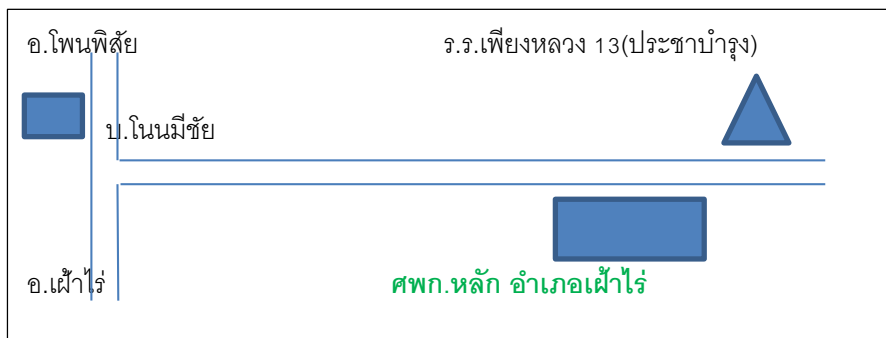


หนองคายน

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอเฝ้าไร่
สินค้าหลัก : เกษตรผสมผสาน
สถานที่ตั้ง : 188 หมู่ 8 ตำบลวังหลวง อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย 43000
พิกัด : LatitudeLongitude..... X_318930... Y_1925711... Zone_48
แผนที่ตั้งศูนย์ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายบุญล้วน โพนสงคราม
เบอร์โทรศัพท์ : 063-9093722
เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การบริหารจัดการพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ
การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการพื้นที่ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การผลิตข้าว
2. การผลิตไม้ผลไม้ยืนต้น
3. การผลิตสัตว์
4. ประมง
5. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์และน้ำหมักชีวภาพ

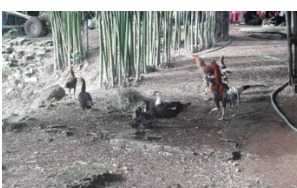
1. การผลิตข้าว



2. การผลิตไม้ผลไม้ยืนต้น



3. การผลิตสัตว์



4. ประมง



5. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์และน้ำหมักชีวภาพ

แปลงเรียนรู้



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางนิภาวดี นาทองคำ

เบอร์โทรศัพท์ : 093-3192962

ข้อมูลศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอโพธิ์ตาก

สินค้าหลัก : ข้าว

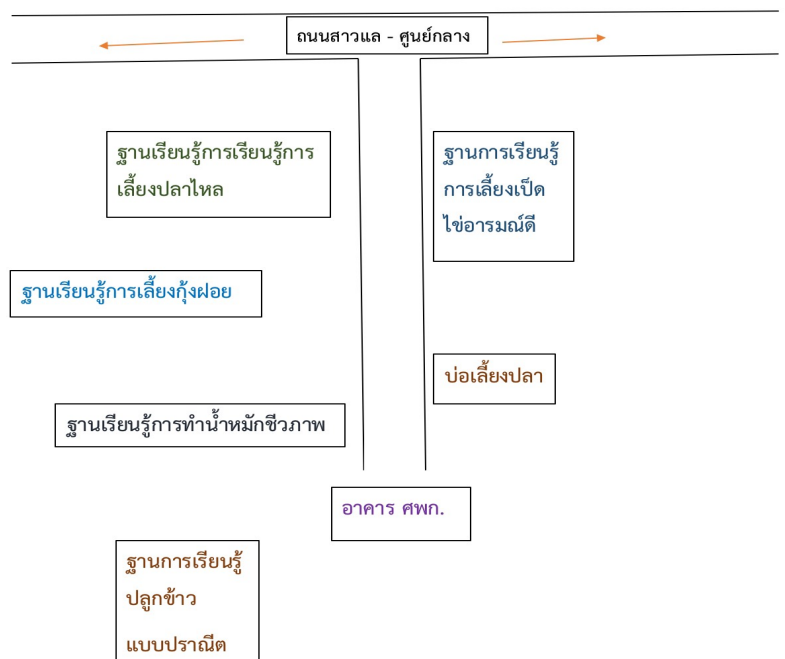
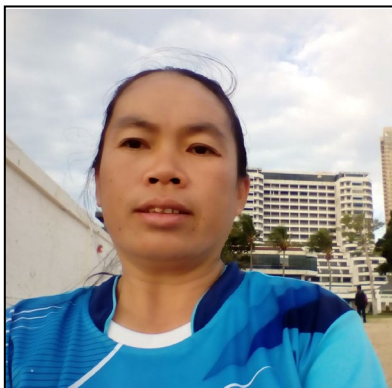
พื้นที่เป้าหมาย : 198 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 39

สถานที่ตั้ง 189 หมู่ที่ 4 บ้านสาวแล ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอโพธิ์ตาก จังหวัดหนองคาย

พิกัด : Zone 48 X 225000 Y 1977859

แผนผัง ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอโพธิ์ตาก



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางสาวพร ไซอินทร์ อายุ 43 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3430700241028

ที่อยู่ : 189 หมู่ที่ 4 บ้านสาวแล ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอโพธิ์ตาก จังหวัดหนองคาย

