ้า



ฐานการเรียนรู้ที่ 5. การเกษตรแบบผสมผสาน



แปลงเรียนรู้ : การเกษตรแบบผสมผสาน



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 15 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : ว่าที่ร้อยตรีไพรัตน์ เชื้อเดิม นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 093-3191904

ข้อมูล ณ วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 1 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 99 หมู่ที่ 2 ตำบลระเปียงเตี้ย อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

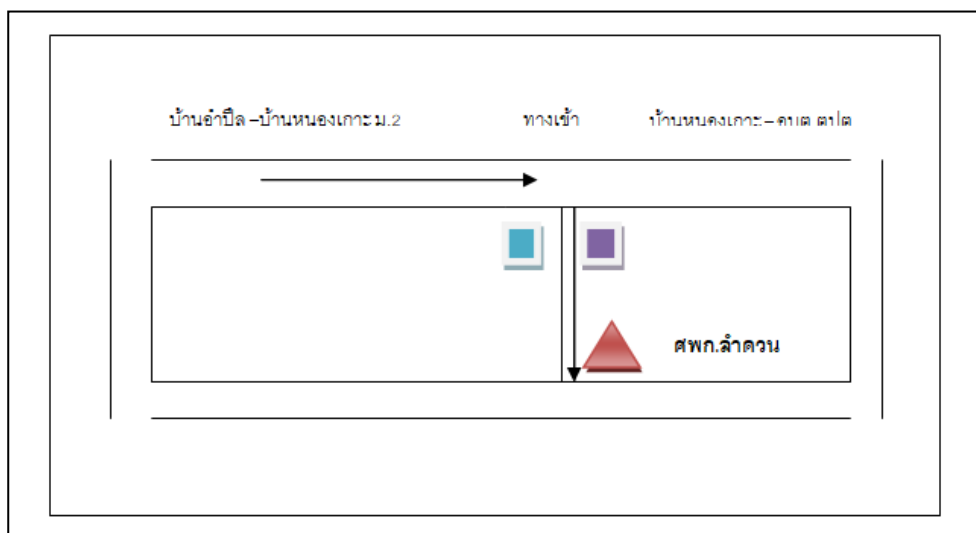
พิกัด : Latitude 14.748799 Longitude 103.762843

X : 366829

Y : 1630900

zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสมุท มีสัจจะ อายุ 60 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 99 หมู่ที่ 2 ตำบลระเปียงเตี้ย อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 087-2431513

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ส่วนใหญ่ทำการเกษตร ทำนา ปลูกพริก เลี้ยงโค เกษตรกรในหมู่บ้านมีความขยันขันแข็ง สนใจในการพัฒนาอาชีพเกษตรกร รายได้จากการทำนา ปลูกพริก มีรายได้จากการปลูกพริก เฉลี่ยปีละ 1-2 แสนบาท ผู้นำชุมชนมีความตั้งใจในเรื่องปากท้องชาวบ้านและพัฒนาหมู่บ้านให้มั่นคงเข้มแข็ง

แนวทางการพัฒนา : มุ่งเน้นการผลิตพืชครบวงจร ตั้งแต่ต้นน้ำ เมล็ดพันธุ์ กลางน้ำ การผลิตปุ๋ยใช้เอง ลดต้นทุน ปลายน้ำ การเก็บเกี่ยว แปรรูปสินค้าด้านพืช การปลูกพืชปลอดสารพิษ ไม่ใช้ยาฆ่าแมลง เน้นการใช้สารชีวภัณฑ์ ในการผลิตพืช

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : โคมพลังงานแสงอาทิตย์, โรงเรือนผสมปุ๋ย ศตปช. , เครื่องสูบล้างงานแสงอาทิตย์, โรงเรือนน้ำหมักชีวภาพ, เลี้ยงหมูพื้นเมือง, บ่อเลี้ยงปลา, แปลงปลูกพริก

