

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัดราชบุรี

ที่	เกษตรกรต้นแบบ	เบอร์มือถือ (เกษตรกรต้นแบบ)	ที่ตั้ง ศพก. จังหวัดราชบุรี (๑๐ อำเภอ)					จุดเด่นของศูนย์
			ที่ตั้งศูนย์ฯ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	สินค้าหลัก	
๑	นายไชยวิทย์ บัวงาม	๐๙๘-๘๗๔๗๗๙๔	๑๒๓ ม.๔	ห้วยไผ่	เมืองราชบุรี	ราชบุรี	ข้าว	การผลิตข้าวคุณภาพครบวงจร
๒	นายวสันต์ จันทศร	๐๙๒-๕๓๙๒๔๑๖	๕๒/๑ ม. ๑๐	บ้านสิงห์	โพธาราม	ราชบุรี	พืชผัก	การใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช
๓	นายอรุณพร แพรกเซ็น	๐๙๑-๗๔๐๘๑๓๒	๕๓/๒ ม. ๘ บ้านยาง	หนองกบ	บ้านโป่ง	ราชบุรี	ข้าว	การผลิตข้าวคุณภาพสูงเพื่อการบริโภคแบบครบวงจร
๔	นายคะนอง โปรักษ์	๐๘๑-๒๐๗๙๗๙๖	บ้านกุ่ม ม.๒	บางแพ	บางแพ	ราชบุรี	กล้วยน้ำว้า	การผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและมาตรฐาน
๕	นายจรูญ เจริญทรัพย์	๐๘๑๔๕๙๖๙๕๗	บ้านรางสีหมอก ม.๒	ท่าหนด	ดำเนินสะดวก	ราชบุรี	มะพร้าวน้ำหอม	การแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิต
๖	นายสมเกียรติ ประพฤติกิจ	๐๘๑๗๕๙๕๔๒๒	บ้านคลองขุด ๕๕ ม.๑๐	เกาะศาลพระ	วัดเพลง	ราชบุรี	มะพร้าวน้ำหอม	การผลิตมะพร้าวน้ำหอมคุณภาพดี
๗	นายสุวัจน์ เออทอง	๐๙๙๓๘๙๗๑๕๙	๑๐๓ บ้านห้วยยางโทน ม. ๒	ห้วยยางโทน	ปากท่อ	ราชบุรี	ข้าว	การผลิตข้าวคุณภาพครบวงจร
๘	นายภูซงค์ ไทรเล็กทิม	๐๘๔-๘๐๒๘๗๘๔	บ้านรางม่วง ม.๘	จอมบึง	จอมบึง	ราชบุรี	มันสำปะหลัง	เทคโนโลยีการลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง
๙	นายจันทร์ เรืองเรธา	๐๘๙-๙๑๐๑๒๕๔	บ้านหนองจอก ม.๕	หนองพันจันทร์	บ้านคา	ราชบุรี	สับปะรด	การใช้ระบบน้ำในแปลงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ
๑๐	นายสมศักดิ์ เหลืองอร่าม	๐๘๑-๗๐๔-๗๑๐๑	ศาลาประชาคม ม.๗ บ้านห้วยลาดปลาเค้า	ป่าหวาย	สวนผึ้ง	ราชบุรี	ผัก	ลดต้นทุนการผลิตผัก : ใช้สารชีวภัณฑ์

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดราชบุรี

# ราชบุรี



**ฐานการเรียนรู้ :**

**ฐานการเรียนรู้ ที่ ๑. ข้าว**

การให้ความรู้เกี่ยวกับการเพาะปลูกข้าวตลอดกระบวนการ การเลือกพันธุ์ที่เหมาะสมกับพื้นที่ การใช้อัตราเมล็ดพันธุ์ที่เหมาะสม การผลิตข้าวให้ได้ตามมาตรฐาน เป็นต้น



**ฐานการเรียนรู้ที่ ๒. การใช้เทคโนโลยีเพื่อลดต้นทุนการผลิต**

การใช้เครื่องมือเพื่อช่วยในการทำการเกษตรให้ง่ายขึ้น การเพาะปลูกข้าวแบบประหยัดเมล็ดพันธุ์



**ฐานการเรียนรู้ที่ ๓. กลไกตลาดข้าวแบบครบวงจร**

การรับซื้อผลผลิตจากเกษตรกร การดูแลบริหารจัดการเมล็ดพันธุ์ การตลาดในการจำหน่าย



**แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้ด้านลดต้นทุนและการผลิตข้าวตามมาตรฐาน GAP ข้าว**



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายชนากร กมลจรส์วัฒนา ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ  
เบอร์โทรศัพท์ : 098-25474

## แบบฟอร์มจัดทำศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลบ้านสิงห์ (ผัก) อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