เบอร์โทรศัพท์ : 086-8633050

สถานการณ์ขอพื้นที่ : มีปัญหาน้ำเป็นเนื่องจากเป็นที่ดอนอาศัยน้ำฝนทำการเกษตร จำเป็นต้องขุดบ่อเพื่อเก็บกักน้ำไว้ใช้ในช่วงต้นปีการผลิตแต่น้ำไม่เพียงพอใช้ในการเกษตร บางปีไม่มีน้ำใช้ในการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

แนวทางการพัฒนา

1. ฝึกอบรมให้เกษตรกรสามารถผลิตและขยายเชื้อไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบีวเวอร์เรีย ใช้ในครัวเรือนทุกครัวเรือน เพื่อป้องกันการระบาดของโรคพืช
2. ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตปุ๋ยหมักปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพใช้ทุกครัวเรือน
3. เลี้ยงเป็ดพันธุ์ไข่อารมณ์ดีและการแปรรูปโดยการทำไข่เค็ม
4. ทำนาแบบปรมาณูและการใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้: ผลิตข้าวปลอดภัยสารพิษ

หลักสูตรเรียนรู้:

1. การผลิตและขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา
2. การผลิตและขยายเชื้อบิวเวอร์เรีย
3. การผลิตปุ๋ยหมัก และปุ๋ยน้ำหมัก

ฐานการเรียนรู้: (พร้อมภาพประกอบ)

1. ฐานการผลิตและใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาและบิวเวอร์เรีย

2. ฐานการปรับปรุงบำรุงดิน

การผลิต และการใช้น้ำหมักสูตรสมุนไพรกำจัดศัตรูพืช เป็นการลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มผลผลิต เกษตรกรปลอดภัย ผู้บริโภคปลอดภัย



3. ฐานการลดต้นทุนการผลิตข้าว การปลูกข้าวแบบปรมาณู

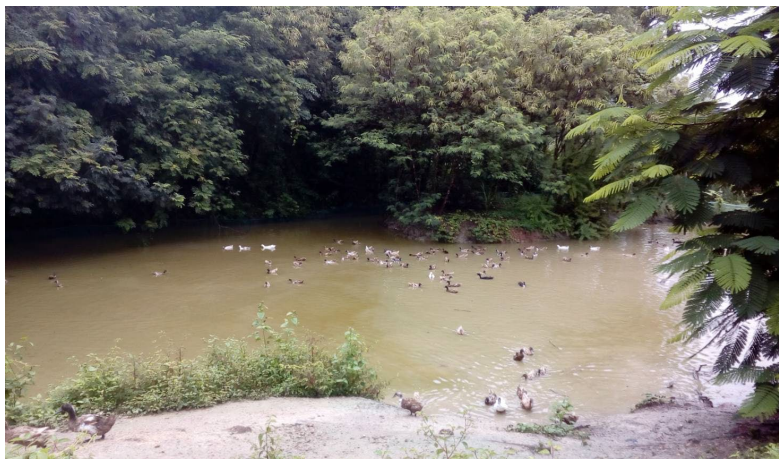
ประหยัดเมล็ดพันธุ์ข้าว ใช้ไร่ละ 5-6 กิโลกรัม / ไร่ ประหยัดค่าจ้างแรงงาน พื้นที่ 1 ไร่ ใช้เวลา 1 ชั่วโมง
ปรับระยะความห่างระหว่างแถวได้ ราคาถูก



4. การเลี้ยงเป็ดไข่อารมณ์ดี



5. ฐานการเลี้ยงสัตว์น้ำ



แปลงเรียนรู้

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายนพดล นิตยารส นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เบอร์โทรศัพท์ : 088-0385749

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอรัตนวาปี

สินค้าหลัก ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย 44,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย 4,358 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเปงจานหมู่ 8 ตำบลโพนแพง อำเภอรัตนวาปี จังหวัดหนองคาย

พิกัด : โซนที่ 48 พิกัด $x = 311126$ $Y = 2020277$

พื้นที่ทั้งหมด : ๓ ไร่ แหล่งน้ำ : สระ /ระบบน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร ลักษณะดิน : ดินร่วนปนทราย



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายกลีพงษ์ ประจิมทิศ

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 128 หมู่ที่ 8 ตำบลโพนแพง อำเภอรัตนวาปี จังหวัดหนองคาย

เบอร์โทรศัพท์ 098-2324166

สถานการณ์ของพื้นที่ เกษตรกรในพื้นที่ปลูกข้าวร้อยละ ๗๐ และพื้นที่ปลูกส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมกับการปลูกข้าวในระดับปานกลาง (S2) โดยปลูกข้าวเพื่อบริโภคและเพื่อจำหน่าย แต่ประสบปัญหา ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ทำให้ผลผลิตต่ำ ราคาปุ๋ยและสารเคมีแพง โรคแมลงระบาด ต้นทุนการผลิตสูง ประสบภัยธรรมชาติ น้ำท่วมปี 2561 ภัยแล้งภาวะฝนทิ้งช่วง 2562

- แนวทางการพัฒนา
1. เกษตรกรได้รับรองมาตรฐาน GAP มาตรฐานอินทรีย์
 2. ลดต้นทุนการผลิตโดยการลดการใช้สารเคมี และปุ๋ยเคมี
 3. นำวัสดุเหลือจากการเกษตรมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ลดการเผา

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการลดต้นทุน และเพิ่มผลผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้ : (พร้อมภาพประกอบ)