การนำไปใช้ประโยชน์ : การสาธิตการทำการเกษตรแบบผสมผสานในพื้นที่ จำนวน 1 ไร่

หลักสูตรการเรียนรู้ : หลักสูตรเศรษฐกิจพอเพียง การทำประมง การทำปศุสัตว์ การทำบัญชีครัวเรือน การปรับปรุงบำรุงดิน

ฐานการเรียนรู้ : โดมพลังงานแสงอาทิตย์, โรงเรือนผสมปุ๋ย ศคปช., เครื่องสูบลพลังงานแสงอาทิตย์, โรงเรือนน้ำหมักชีวภาพ, เลี้ยงหมูพื้นเมือง, บ่อเลี้ยงปลา, แปลงปลูกพริก



แปลงเรียนรู้ : แปลงปลูกพริกลดต้นทุนการผลิตเน้นใช้สารชีวภัณฑ์

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : จำนวน 20 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายธราธร ประดับสุข นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 063-9152493

ข้อมูล ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 297,192.40 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 19,970 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านจารย์ หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านจารย์ อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

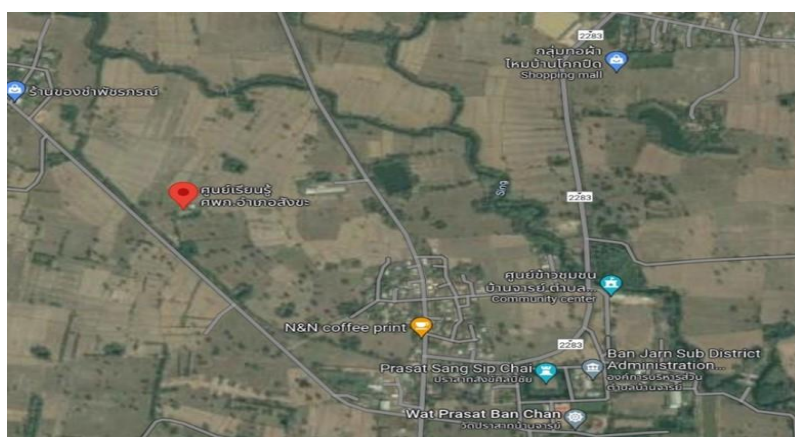
พิกัด : Latitude 14.57367 Longitude 103.73549

X : 363539

Y : 1611395

zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางอัญชัน สุขจันทร์ อายุ 53 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 127 หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านจารย์ อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 085-4113342

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ที่มีความเหมาะสมในการปลูกข้าวโดยปลูกเพื่อการบริโภคในครัวเรือน และจำหน่าย แต่ราคาตกต่ำ ต้นทุนสูง จึงหันมาผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวที่ได้มาตรฐาน ซึ่งสามารถจำหน่ายได้ในราคาที่สูงขึ้น เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าว การทำการเกษตรผสมผสาน การถ่ายทอดเทคโนโลยีในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวที่ได้มาตรฐานสู่เกษตรกรที่สนใจสามารถนำไปปฏิบัติผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เอง และจัดจำหน่าย

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตข้าว การทำการเกษตรผสมผสาน การปลูกข้าวอินทรีย์

การนำไปใช้ประโยชน์ : การเกษตรแบบผสมผสาน

หลักสูตรการเรียนรู้ : การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว การผลิตสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำหมักชีวภาพลดต้นทุน การปรับปรุงบำรุงดินโดยการไถกลบตอซัง การปลูกพืชปุ๋ยสดบำรุงดิน การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน การทำการเกษตรผสมผสาน

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. กระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้ได้มาตรฐาน



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การผลิตสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช เชื้อบิวเวอเรีย และไตรโครเดมา



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การปรับปรุงบำรุงดินโดยการไถกลบตอซัง การปลูกพืชปุ๋ยสดบำรุงดิน



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 13 ศูนย์

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวสุพัตรา ทองสาย นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 089-4261990