สินค้าหลัก : พืชผัก

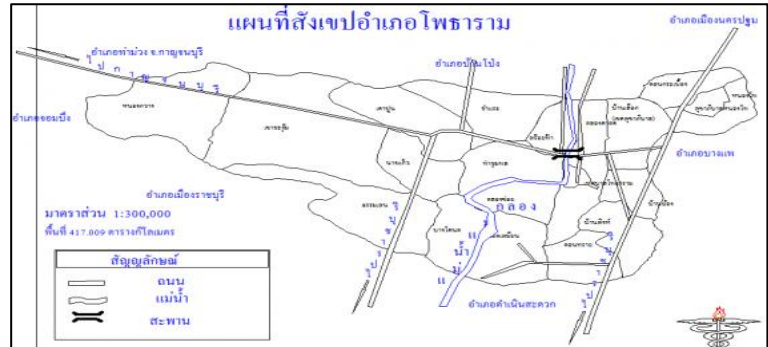
พื้นที่เป้าหมาย : ๓,๖๔๙ ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : ๑,๑๕๖ ครัวเรือน

สถานที่ตั้ง : ๕๒/๑ หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านสิงห์ อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

พิกัด : X = ๑๕๙'๓๐'๔๐ Y = ๑๕๑'๐๖'๕๓

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายวสันต์ จันทกร อายุ ๔๖ ปี เลขบัตรประชาชน ๓๗๐๐๔๐๐๖๐๕๕๕

ที่อยู่ : ๕๒/๑ บ้านหนองศาลา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านสิงห์ อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๓๗๕๔๒๐๐

สถานการณ์ของพื้นที่ : บ้านหนองศาลา ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านสิงห์ อำเภอโพธารามจังหวัดราชบุรี เป็นชุมชนทำการเกษตรกรรมส่วนใหญ่ เดิมทียึดอาชีพทำนาเป็นอาชีพหลัก แต่ปัจจุบันได้เปลี่ยนมาเป็นการทำสวน ปลูกพืชผักแบบร่องสวน เนื่องจากคนในชุมชนส่วนใหญ่มีถิ่นฐานเดิมเป็นคนอำเภอดำเนินสะดวก ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีการทำสวนเป็นอาชีพหลัก ทั้งไม้ผลและพืชผัก จึงมีอิทธิพลมากในการเปลี่ยนแปลง และการปลูกผักในต่อนั้นให้ผลดีมีรายได้มากกว่าการทำนา อีกทั้งเป็นครอบครัวชาวสวนแต่เดิมจึงมีชีวิตความเป็นอยู่และปฏิสัมพันธ์อย่างแนบแน่นในชุมชน การผลิตแบบใช้สารเคมี ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง และส่งผลต่อสุขภาพ จึงหันมาผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อใช้ในการลดต้นทุนการผลิตและปลอดภัยต่อสุขภาพ

แนวทางการพัฒนา ๑. ผลิตพืชผักให้เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ โดยเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต

๒. ลดต้นทุนการผลิตร้อยละ ๑๐ ของต้นทุน

๓. มีรายได้รวมต่อครอบครัวเพิ่มขึ้น

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ ๑. เทคโนโลยีการผลิตสารชีวภัณฑ์ (บีที, ไตรโคโรเดอร์มา, บิวเวอร์เรีย, ไล่เดือนฝอย)

๒. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์

ฐานการเรียนรู้ : (พร้อมภาพประกอบ)

๑. ฐานการเรียนรู้เรื่องการใช้ปุ๋ยอย่างรู้คุณค่า เป็นการเรียนรู้ในการใช้ปุ๋ยอย่างประหยัดและรู้คุณค่า โดยการให้ความรู้เรื่องการใช้ปุ๋ยที่เหมาะสมต่อการทำเกษตรในแต่ละพื้นที่ของพื้นที่นั้นๆ



๒. ฐานการเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ทฤษฎีใหม่ เป็นการเรียนรู้การใช้พื้นที่ปลูกพืชอย่างมีประสิทธิภาพ โดยแบ่งพื้นที่ปลูกพืช ๓๐ ส่วน พื้นที่บ่อน้ำ ๓๐ ส่วน พื้นที่ปลูกข้าว ๓๐ ส่วน ที่อยู่อาศัย ๑๐ ส่วน



๓. ฐานการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เป็นการเรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ไว้ใช้ในแปลงของตนเอง โดยใช้ประโยชน์การวัสดุที่เหลือใช้มาทำประโยชน์สูงสุด โดยสูตรการผลิตนี้ได้รับความอนุเคราะห์จาก กรมพัฒนาที่ดิน จังหวัดราชบุรี ที่เข้ามามีส่วนร่วมในการสอนและดำเนินกิจกรรมในส่วนนี้มีทั้งปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยหมักน้ำ

๔. ฐานการเรียนรู้เรื่องการตรวจวิเคราะห์ธาตุอาหารในดินก่อนการปลูกพืช เป็นการเรียนรู้ที่สอนในการตรวจวิเคราะห์ดินเพื่อตรวจสอบธาตุอาหารพืชที่คงเหลืออยู่ในดิน เพื่อที่จะสามารถทราบถึงปริมาณธาตุ