ฐานเรียนรู้ที่ ๑ ฐานเรียนรู้เรื่องดินและปุ๋ย



ฐานเรียนรู้ที่ ๒ ศัตรูข้าวและการป้องกันกำจัด



ฐานเรียนรู้ที่ ๓ การผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา บิวเวอร์เรียเพื่อใช้ป้องกันกำจัดศัตรูพืชในนาข้าว



ฐานเรียนรู้ที่ ๔ ผลิตภัณฑ์จากข้าวและการแปรรูป



ฐานเรียนรู้ที่ ๕ อาชีพเสริมจากการทำนา



แปลงเรียนรู้



เครือข่าย :

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร นางสมหมาย เมยตง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ :

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอโพธาราม จังหวัดหนองคาย

สินค้าหลัก : ข้าว

สินค้ารอง : ยางพารา ปาล์มน้ำมัน

พื้นที่เป้าหมาย : 277,677 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 14,032 ราย

สถานที่ตั้ง : บ.คำตอยุง ม. 7 ตำบลเขม อำเภอโพธาราม จังหวัดหนองคาย

พิกัด : Latitude=17.953795 Longitude=103.333654 X=323530 Y=1985865

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายนิคม ศรีระ อายุ 58 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-4305-00181-34-0

ที่อยู่ : 89 ม. 7 ตำบลเชิม อำเภอโพธิ์พิสัย จังหวัดหนองคาย

เบอร์โทรศัพท์ : 0-8335-2998-7

สถานการณ์ของพื้นที่ : เดิมพื้นที่บริเวณนี้เป็นพื้นที่แห้งแล้ง ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่มีการปลูกพืชเชิงเดียวกันมาเป็นเวลานาน เกษตรกรส่วนใหญ่หลังจากปลูกข้าว ปลูกมันสำปะหลัง เสร็จแล้วก็อพยพไปขายแรงงานในเมือง นายนิคม ศรีชะ ไม่ต้องการอพยพไปขายแรงงานเหมือนเกษตรกรรายอื่น จึงเริ่มหันมาทำการเกษตรผสมผสาน สร้างแหล่งน้ำ โดยนำหลักหลักการของธนาคารน้ำมาใช้ ปลูกข้าว ปลูกพืชผักสวนครัว เลี้ยงสัตว์น้ำ และปลูกป่าเพื่อสร้างธนาคารอาหาร เลี้ยงหมูหลุม และกระบือเพื่อให้เป็นธนาคารปุ๋ยสำหรับปรับปรุงบำรุงดิน

แนวทางการพัฒนา : ๑. จัดทำฐานเรียนรู้เรื่องการจัดการดิน น้ำ และปุ๋ย

๒. พัฒนามาตรฐานการผลิตให้เป็นเกษตรอินทรีย์

๓. สร้างเครือข่ายเกษตรอินทรีย์เพื่อรวบรวมผลผลิตและจัดจำหน่าย

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ทำกิจกรรมต่างๆในรูปแบบธนาคาร เช่น ธนาคารดินและน้ำ ธนาคารอาหาร ธนาคารบุญ

ฐานการเรียนรู้ที่ ๑ การจัดการดินและปุ๋ย



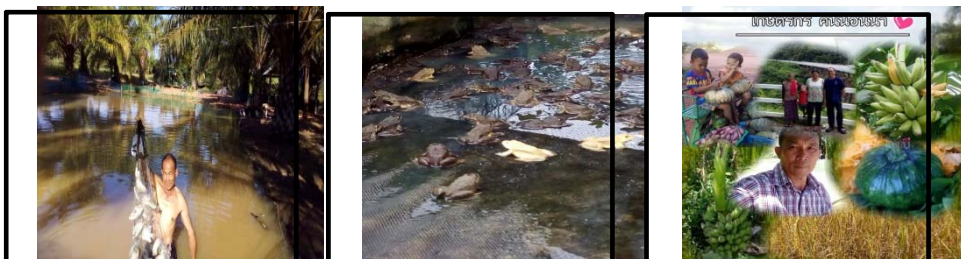
ฐานการเรียนรู้ที่ ๒ การบริหารจัดการน้ำ



ฐานการเรียนรู้ที่ ๓ การจัดการป่า (ป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง)



ฐานการเรียนรู้ที่ ๔ ธนาคารอาหาร



แปลงเรียนรู้ : การผลิตข้าวอินทรีย์แบบปราณีต



เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้พิพิธภัณฑสถานเกษตรเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริม : นายวิทยา ชันติยู