ข้อมูล ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอบัวเขต จังหวัดสุรินทร์

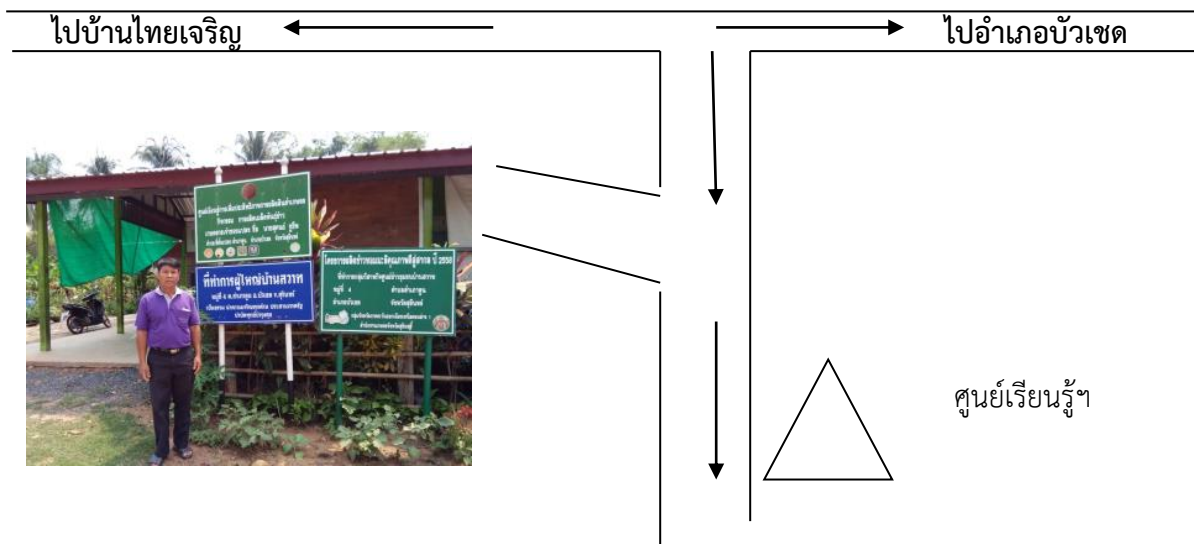
ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลสำเภาลูน อำเภอบัวเขต จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 4 บ้านสวาท ตำบลสำเภาลูน อำเภอบัวเขต จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : X = 0388410 Y = 1609458

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุคนธ์ ชูชีพ อายุ 59 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 146 หมู่ที่ 4 ตำบลสำเภาลูน อำเภอบัวเขต จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 080-1616929

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ตำบลสำเภาลูน อำเภอบัวเขต จังหวัดสุรินทร์ พบว่าการปลูกข้าวของเกษตรกรมีปัญหาที่สำคัญ คือ ต้นทุนการผลิตสูง มีการใช้ปัจจัยการผลิต เช่น เมล็ดพันธุ์ข้าว ปุ๋ยเคมี และสารเคมีในอัตราที่สูงเกินความจำเป็น ทำให้ได้รับผลตอบแทนไม่คุ้มค่าและยังก่อให้เกิดความเสียหายตามมา เช่น ดินเสื่อมสภาพและสูญเสียความอุดมสมบูรณ์ รวมทั้งเกิดโรคและแมลงระบาด จากปัญหาและสถานการณ์ดังกล่าว จึงได้เสนอแนว ความคิดเรื่อง การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ตามระบบการจัดการคุณภาพ GAP SEED เพื่อลดต้นทุนการผลิตข้าวของสมาชิกศูนย์ข้าวชุมชน เพื่อใช้เป็นแนวทางส่งเสริม การเกษตรในพื้นที่ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เนื่องจากการใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่มีคุณภาพดี ซึ่งเป็นปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญในการ ผลิตข้าว และทำให้ผลผลิตของเกษตรกรเพิ่มขึ้น อีกทั้งยังเป็นการลดต้นทุนการผลิตข้าวด้วย โดยการดำเนินการมุ่งเน้น ให้ชุมชนสามารถผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ไว้ใช้เองอย่างเพียงพอและต่อเนื่อง รวมทั้งกระจายและขยาย เครือข่ายสู่ชุมชนใกล้เคียงด้วย