อาหารที่ต้องเพิ่มให้แก่พืชนั้นๆ เป็นการลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมีได้ประมาณไร่ละ ๕๐๐ บาท และยังเป็น การที่ตรวจสอบสภาพความเป็นกรด-ด่างของดิน เพื่อทราบแนวทางการปรับปรุงดินอีกด้วย



๕. ฐานการผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อลดต้นทุนการผลิต เป็นการเรียนรู้ในการผลิตสารชีวภัณฑ์อย่างง่าย (บีที, ไตรโคเดอร์มา, บิวเวอร์เรีย) ที่สามารถนำไปทำเองได้ที่บ้านของผู้ที่สนใจ เพื่อใช้ในการกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืชที่รบกวนพืชผัก อีกทั้งต้นทุนราคาถูกกว่าสารเคมีมาก จึงเป็นการลดต้นทุนไปในตัวอีกด้วย



### แปลงเรียนรู้



เครือข่าย : เครือข่ายศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนจังหวัดราชบุรี , ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านเขานม ตำบลเขาชะงุ้ม  
 ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายเสรี มุ่งเมือง ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ  
 เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๕-๐๐๑๑๔๕๗

## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหนองกบ (ข้าว) อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

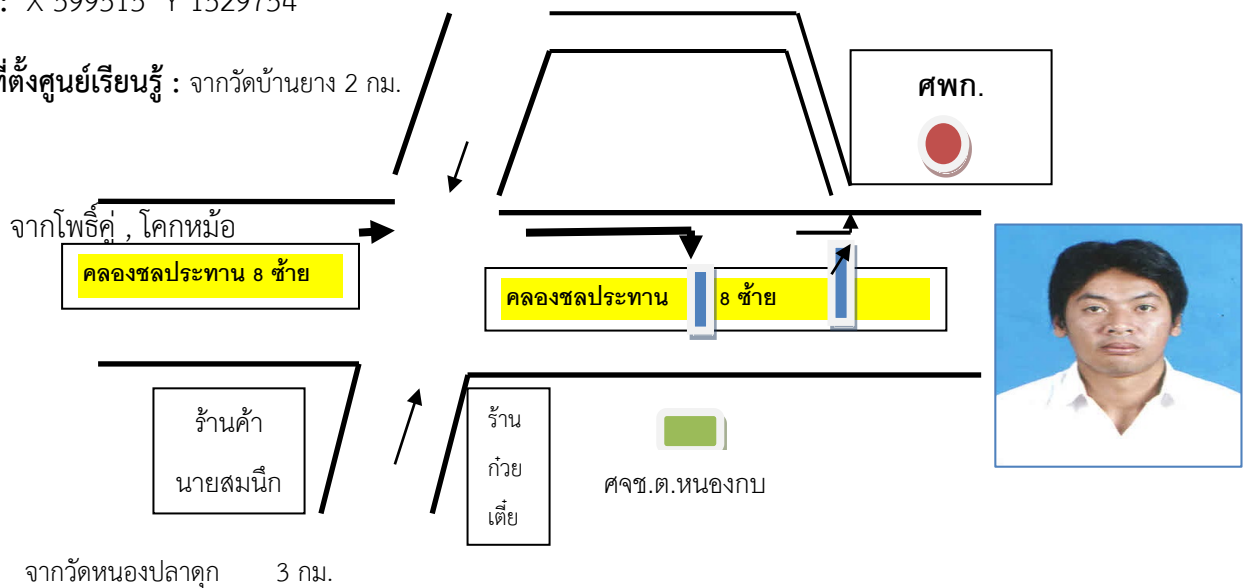
พื้นที่เป้าหมาย : 47,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 3,600 ราย

สถานที่ตั้ง : 53/2 หมู่ที่ 8 บ้านยาง ตำบลหนองกบ อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี

พิกัด : X 599515 Y 1529754

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ : จากวัดบ้านยาง 2 กม.



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอรรถพร แพรกเซ็น อายุ 39 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-7005-00877-33-3

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 12/2 หมู่ที่ 8 ต.หนองกบ อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี รหัสไปรษณีย์ 70110

เบอร์โทรศัพท์ : 091-7408132

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอบ้านโป่ง มีพื้นที่ปลูกข้าวประมาณ 47,000 ไร่ เกษตรกรประมาณ 3,600 ราย พื้นที่ปลูกข้าวอยู่ในเขตชลประทานที่สมบูรณ์สามารถปลูกได้ทั้งนาปี และนาปรัง ตำบลหนองกบมีพื้นที่ปลูกข้าวประมาณ 850 ไร่ เกษตรกร 75 ราย พื้นที่ปลูกนี้เป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมกับการปลูกข้าว (S3) ดินนาเป็นดินชุดนครปฐมที่มีความเหมาะสมกับการทำนา แต่ประสบปัญหาขาดแคลนเมล็ดพันธุ์ดีที่มีไม่เพียงพอต่อการทำนาหว่านน้ำตม รวมทั้งปัญหาด้านต้นทุนการผลิตสูงและมีการระบาดของข้าววัชพืชระบาดมากในทุกพื้นที่ที่ปลูกข้าวของอำเภอบ้านโป่ง