เบอร์โทรศัพท์ : 0-9331-9279-7

ข้อมูลศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม

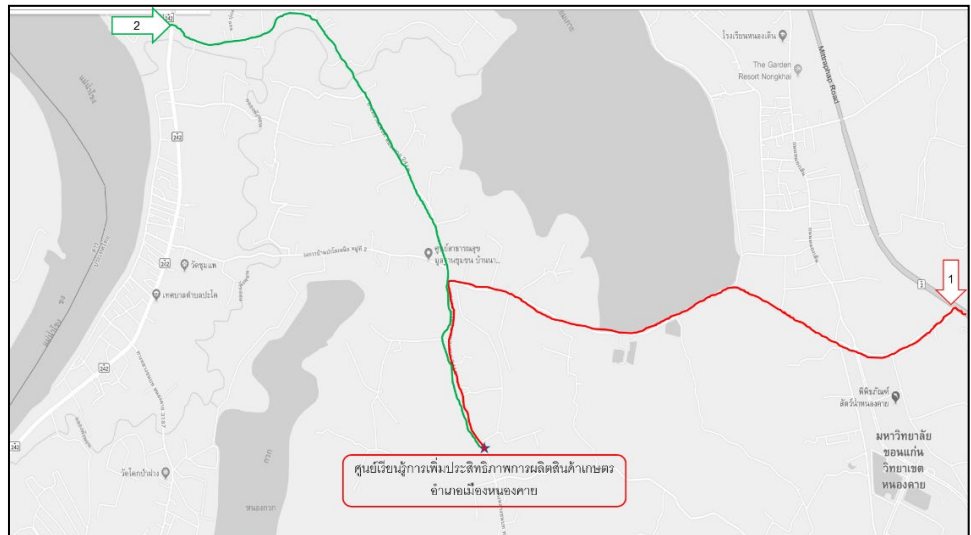
พื้นที่เป้าหมาย : 39 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย :

สถานที่ตั้ง : 457 หมู่ที่ 4 บ้านนาพิพาน ตำบลปะโค อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

พิกัด : X = 258473 Y = 1970273

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ เจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายสุวิษ ศรีวงษ์ อายุ 60 ปี

ที่อยู่ : 457 หมู่ที่ 4 บ้านนาพิพาน ตำบลปะโค อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

เบอร์โทรศัพท์ : 086-221-8757

สถานการณ์ของพื้นที่ : 1. เกษตรกรปลูกพืชเชิงเดี่ยวประสบปัญหาด้านการตลาด,
2. เกษตรกรใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืชทำให้มีต้นทุนการผลิตสูง และดินเสื่อมคุณภาพ

แนวทางการพัฒนา : ปรับเปลี่ยนการทำการเกษตรเป็นการทำไร่นาสวนผสม, ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และน้ำหมักชีวภาพจากวัสดุที่มีอยู่และสารชีวภัณฑ์ เพื่อลดต้นทุนการผลิต, รวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อผลิตสารชีวภัณฑ์ใช้ และสามารถขยายไปจำหน่ายให้แก่เกษตรกรผู้สนใจได้ ตลอดจนเปิดโอกาสให้ใช้แปลงเกษตรของตนเอง เป็นแปลงเรียนรู้ แก่เกษตรกรผู้สนใจ ได้เข้ามาศึกษาดูงาน แลกเปลี่ยนเรียนรู้กันระหว่างเกษตรกรเจ้าของแปลงต้นแบบ และเกษตรกรที่เข้ามาศึกษาดูงาน ให้สามารถนำเอาความรู้ และแนวคิดไปประยุกต์ใช้กับพื้นที่การเกษตรของตนเองได้อย่างเหมาะสม

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เป็นศูนย์เรียนรู้ที่มีกิจกรรมการเกษตรให้หลากหลาย ทั้งปลูกพืช ประมง ปศุสัตว์ มีกิจกรรมการเกษตรหมุนเวียนตลอดทั้งปี และมีจุดเรียนรู้ศูนย์เครือข่ายฯ บริเวณใกล้เคียงหลายจุดที่น่าสนใจ

ฐานการเรียนรู้ : จำนวน 10 ฐาน ได้แก่

1. เศรษฐกิจพอเพียง เกษตรทฤษฎีใหม่
2. กำเนิดน้ำ กำเนิดชีวิต
3. การลดต้นทุนการผลิตข้าวปลอดภัย
4. การจัดการดินและปุ๋ย
5. การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน
6. การเลี้ยงไก่พื้นบ้าน (ปศุสัตว์)
7. การเลี้ยงปลา และการเลี้ยงกบ (ประมง)
8. ไข่เงินล้าน
9. การทำบัญชี และการสหกรณ์
10. 1 ไร่ 1 แสน



แปลงเรียนรู้



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายอิพร จุ่มอังวะ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 085-0098769

ข้อมูลศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

สินค้าหลัก : พืชผัก

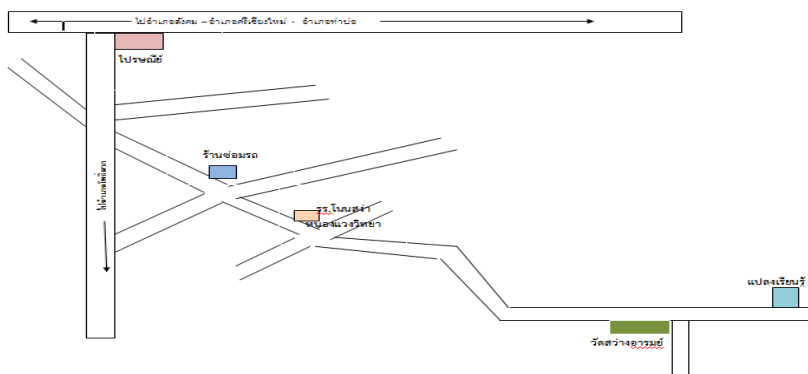
พื้นที่เป้าหมาย : 320 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 500 80

สถานที่ตั้ง 64 หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง ตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย

พิกัด : Latitude 17.929401496984788 Longitude 102.59225528281808 Zone 48 X 244874 Y 1984026

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางบุญมี ทองเหลือง อายุ 65 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 5-4307-00020-68-1

ที่อยู่ : 64 หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง ตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย

เบอร์โทรศัพท์ : 094-3731487

สถานการณ์ขอพื้นที่ : มีปัญหาเรื่องแมลงในผัก อาชีพเกษตรกรเป็นอาชีพที่ต้องมีความอดทน และเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ มาพัฒนาตัวเราและผลผลิตของเรา เพราะ สิ่งที่เราได้มามันคุ้มค่า และความเป็นอยู่ที่ดี การเพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ที่สำคัญคือการดำรงอยู่ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

แนวทางการพัฒนา

1. ฝึกอบรมให้เกษตรกรสามารถผลิตและขยายเชื้อไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบีวเวอร์เรีย ใช้ในครัวเรือนทุกครัวเรือน เพื่อป้องกันการระบาดของโรคพืช
2. ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตปุ๋ยหมักปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพใช้ทุกครัวเรือน
3. จัดทำ หรือสนับสนุนโครงการปลูกผักกางมุ้ง

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้: ผลิตผักปลอดภัยจากสารเคมี

หลักสูตรเรียนรู้:

1. การผลิตและขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา
2. การผลิตและขยายเชื้อบีวเวอร์เรีย
3. การผลิตปุ๋ยหมัก และปุ๋ยน้ำหมัก



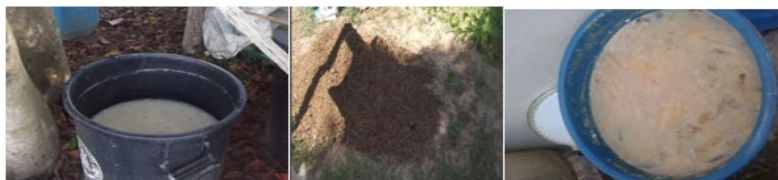
ฐานการเรียนรู้: (พร้อมภาพประกอบ)

1. ฐานการผลิตและใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาและบิวเวอร์เรีย



2. ฐานการปรับปรุงบำรุงดิน

การผลิต และการใช้น้ำหมักสูตรสมุนไพรกำจัดศัตรูพืช เป็นการลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มผลผลิต เกษตรกรปลอดภัย ผู้บริโภคปลอดภัย



3. ฐานการลดต้นทุนการผลิตข้าว เครื่องหยอดเมล็ดพันธุ์ข้าว

ประหยัดเมล็ดพันธุ์ข้าว ใช้ไร่ละ 5-6 กิโลกรัม / ไร่ ประหยัดค่าจ้างแรงงาน พื้นที่ 1 ไร่ ใช้เวลา 1 ชั่วโมง ปรับระยะความห่างระหว่างแถวได้ ราคาถูก



4. การบริหารจัดการน้ำ

การใช้ระบบน้ำหยดในแปลงผัก หรือการใช้ระบบสปริงเกอร์ ในการให้น้ำผัก การบริหารน้ำโครงการห้วยโม่ง



5. การเพาะเลี้ยงสัตว์ปีก



6. ฐานการเรียนรู้สัตว์น้ำ



แปลงเรียนรู้



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสนธิ ปานปรีดา นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 081-0568469

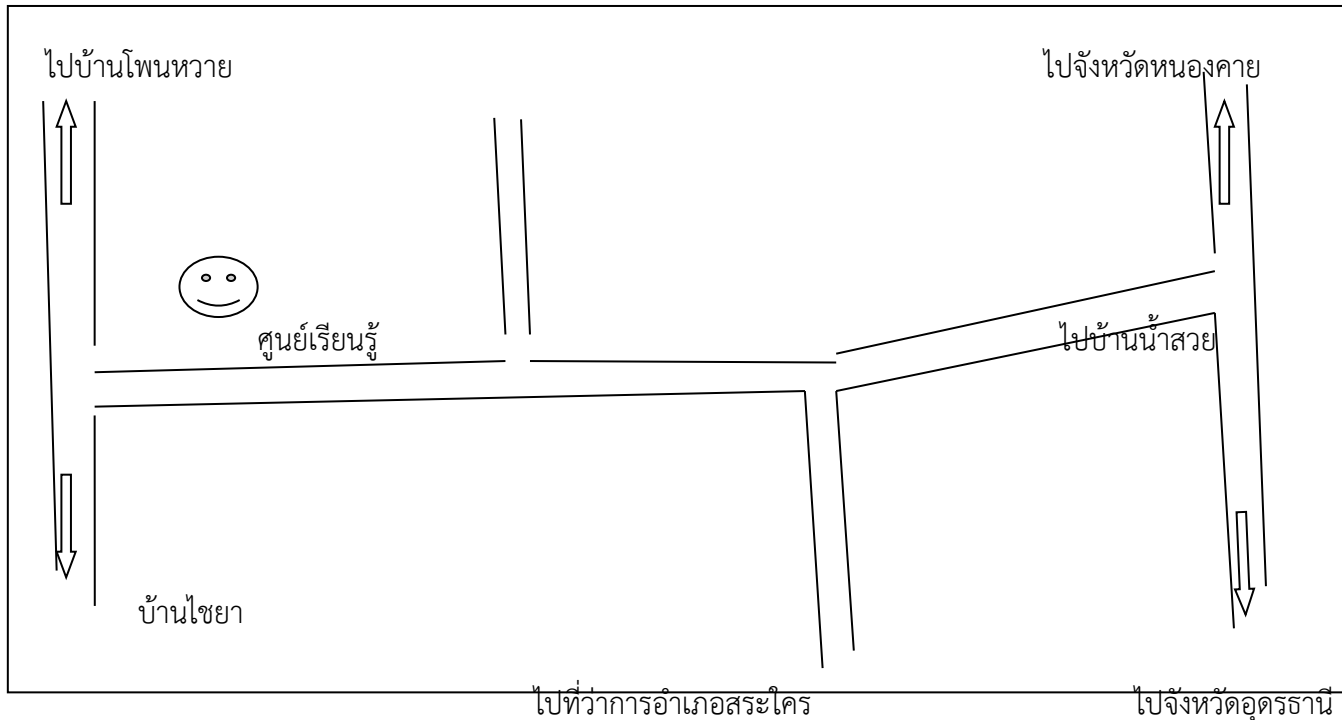
ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอสระใคร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอสระใคร

สถานที่ตั้ง ๑๗๙ หมู่ ๔ ตำบลสระใคร อำเภอสระใคร จังหวัดหนองคาย

พิกัด : X 261295 Y 1956700

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางกุหลาบ คำผาสุข

ที่อยู่ : ๑๗๙ หมู่ ๘ ตำบลสระใคร อำเภอสระใคร

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๙๙-๙๓๕๕๕๒๓..

สถานการณ์ของพื้นที่ :

เกษตรกรมีอาชีพทำนาเป็นหลัก แต่ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร โดยอาศัยน้ำฝนเป็นหลักทำให้ผลผลิตข้าวต่ำ ราคาข้าวเปลือกต่ำ ทำให้เกษตรกรมีรายได้ต่ำ ขณะที่ต้นทุนการผลิตสูง

แนวทางการพัฒนา : พัฒนาการผลิตข้าวให้มีคุณภาพและผลผลิตที่มากขึ้น เน้นการลดต้นทุนการผลิต ลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ในครัวเรือน

๑. ผลิตข้าวอินทรีย์

๒. ทำเกษตรผสมผสาน

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ ข้าวอินทรีย์ เกษตรผสมผสาน



หลักสูตรเรียนรู้:

๑. การปรับปรุง บำรุงดิน ความรู้เรื่องปุ๋ยคอก การผลิตปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ ผลิตปุ๋ยพืชสด การไถกลบฟางข้าว
๒. การผลิตข้าวอินทรีย์ ความรู้การเตรียมพื้นที่ การปลูกและดูแลรักษา การตรวจแปลงการเพิ่มมูลค่าและการตลาด
๓. การเพาะเห็ดในโรงเรือน ความรู้ การผลิตก้อนเชื้อเห็ดเพื่อการเปิดดอก การดูแลรักษา การตลาด
๔. การเลี้ยงกบ ความรู้การเลี้ยงกบในบ่อซีเมนต์ การเลี้ยงในกระชัง การเลี้ยงแบบผสมผสานในนาข้าวร่วมกับปลา
๕. การเลี้ยงปลา ความรู้การเลี้ยงปลาในบ่อซีเมนต์ ในบ่อดิน การเลี้ยงปลาแบบผสมผสานในนาข้าวร่วมกับกบ
๖. การตรวจวิเคราะห์ดิน ประกอบด้วยองค์ความรู้การตรวจวิเคราะห์ดิน การคำนวณค่าปุ๋ยสั่งตัด

ฐานการเรียนรู้: (พร้อมภาพประกอบ)

๑. การตรวจวิเคราะห์ดินให้ความรู้การเก็บตัวอย่างดิน
เพื่อตรวจวิเคราะห์ บริการตรวจดิน การคำนวณปริมาณปุ๋ยสั่งตัด
๒. การปรับปรุงดิน การปรับปรุง บำรุงดิน ให้ความรู้เรื่องปุ๋ย
คอก การผลิตปุ๋ยหมัก ปุ๋ยชีวภาพ น้ำหมักชีวภาพ
การผลิตปุ๋ยพืชสด การไถกลบฟางข้าว
๓. เกษตรพอเพียงให้ความรู้การใช้ชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง
การปลูกพืชฤดูแล้ง การเลี้ยงปลาในนาข้าว การเลี้ยงกบในบ่อ
การเลี้ยงกบในกระชัง
๔. ข้าวอินทรีย์ให้ความรู้การผลิตข้าวอินทรีย์
การเพิ่มมูลค่าข้าวอินทรีย์



แปลงเรียนรู้



เครือข่าย: ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลบ้านสระใคร,
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวอินทรีย์อำเภอสระใคร
ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางวรารณ วิชาศรี
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ.
เบอร์โทรศัพท์ : 084 4281918



ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอสังขาม จังหวัดหนองคาย

สินค้าหลัก : เงาะ

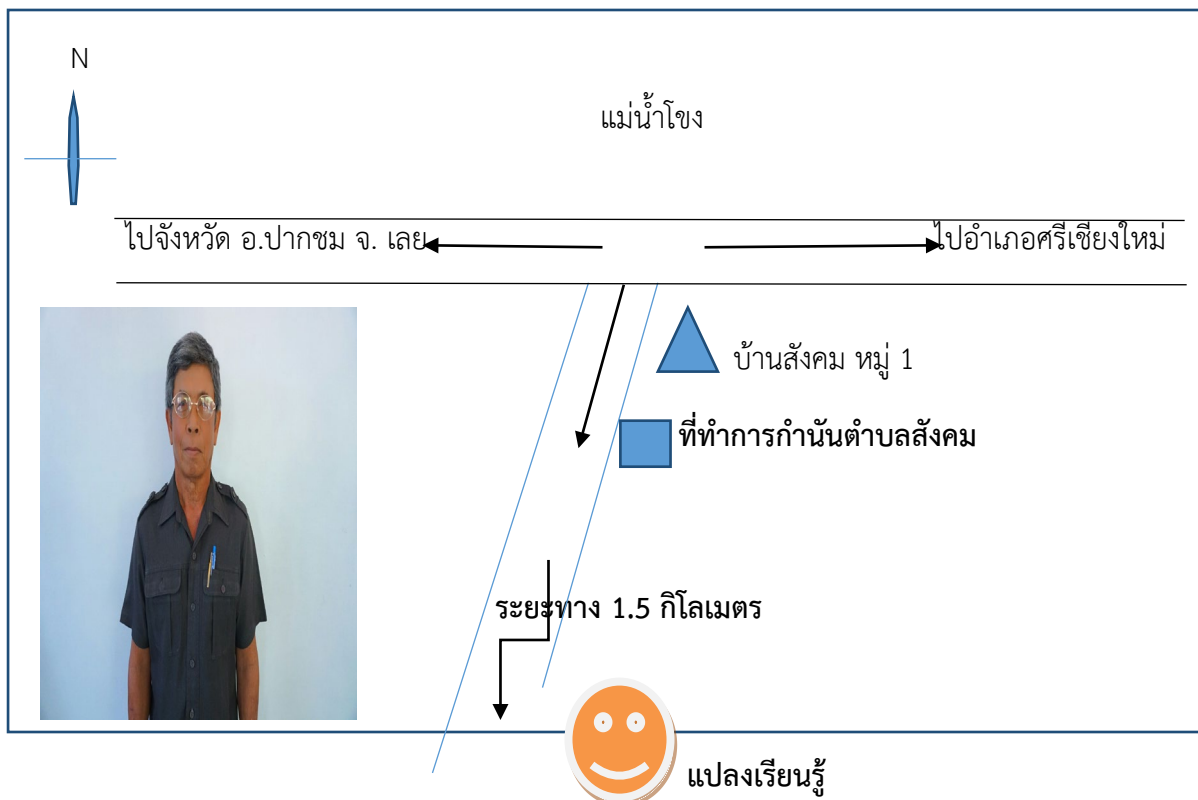
พื้นที่เป้าหมาย : 12 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 1 ครัวเรือน

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 57 หมู่ 1 ตำบลสังคม อำเภอสังขาม จังหวัดหนองคาย

พิกัด : X 208367 Y 1998263

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร



ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายสงวน คำภางษา อายุ 65 ปี เลขบัตร 3 4308 00064 78 1

ที่อยู่ : 57 หมู่ 1 บ้านสังคม ตำบลสังคม อำเภอสังขาม จังหวัดหนองคาย

เบอร์โทรศัพท์ : 088 3139290

สถานการณ์ของพื้นที่ : น้ำไม่เพียงพอในฤดูแล้ง , ไม่มีไฟฟ้า

แนวทางการพัฒนา :

ขุดบ่อหรือขุดเจาะน้ำบาดาล จัดทำระบบการให้น้ำในแปลง ขยายไฟฟ้าเพื่อการเกษตรหรือโซลาร์เซลล์

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เกษตรกรเจ้าของแปลงขยัน มีความรู้สามารถเป็นวิทยากรได้ แปลงเรียนรู้มีความเหมาะสม

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ 1: ฐานเรียนรู้ด้านการดูแลไม้ผล



การถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการ ตั้งแต่การปลูก การดูแลรักษา จนกระทั่งเจริญเติบโต การจัดการแปลงเงาะ ระยะออกดอก ติดผล การเพิ่มผลผลิตและคุณภาพเงาะ แก่เกษตรกรที่สนใจและคณะศึกษาดูงาน

ฐานการเรียนรู้ที่ 2: ฐานเรียนรู้ด้านดินและปุ๋ย



การผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ การตรวจวิเคราะห์ดินหาธาตุอาหารในดิน บริการแก่เกษตรกรและ ถ่ายทอดความรู้การปรับปรุงบำรุงดินเพื่อลดต้นทุนการผลิต

ฐานการเรียนรู้ที่ 3: ฐานเรียนรู้ด้านประมง การเลี้ยงปลาในบ่อดินและการเลี้ยงปลานิล - ปลาตะเพียนในบ่อดิน



ฐานการเรียนรู้ที่ 4: ฐานเรียนรู้ด้านปศุสัตว์ การเลี้ยงเป็ดเทศ และการเลี้ยงไก่พื้นเมือง



ฐานการเรียนรู้ที่ 5: ฐานเรียนรู้เรื่องข้าว ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าว เช่น การใช้ข้าวพันธุ์ดี การทำนาแบบปาเป้า การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การไถกลบตอซัง การใช้ปุ๋ยหมัก , น้ำหมัก เพื่อลดต้นทุนการผลิต



แปลงเรียนรู้ : เรื่องการผลิตเงาะคุณภาพในพื้นที่ 12 ไร่



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางวันเพ็ญ คำภาพงษา ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 081 0470897

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร(ศพก.)