แนวทางการพัฒนา :

1. การลดต้นทุนการผลิตข้าวและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว
2. การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้ :

- 1) หลักสูตรหลัก : การลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว
- 2) หลักสูตรบังคับ : เกษตรผสมผสาน/เศรษฐกิจพอเพียง
- 3) หลักสูตรเสริม : บัญชีต้นทุนอาชีพ การทำแผนธุรกิจและการจัดหาตลาด

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. ด้านการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี เป็นการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับกระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้มีคุณภาพดี ได้ผลผลิตสูง และผลิตข้าวตามมาตรฐาน GAP และเกษตรอินทรีย์ เพื่อให้ข้าวมีคุณภาพและมีมาตรฐาน จำหน่ายได้ในราคาสูง เนื่องจากเกษตรกรในพื้นที่มีปัญหาข้าวปน จำหน่ายไม่ได้ราคา



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. ด้านการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ น้ำหมักชีวภาพ เป็นการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการผลิตน้ำหมักชีวภาพและปุ๋ยหมักชีวภาพ เพื่อปรับปรุงบำรุงดินและเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดิน และลดต้นทุนการผลิต



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. ด้านการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช เป็นการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับแมลงศัตรูพืช แมลงศัตรูธรรมชาติ สัตว์ศัตรูพืช วัชพืช โรคพืช และการป้องกันกำจัดศัตรูข้าวโดยวิธีผสมผสาน และการผลิตสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช เพื่อลดความเสี่ยงจากการระบาดของศัตรูพืช เกษตรกรป้องกันกำจัดศัตรูพืชได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม ลดการใช้สารเคมี และลดต้นทุนการผลิต เนื่องจากในปัจจุบันเกษตรกรใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชเป็นจำนวนมาก ซึ่งเป็นอันตรายต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค รวมทั้งยังทำให้ต้นทุนการผลิตสูง



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. ด้านเศรษฐกิจพอเพียง เป็นการถ่ายทอดความรู้เรื่องการทำเกษตรแบบผสมผสาน โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ทำให้มีรายได้ทุกวัน และลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจ สังคม และสภาพภูมิอากาศ เนื่องจากการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์หลายชนิดหมุนเวียนกัน รวมทั้งมีการเกื้อกูลกันระหว่างพืชและสัตว์ ทำให้ลดต้นทุนการผลิต



ฐานการเรียนรู้ที่ 5. ด้านการตรวจวิเคราะห์ดิน เป็นการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับวิธีการเก็บตัวอย่างดิน วิธีการตรวจวิเคราะห์ดิน และการใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน เพื่อลดต้นทุนการผลิต และใส่ปุ๋ยได้ตามความต้องการของพืช ซึ่งในปัจจุบันปุ๋ยเคมีราคาสูง ซึ่งการใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินจะช่วยให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตได้ และใส่ปุ๋ยได้ตรงตามความต้องการของพืช ผลผลิตจะสูงขึ้น



ฐานการเรียนรู้ที่ 6. ด้านการบัญชี เป็นการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการทำบัญชีครัวเรือนและบัญชีฟาร์ม เพื่อให้เกษตรกรทราบรายรับ-รายจ่าย เพื่อจะได้ลดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น และสามารถวางแผนการผลิตด้านการเกษตรได้อย่างถูกต้อง