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ข้าว) ตำบลหนองกบ จึงได้มีการเรียนรู้และพัฒนารูปแบบ และวิธีการทำนา เพื่อแก้ไขปัญหาเรื่องเมล็ดพันธุ์จากการทำนาหว่านน้ำตมมาเป็นแบบวิธีการโยนกล้า (Parachute) และการเรียนรู้การผลิตสารจุลินทรีย์ชีวภัณฑ์ต่าง ๆ มาใช้ในกิจกรรมการผลิตเพื่อลดต้นทุนการผลิต และการมุ่งเข้าสู่การผลิตพืชปลอดภัยเป็นลำดับต่อไป

**แนวทางการพัฒนา :** 1. พัฒนารูปแบบและวิธีการทำนาจากเดิมทำนาแบบการหว่านน้ำตมใช้เมล็ดพันธุ์ในอัตรา 25-30 กก./ไร่ มาเป็นนาโยน ซึ่งใช้เมล็ดพันธุ์ที่อัตรา 10-15 กก./ไร่

2. ลดต้นทุนการผลิตโดยใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในชุมชนให้เกิดประโยชน์สูงสุด เช่น การปลูกปอเทือง และการไม่เผาตอซังและฟางข้าวหลังการเก็บเกี่ยวข้าว ส่งผลให้มีการรักษาอินทรีย์วัตถุในดินให้เกิดความอุดมสมบูรณ์ในดินเพิ่มขึ้น การใช้ปุ๋ยเคมีจึ้นน้อยลงและการนำเอาวิธีการใช้ปุ๋ยเคมีตามผลการวิเคราะห์ดิน (ปุ๋ยสั่งตัด) มาใช้ในกระบวนการผลิตด้วย

3. มุ่งเน้นการผลิตพืชปลอดภัย โดยการลดการใช้สารเคมีและปุ๋ยเคมี โดยวิธีการสำรวจและติดตามพยากรณ์เตือนภัยการระบาดของโรคและแมลงศัตรูข้าวทุกสัปดาห์ การใช้สารจุลินทรีย์ชีวภัณฑ์ เช่น การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาบิวเวอร์เรีย สารสกัดสะเดา ฯลฯ ในการควบคุมป้องกันและกำจัดโรคและแมลงศัตรูข้าว

**จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ :**เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว

- หลักสูตรเรียนรู้ :**
1. เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
  2. เทคนิคและวิธีการทำนา แบบวิธีการโยนกล้า
  3. การจัดทำบัญชีครัวเรือน และต้นทุนประกอบอาชีพ
  4. การชลประทาน และการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า
  5. การรวมกลุ่ม องค์กรทางภาคการเกษตร

**ฐานการเรียนรู้ที่ 1 :** การเตรียมดินและการปรับปรุงบำรุงดิน โดย นายปรีชา คล่องแคล่ว

- เทคนิคและวิธีการใช้เครื่องมือในการเตรียมดิน
- การปรับปรุงและการบำรุงดินนา

**ฐานการเรียนรู้ที่ 2 :** เทคนิคและวิธีการทำนาแบบวิธีการโยนกล้า โดย นายอรรถพร แพร่พรหม

- การเพาะกล้าสำหรับนาโยน
- การขนย้ายกล้า - วิธีการโยนกล้า

**ฐานการเรียนรู้ที่ 3 :** การลดต้นทุนการผลิตข้าว โดย นายพล ทองอ่อน

- การใช้ปุ๋ยเคมี ตามผลการวิเคราะห์ดิน (ปุ๋ยสั่งตัด)
- การป้องกันและกำจัดศัตรูข้าวโดยวิธีผสมผสาน
- การใช้สารจุลินทรีย์ชีวภัณฑ์

**ฐานการเรียนรู้ที่ 4 :** การเพิ่มมูลค่าสินค้าและวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว โดย นางสาวรุจิราภรณ์ วงษ์ดารา

- การสีข้าวและคุณภาพการสีข้าว
- การชั่งสุญญากาศ - การบรรจุภัณฑ์ - ตลาดออนไลน์

**ฐานการเรียนรู้ที่ 5 :** การน้อมนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงโดย นายวินัย มั่นคง

- เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน
- การจัดทำบัญชีครัวเรือน และต้นทุนประกอบอาชีพ