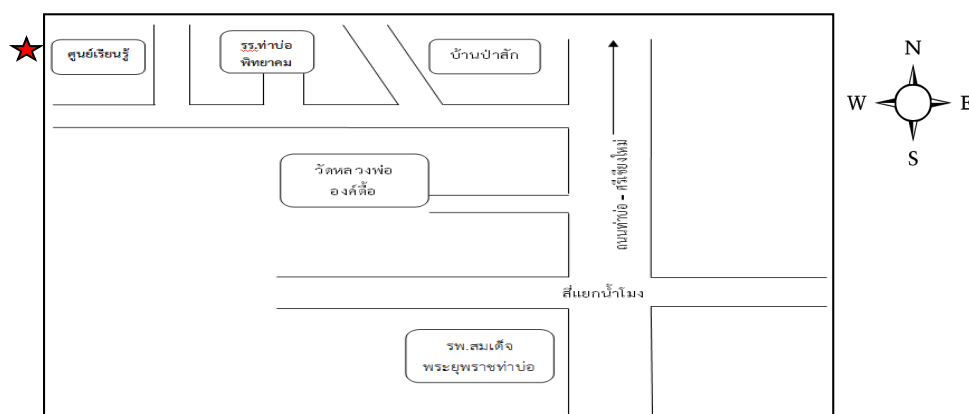
ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอท่าบ่อ

สินค้าหลัก : พืชผัก พื้นที่เป้าหมาย : 157 ไร่ เกษตรกรเป้าหมาย : 50 ครัวเรือน

สถานที่ตั้ง : บ้านหงษ์ทอง หมู่ที่ 5 ตำบลก่องนาง อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย

พิกัด : X = 242399 Y=1972774

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายกองสิน หมอยาเก่า

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 68 หมู่ที่ 5 ตำบลก่องนาง อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย

เบอร์โทรศัพท์ : 081-3927275

สถานการณ์ของพื้นที่ : การผลิตสินค้าเกษตรของตำบลก่องนางในปัจจุบัน

โดยเฉพาะพืชผัก มีการใช้สารเคมีกันอย่างกว้างขวาง ทำให้เกษตรกรประสบปัญหา

ด้านสุขภาพและมีต้นทุนการผลิตที่สูง เกษตรกรขาดความรู้ด้านการผลิตที่ปลอดภัย เช่น หลักการใช้สารเคมี การใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อป้องกันกำจัดศัตรูพืช เป็นต้น

แนวทางการพัฒนา : 1. เกษตรกรได้รับใบรับรองมาตรฐานคุณภาพ (ใบ Q) ครบทั้ง 50 ราย ในปี 2563
2. ลดต้นทุนการผลิตจาก 4,200 บาท/ไร่ เหลือ 3,800 บาท/ไร่ โดยการทำปุ๋ยหมัก และ การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
3. เพิ่มมูลค่าสินค้าโดยการแปรรูปเป็นข้าวเกรียบผัก เช่น การทำบรรจุภัณฑ์

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. เทคโนโลยีการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

2. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงต้นแบบ

หลักสูตรเรียนรู้ : หลักสูตรบังคับ 1.เศรษฐกิจพอเพียง 2. การจัดทำบัญชีครัวเรือน-บัญชีฟาร์ม

หลักสูตรหลัก 1. การลดต้นทุนการผลิตโดยใช้สารชีวภัณฑ์ 2. เพิ่มผลผลิต 3. การป้องกันกำจัดโรคและแมลง โดยวิธีผสมผสาน



หลักสูตรเสริม 1. ดินและการปรับปรุงดิน 2. การผลิตตามมาตรฐาน GAP 3. การ
วินิจฉัยโรคและแมลง

ฐานการเรียนรู้ : (พร้อมภาพประกอบ)

1. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า



2. การปลูกผักปลอดภัย



3. การจัดการดินและปุ๋ย



4. การขยายสารชีวภัณฑ์



5. การเลี้ยงเป็ดเทศ



6. การเลี้ยงกบ



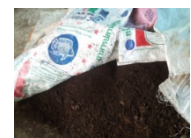
7. การเลี้ยงไก่พื้นเมือง



8.

การแปรรูปผลผลิต

แปลงเรียนรู้



เครือข่าย : จำนวน 10 ศูนย์ฯ ได้แก่ 1. บ้านไร่ตารงค์ หมู่ 9 ต.บ้านเตี๋ย 2. เครือข่ายเกษตรผสมผสาน หมู่ 8 ต.บ้านวาน 3. เครือข่ายเกษตรผสมผสาน หมู่ 2 ต.นาข่า 4. เครือข่ายศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน หมู่ 8 ต.น้ำโมง 5. เครือข่ายแปรรูปผลผลิต หมู่ 7 ต.น้ำโมง 6. เครือข่ายไร่นาสวนผสม หมู่ 10 ต.ท่าบ่อ 7. เครือข่ายผลิตปุ๋ยอินทรีย์ หมู่ 6 ต.โคกคอน 8. เครือข่ายเกษตรผสมผสาน หมู่ 6 ต.โพธิ์สา 9. เครือข่ายผลิตสับปะรด หมู่ 2 ต.บ้านถ่อน 10. เครือข่ายเกษตรผสมผสาน หมู่ 2 ต.หนองนาง

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายอนันต์ ศรีหงษ์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 081-3801987