แปลงเรียนรู้ : มีแปลงเรียนรู้ด้านการผลิตข้าว เพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว และการผลิตข้าวให้ได้มาตรฐาน และแปลงเรียนรู้ด้านการเกษตรแบบผสมผสาน



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนบ้านสาวท ตำบลสำเภาลูน

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางกัญญาวรรณ คุณแก้ว ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 098-8941966

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอศรีนคร จังหวัดสุรินทร์

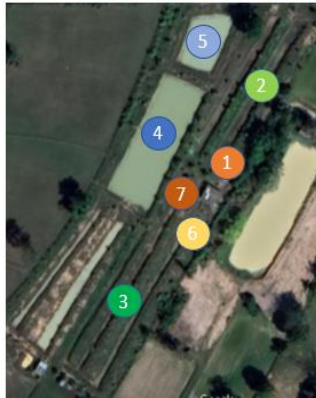
ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอศรีนคร จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : พืชผัก (เห็ด)

สถานที่ตั้ง : บ้านหนองแวง หมู่ที่ 1 ตำบลหนองแวง อำเภอศรีนคร จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : x : 389098 y : 1632957 zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



- ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การเพาะเห็ดนางฟ้าปลอดสารพิษ
- ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การผลิตข้าวอินทรีย์
- ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การปลูกทุเรียน
- ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การใช้น้ำอย่างมีคุณค่า
- ฐานการเรียนรู้ที่ 5 การสร้างมูลค่าจากการทำประมง
- ฐานการเรียนรู้ที่ 6 การทำปุ๋ยสัปดาห์แบบประณีต
- ฐานการเรียนรู้ที่ 7 การปรับปรุงบำรุงดิน



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุรวัฒน์ ดวงศรี อายุ 45 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 11 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองแวง อำเภอศรีนคร จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 098 -2219646

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรอำเภอศรีนคร ส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกรรม ทำนาเป็นหลักและประสบปัญหา การผลิตข้าว ต้นทุนสูง ผลผลิตต่ำ ข้าวปลอมปนไม่มีคุณภาพอีกทั้งยังขาดอาชีพเสริมหลังจากฤดูกาลเก็บเกี่ยว ทำให้ เกษตรกรมีรายได้น้อย เพียงพอและยังขาดความรู้ขาดปัจจัยการผลิตในด้านต่างๆ และไม่มีอาชีพอื่นๆ รองรับ

แนวทางการพัฒนา : 1. การปลูกพืชอื่นๆ เสริม เช่น ไม้ผล เห็ด

2. ลดต้นทุนปัจจัยการผลิต

3. เพิ่มมูลค่าสินค้า

4. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต

5. เพิ่มช่องทางการตลาด

6. ส่งเสริมทางด้านองค์ความรู้วิชาการต่างๆ

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การผลิตเห็ดครบวงจร

2. การเกษตรแบบผสมผสาน

3. การใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นร่วมกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อยกระดับสินค้าทางการเกษตร

4. การบูรณาการกิจกรรมการเกษตรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

5. การผลิตผลผลิตทางการเกษตรให้มีความหลากหลายและสามารถหมุนเวียนผลผลิตให้มีความต่อเนื่อง

6. เป็นต้นแบบให้เกษตรกรได้เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อพัฒนาและต่อยอด

หลักสูตรการเรียนรู้ : การเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตทางการเกษตร

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การเพาะเห็ดนางฟ้าปลอดสารพิษ



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. ผลิตข้าวอินทรีย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การปลูกทุเรียน



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การใช้น้ำอย่างมีคุณค่า



ฐานการเรียนรู้ที่ 5. การสร้างมูลค่าจากการทำประมง



ฐานการเรียนรู้ที่ 6. การทำปุ๋ยคอกแบบประณีต



ฐานการเรียนรู้ที่ 7. การปรับปรุงบำรุงดิน



แปลงเรียนรู้ :



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวกรรณิการ์ งามสม ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
เบอร์โทรศัพท์ : 081-9611365