## แปลงเรียนรู้ ศพก.



**เครือข่าย :** ของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอบ้านโป่ง จำนวน 16 เครือข่าย

1. วิสาหกิจชุมชนบ้านรางพลับ
2. วิสาหกิจชุมชนบ้านหัวทุ่งหนองโรงพัฒนา
3. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกผักปลอดสารพิษบ้านหนองน้ำขาว
4. เกษตรผสมผสาน
5. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลคิ่งพะยอม
6. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรปากแรต
7. ปลาสวยงาม
8. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลนครชุมน์
9. ปศุสัตว์ (รายบุคคล)
10. ปลาสวยงาม
11. แปลงใหญ่ไม้ดอกไม้ประดับ
12. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกรลาดบัวขาว
13. วิสาหกิจชุมชนฟุ้งตนคนพอเพียง
14. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลหนองกบ
15. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลหนองปลาหมอ
16. กลุ่มแพะก้าวหน้าบ้านโป่ง

**ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร:** นายมานิช พูลสุขโข นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ โทร.081-8460453

## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี  
สินค้าหลัก : กล้วยน้ำว่า (แปรรูปผลผลิตจากกล้วย, เห็ด)

พื้นที่เป้าหมาย : 300 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านกุ่ม หมู่ที่ 2 ตำบลบางแพ อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี

พิกัด : Latitude 13.6978957 Longitude 99.9241034 x 599928 y 1514506 zone 47P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายคะนอง โปรักษ์ อายุ 54 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-8008-00517-66-8

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 2/6 บ้านกุ่ม หมู่ที่ 2 ตำบลบางแพ อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 081-2079796

สถานการณ์ของพื้นที่ : ชุมชนบ้านกุ่ม ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพโคนม ปัจจุบันต้นทุนการเลี้ยงโคนมสูงมาก แรงงานครอบครัวไม่มี ทำให้ประสบปัญหาขาดทุน จึงเลิกเลี้ยงโคนมไปหลายราย เกิดปัญหาการขาดรายได้ โอกาสในการในการใช้จ่ายครัวเรือน และชำระหนี้สิน ขาดหายไป จึงเกิดการรวมกลุ่มเพื่อแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วย น้ำว่ามะลิอ่อน และเห็ด ซึ่งกล้วยน้ำว่าพันธุ์มะลิอ่อนเป็นพันธุ์ดั้งเดิมของชุมชน

แนวทางการพัฒนา : 1. ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและมาตรฐาน  
2. การเกษตรครบวงจร เพื่อรองรับการท่องเที่ยวเชิงเกษตร

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ๑. มีเทคโนโลยีการผลิตที่มีคุณภาพปลอดภัย  
2. กระบวนการผลิตไม่ทำลายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ลดการใช้พลังงาน  
3. เป็นแหล่งเรียนรู้และศึกษาดูงานของเกษตรกรที่สนใจ

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ ๑. แปรรูปข้าวหอมมะลิ มีคุณภาพและปลอดภัย



ฐานการเรียนรู้ที่ ๒. ประมง มีการเลี้ยงปลาในร่องสวน เลี้ยงกุ้งควบคู่กับการทำนา



ฐานการเรียนรู้ที่ ๓. แปรรูปกล้วยและเห็ด กล้วยอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก (GREEN HOUSE)



ฐานการเรียนรู้ที่ ๔. ไม้ผล การผลิตกล้วยคุณภาพ และการผลิตมะม่วงนอกฤดูโดยบูรณาการร่วมกับศูนย์เครือข่ายการปลูกมะม่วง ของนายราเชนทร์ สุขหวานอารมณ์ หมู่ 3 ต.ดอนคา



ฐานการเรียนรู้ที่ ๕. ตลาดหน้าฟาร์ม มีผลิตภัณฑ์จากสมาชิก เป็นการทำการตลาดเพื่อรองรับการท่องเที่ยวเชิงเกษตร



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่าย : 13 เครือข่าย

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวณัฐรดา นาคปฐม ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 065-9404741

## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

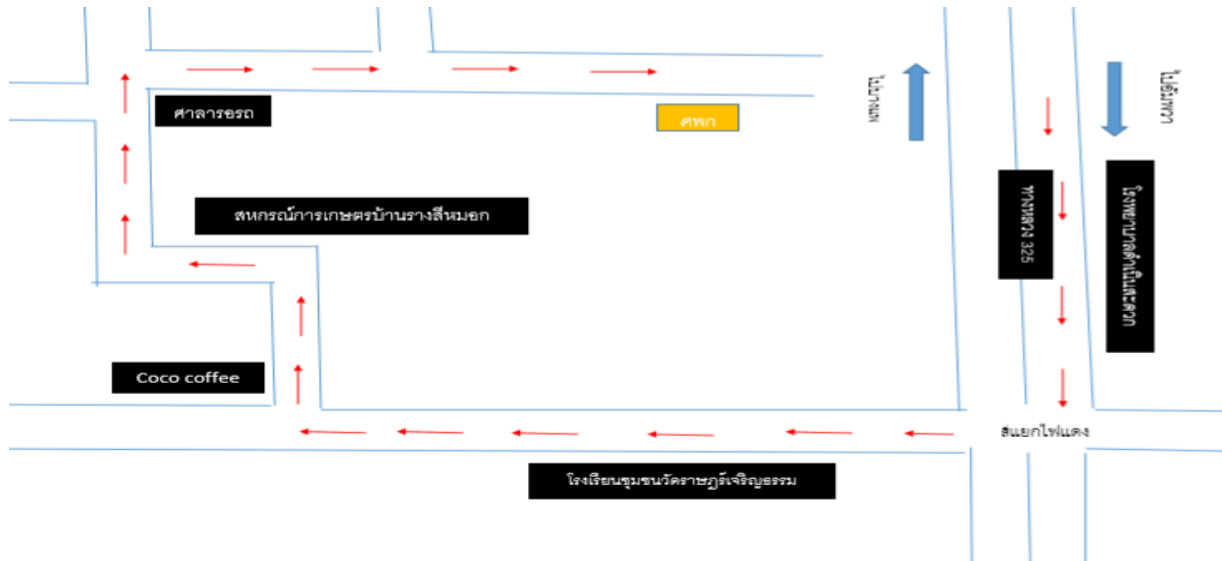
ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลท่าหนด อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี

สินค้าหลัก : มะพร้าวอ่อน

สถานที่ตั้ง : บ้านรางสีหมอก หมู่ที่ 2 ตำบล ท่าหนด อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัด ราชบุรี

พิกัด : Latitude 13.543553 Longitude 99.951112 X 602915 Y 1497446

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ :

นายจรูญ เจริญทรัพย์ อายุ 45 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-7004-00052-62-6

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 196 บ้านรางสีหมอก หมู่ที่ 2 ตำบล ท่าหนด อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัด ราชบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 081-459-6957



สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ส่วนใหญ่ต่างคนต่างขายผลผลิตให้กับบริษัทรับซื้อมะพร้าว ทำให้ไม่สามารถต่อรองราคาได้ รวมทั้งปุ๋ยมียาราคาสูง เมื่อถึงฤดูกาลที่มีผลผลิตมากส่งผลให้ผลผลิตราคาตกต่ำ

แนวทางการพัฒนา : 1. นำเทคโนโลยีการใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินมาใช้ ทำให้ลดการใช้ปุ๋ยเคมี 2. มีการนำเอาการใช้ปุ๋ยสั่งตัดมาใช้ ส่งผลให้ต้นทุนค่าปุ๋ยเคมีลดลง และส่งเสริม การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยหมัก ส่งผลให้สภาพดินมีคุณภาพดีขึ้น 3. เพิ่มการแปรรูปผลผลิต ทำให้เกษตรกรมีรายได้มากขึ้นกว่าขายสินค้าเกษตรที่มีราคาถูก

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : มีการจัดทำแปลงสาธิตการจัดการมะพร้าว

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การเพิ่มมูลค่าผลผลิต แนะนำในเรื่องการทำการเกษตรในแนวทางที่พึ่งพาตนเองได้ ทั้งเชิงการผลิต การแปรรูป และการจัดจำหน่าย



ฐานการเรียนรู้ที่ 2. สถานีการผลิตปุ๋ยเพื่อลดต้นทุนการผลิต ให้ความรู้เรื่องการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การใช้ปุ๋ยสั่งตัด การใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต



ฐานการเรียนรู้ที่ 3. สถานีการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์ ให้ความรู้เรื่องวิธีการการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดแมลงศัตรูพืช



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. สถานีการเลี้ยงและแยกรังชันโรง ให้ความรู้ในเรื่องวิธีการเลี้ยงชันโรงและวิธีแยกรังชันโรง



แปลงเรียนรู้ : สาธิตวิธีการปลูกมะพร้าว และการบริหารจัดการในสวนอย่างไรให้ผลผลิตมีคุณภาพ



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวนันท์วัน อัจจงค์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ  
เบอร์โทรศัพท์ : 0838096665

## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอวัดเพลง จังหวัดราชบุรี

สินค้าหลัก : มะพร้าวน้ำหอม

พื้นที่เป้าหมาย : 100 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้าน 55 หมู่ที่ 10 ตำบล เกาะศาลพระ อำเภอ วัดเพลง จังหวัด ราชบุรี

พิกัด : Latitude 13.457573 Longitude 99.862777 X 593389.6 Y 1487901.5

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ : ให้แสดงแผนที่ตั้งพอสังเขป



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสมเกียรติ ประพฤติกิจ อายุ 69 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน3700900064291

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 55 บ้านคลองซุด หมู่ที่ 10 ตำบลเกาะศาลพระ อำเภอวัดเพลง จังหวัดราชบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 0817595422

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าวในพื้นที่ ปลูกมะพร้าวต่อเนื่องยาวนาน และมีความเป็นมืออาชีพด้านการเพาะขยายพันธุ์มะพร้าว และการจัดการสวนมะพร้าวคุณภาพดี แต่ทั้งนี้ จะมีปัญหาด้านราคาจำหน่าย เนื่องจากในปีนี้อาชีพมะพร้าวตกต่ำจากหลายสาเหตุ ทาง ศพก. ได้ดำเนินการหาตลาดเพิ่มเติม รวมกลุ่มในระบบสหกรณ์ และเสนอความต้องการและสะท้อนปัญหาไปยังภาคส่วนต่างๆอย่างต่อเนื่อง

- แนวทางการพัฒนา :
1. รับรองมาตรฐาน GAP และ GI รวมถึงการรับรองจากส่วนต่างๆเพื่อพัฒนาการผลิต
  2. สนับสนุนทายาทเกษตรกรให้เข้าสู่ระบบภาคการเกษตรและต่อยอดครอบครัว
  3. แปรรูปผลิตภัณฑ์และเพิ่มช่องทางการตลาดอย่างต่อเนื่อง

- จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ :
1. การผลิตมะพร้าวคุณภาพดี
  2. และเพาะขยายพันธุ์ขึ้นโรงเพื่อช่วยในการผสมเกสร
  3. การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะพร้าว

**ฐานการเรียนรู้ :**

**ฐานการเรียนรู้ที่ 1.** ฐานเรียนรู้เรื่องการขยายพันธุ์มะพร้าว น้ำหอม เพาะพันธุ์มะพร้าว น้ำหอมคุณภาพดี จากสวนแม่ เพื่อป้องกันการกลายพันธุ์จากพันธุ์มะพร้าวอื่น



**ฐานการเรียนรู้ที่ 2.** ฐานเรียนรู้เรื่องการเลี้ยงชันโรง จะดำเนินการเลี้ยงและขยายพันธุ์ชันโรง ซึ่งเป็นผึ้งจิ๋ว ช่วยในการผสมเกสรมะพร้าว น้ำหอม และไม้ผลอื่นๆในพื้นที่



**ฐานการเรียนรู้ที่ 3.** ฐานเรียนรู้เรื่องการเลี้ยงแตนเบียน เนื่องจากการระบาดของแมลงดำหนามมะพร้าวและ หนอนหัวดำ ดังนั้นจึงมีการเลี้ยงแตนเบียนเพื่อดำเนินการ ตัดการระบาดในพื้นที่



**ฐานการเรียนรู้ที่ 4.** ฐานเรียนรู้เรื่องการเลี้ยงไก่แบบปล่อย เลี้ยงไก่ให้มีความเครียดน้อยที่สุดเพื่อผลิตออกมาดีที่สุด



**ฐานการเรียนรู้ที่ 5.** ฐานเรียนรู้เรื่องการเลี้ยงกบในกระชัง เลี้ยงกบในกระชังโดยศึกษาสภาพแวดล้อมและเลี้ยงแบบ เลียนแบบธรรมชาติให้มากที่สุด





**แปลงเรียนรู้ :** แปลงเรียนรู้การบริหารจัดการมะพร้าว โดยศึกษาพืชที่ปลูกร่วมกับมะพร้าว ใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน และทดลองบริหารจัดการแบบต่างๆ



**เครือข่าย :** ผู้ปลูกมะพร้าว

**ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร :** นายเอกชัย ดวงแก้ว ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

**เบอร์โทรศัพท์ :** 0633132699

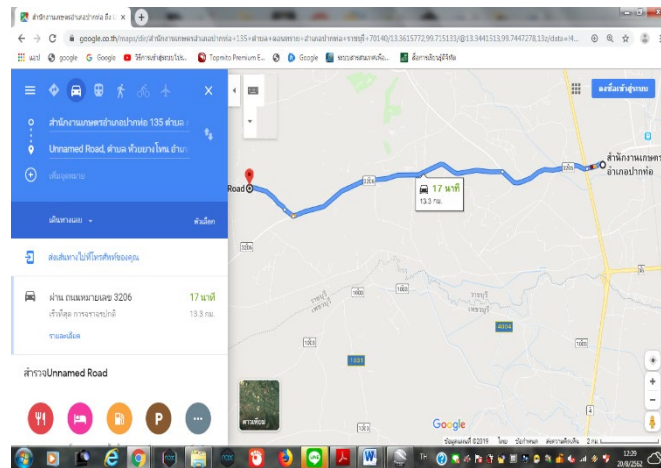
## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลห้วยยางโพน อำเภอบางท้อ จังหวัดราชบุรี ( ข้าว )

สถานที่ตั้ง : บ้านห้วยยางโพน หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยยางโพน อำเภอบางท้อ จังหวัดราชบุรี