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 80 หมู่ที่ 7 ตำบลหนองขาว อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์

พิกัด : $x = 364853$ $y = 165479$ zone 48P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอุดมศักดิ์ มั่นจิต

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 80 หมู่ที่ 7 ตำบลหนองขาว อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 083-8099719

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่อำเภอศีขรภูมิ เป็นพื้นที่ปลูกข้าวเป็นพืชหลัก มีอ้อยและมันสำปะหลัง ซึ่งเป็นพืชไร่ เป็นพืชรอง การทำการเกษตรส่วนใหญ่อาศัยน้ำฝน ดังนั้นการทำการเกษตรแบบผสมผสาน จึงเป็นการช่วยลดความเสี่ยงในการปลูก เพราะสามารถปลูกหมุนเวียน มีผลผลิตได้ตลอดทั้งปี ใช้น้ำในการเพาะปลูกน้อยกว่า มีความต้องการในการบริโภคอยู่ตลอด ต้นทุนต่ำ ลดความเสี่ยงต่อการขาดทุน

แนวทางการพัฒนา : การใช้หลักการทำทฤษฎีใหม่ โคกหนองนา การเกษตรแบบผสมผสาน เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกร เพิ่มเทคโนโลยี เช่น ระบบน้ำ การใช้โซล่าเซลล์

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์ : การเกษตรแบบเกษตรผสมผสาน

การนำไปใช้ประโยชน์ : การทำการเกษตรแบบผสมผสาน การลดต้นทุนการผลิต สร้างรายได้

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

2. การปลูกพืชผักปลอดภัย

3. การเลี้ยงปลาในพืช

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การลดต้นทุนการผลิตข้าว



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การปลูกพืช ผัก ไม้ผล ไม้ยืนต้น



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 ประมง ได้แก่ การเลี้ยงปลาในบ่อ



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 โรงเรือนอบพลังงานแสงอาทิตย์



ฐานการเรียนรู้ที่ 5 ปศุสัตว์ ได้แก่ การเลี้ยงโคพันธุ์พื้นเมือง และเลี้ยงไก่พื้นเมือง



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสมพร สันทาลุนัย นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เบอร์โทรศัพท์ : 065-3311878

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์**

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้ด้านเกษตรทฤษฎีใหม่และเกษตรผสมผสาน อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 20 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 10 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 57 หมู่ที่ 2 ตำบลสำโรงทาบ อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์

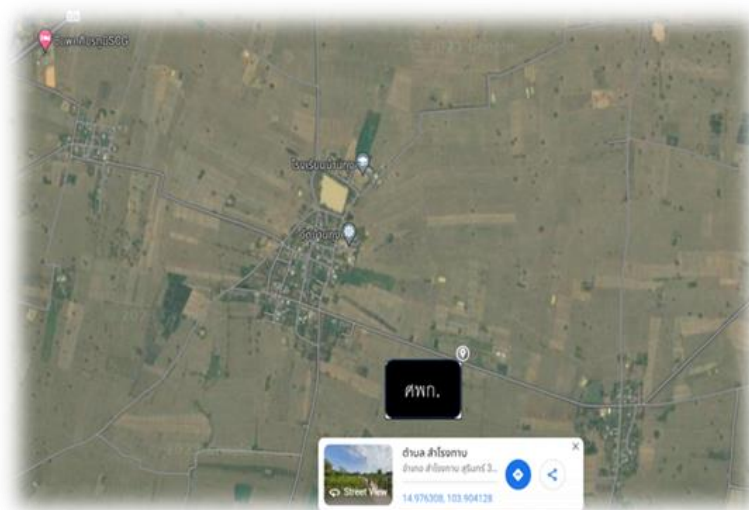
พิกัด : Latitude - Longitude -

X : 382307

Y : 1655944

Zone : 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุริยัน เจือจันทร์ อายุ 42 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 57 หมู่ที่ 2 ตำบลสำโรงทาบ อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 083-6860950

สถานการณ์ของพื้นที่ : มีการทำเกษตรเกษตรแบบผสมผสาน ทั้งปศุสัตว์ ไม้ผล เช่น การปลูกฝรั่งแบบ GAP การปลูกผักแบบยกแคร่ การปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์ โดยนำโซล่าเซลล์มาเพื่อให้สูบน้ำสำหรับรดน้ำพืชผัก ไม้ผล และแปลงหญ้า เพื่อลดต้นทุนด้านไฟฟ้า และการใช้ปุ๋ยคอกจากการทำปศุสัตว์มาปรับปรุงบำรุงดินในแปลงปลูกผัก ผลไม้ และทำนา แทนการใช้ปุ๋ยเคมี ด้านประมงมีการเลี้ยงปลาและทำอาหารปลาเพื่อใช้ในการเลี้ยงปลา โดยใช้วัตถุดิบที่มีในฟาร์ม ช่วยลดต้นทุน

แนวทางการพัฒนา : พัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านไม้ผล ปศุสัตว์

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การปลูกผักยกแคร่ ระบบน้ำ โซล่าเซลล์

การนำไปใช้ประโยชน์ : ระบบน้ำใช้ในการรดไม้ผล พืชผัก แปลงปลูกหญ้าสำหรับเลี้ยงสัตว์ โซล่าเซลล์ใช้สูบน้ำ

หลักสูตรการเรียนรู้ : หลักสูตรด้านปศุสัตว์ ด้านประมง การปรับปรุงบำรุงดิน การปลูกข้าว การผลิตไม้ผล เช่น ฝรั่ง

ฐานเรียนรู้ :



1. ฐานเรียนรู้ด้านปศุสัตว์



2. ฐานเรียนรู้การปลูกผักยกแคร่



3. ฐานเรียนรู้การปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์



4. ฐานเรียนรู้การปลูกฝรั่ง



5. ฐานเรียนรู้เรื่องระบบน้ำและพลังงานแสงอาทิตย์



6. ฐานเรียนรู้การทำนา

แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้การปลูกข้าว



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : นายวิเชียร สมนาค

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นายรวม กวดขันธ

เบอร์โทรศัพท์ : 093-3191911

ข้อมูล ณ วันที่ 11 ธันวาคม 2568

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอสนม จังหวัดสุรินทร์

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานไร่นาดอกเหมื่อฟาร์ม บ้านแท่นศิลา อำเภอสนม จังหวัดสุรินทร์

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 10 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 111 หมู่ที่ 5 ตำบลนานวน อำเภอสนม จังหวัดสุรินทร์

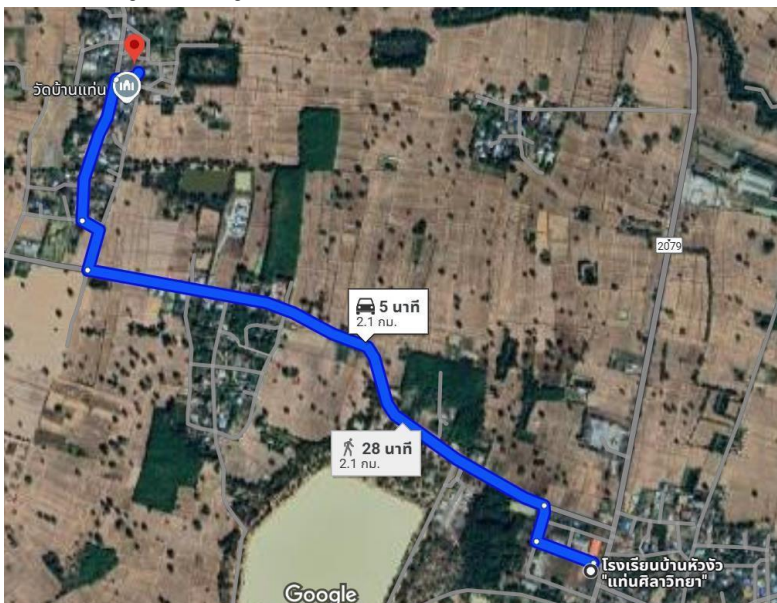
พิกัด: Latitude 15.124495831965646 Longitude 103.80035561149722

X 371096

Y 1672448

zone 48

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก.หลัก



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสุรวิชัย วิชาติ อายุ 39 ปี (ข้อมูล ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 112 หมู่ที่ 5 ตำบลนานวน อำเภอสนม จังหวัดสุรินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 099-2398963

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่บ้านแท่นศิลา หมู่ที่ 5 ตำบลนานวน อำเภอสนม ส่วนใหญ่มีอาชีพทำนา โดยจะทำได้เพียงปีละ 1 ครั้ง เนื่องจากอยู่นอกเขตชลประทาน และมีรายเสริมจากการเลี้ยงโค กระบือ ทอผ้า ทำให้รายได้ไม่ครอบคลุมค่าใช้จ่าย

แนวทางการพัฒนา : การพัฒนาศูนย์ฯ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดแก่เกษตรกร รวมทั้งการให้บริการทางการเกษตร และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การบริหารจัดการพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : แนวคิดในการบริหารจัดการเวลาและพื้นที่การเกษตรให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งได้คำนึงถึงกลไกราคาของสินค้าเกษตรในแต่ละช่วงฤดูกาล ว่าจะมีความผันผวนตามความสัมพันธ์ของความต้องการ ของตลาด ทำให้การบริหารจัดการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และมีจุดยุทธศาสตร์ของศูนย์ฯ ที่ดี คือ ดินดี น้ำดี และขนส่งสะดวก

หลักสูตรการเรียนรู้ : เกษตรผสมผสาน เกษตรทฤษฎีใหม่ การจัดการดิน และการทำเกษตรเพื่อให้ได้ผลผลิตที่ดี มีคุณภาพดี ตรงตามมาตรฐาน GAP

ฐานเรียนรู้ : ประกอบด้วย

ฐานเรียนรู้ที่ 1 การจัดการดินและปุ๋ย มีการทำปุ๋ยหมักจากเศษวัสดุ เหลือใช้ทางการเกษตร และมูลสัตว์ นอกจากนี้มีการทำน้ำหมักหมัก เพื่อใช้ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช



ฐานเรียนรู้ที่ 2 การทำประมงและเลี้ยงไก่พื้นเมือง มีการเลี้ยงปลากินพืช ได้แก่ ปลานิล ปลาตะเพียน และเลี้ยงไก่พื้นเมือง ซึ่งเกษตรกรต้นแบบได้มีการเลี้ยงเหนงแดงในบ่อพลาสติก ไว้เป็นอาหารสัตว์ลดต้นทุน นอกจากนี้ยังเป็นปุ๋ยพืชสดช่วยในการปรับปรุงบำรุงดิน



ฐานเรียนรู้ที่ 3 การเรียนรู้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง “3 ห่วง 2 เงื่อนไข” ซึ่งประกอบด้วย ความ “พอประมาณ มีเหตุผล มีภูมิคุ้มกัน” บนเงื่อนไข “ความรู้” และ “คุณธรรม”



แปลงเรียนรู้ : เกษตรกรต้นแบบมีการท าแปลงผักพืชผักสวนครัวหลายชนิด ได้แก่ กะหล่ำปลี ต้นหอม ผักชี มะเขือเทศ กวางตุ้ง คะน้า มะเขือเปราะ ถั่วฝักยาว ผักบุ้ง ผักกาดเขียว



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านแท่น
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวชมพูนุช สุขอินทร์
เบอร์โทรศัพท์ : .094-0124620

ข้อมูล ณ วันที่ 18 ธันวาคม 2567