พิกัด : X = 577453 Y = 1477240

### แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



### เกษตรกรต้นแบบ



- ชื่อ - สกุล นายสุวัจน์ เออทอ
- วัน/เดือน/ปี เกิด 16 มิถุนายน ๒๕02
- อายุปัจจุบัน 60 ปี
- การศึกษา จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- ที่อยู่ปัจจุบัน บ้านเลขที่ 103 หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยยางโพน อำเภอบางท้อ จังหวัดราชบุรี

สถานการณ์ของพื้นที่ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอบางท้อ พืชเศรษฐกิจหลักของอำเภอบางท้อ คือ ข้าว ซึ่งข้าวของอำเภอบางท้อมีพื้นที่การผลิตในเขตชลประทาน 80 เปอร์เซ็นต์ พื้นที่นอกเขตชลประทาน 20 เปอร์เซ็นต์ การรวมกลุ่มพัฒนาการผลิตข้าวในอำเภอบางท้อในเขตชลประทาน ไม่มีกลุ่มที่เข้มแข็งที่สามารถเป็นแบบอย่างให้กับผู้ที่มาเรียนรู้ได้ การเลือกพื้นที่ตั้งศูนย์จึงตั้งอยู่ในพื้นที่นอกเขตชลประทานที่มีกลุ่มผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวที่เข้มแข็ง สมาชิกให้ความร่วมมือ มีการนำเทคโนโลยีใหม่ๆมาปรับใช้ให้เหมาะกับพื้นที่การผลิตนอกเขตชลประทาน และสามารถเป็นแบบอย่างให้บุคคลที่สนใจมาเรียนรู้ได้

**แนวทางการพัฒนา :** มีเป้าหมายของการพัฒนา คือ การเพิ่มผลผลิตเป็น 800 กก./ไร่ การลดต้นทุนเป็นการผลิต 3 บาท/กก. การเพิ่มคุณภาพมูลค่าผลผลิตเป็น 12 บาท/กก. และแปรรูปข้าวสารจำหน่ายให้กับคนในชุมชนและผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวจำหน่ายให้แก่เกษตรกรที่สนใจ

**จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ :** การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี และผลิตข้าวเพื่อการบริโภค

**หลักสูตรเรียนรู้ :** 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว  
2. การจัดทำแปลงเรียนรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว

**ฐานการเรียนรู้ :** 1. การใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี



2. การเตรียมดินโดยการปลูกพืชปุ๋ยสดและไถกลบตอซัง



3. การดูแลรักษาและการกำจัดพันธุ์ปน



#### 4. เก็บเกี่ยวในระยะเวลาที่เหมาะสม



#### 5. ส่งเสริมให้มีการผ่านการรับรองแปลงจากกรมวิชาการ เกษตร (GAP) เพื่อนำผลผลิตมาแปรรูปข้าวสาร

##### แปลงเรียนรู้

เครือข่าย : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ตำบลห้วยยางโทน, ศูนย์วิจัยข้าว

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายสุพรรณ สมหมาย ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 0982547657

## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี

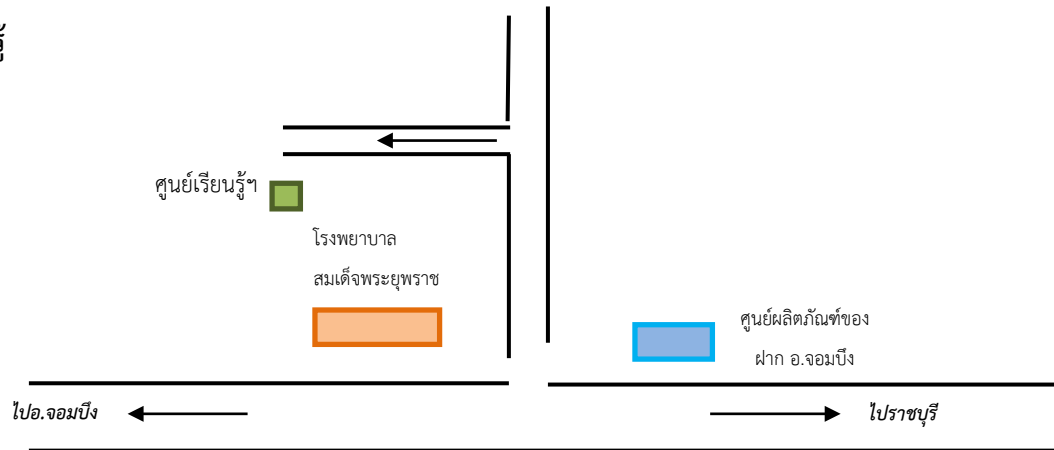
สินค้าหลัก : มันสำปะหลัง

สถานที่ตั้ง บ้านเลขที่ 7/1 หมู่ 8 ตำบลจอมบึง อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี

บ้านนายมนัส สามตรีเผือก บ้านรางม่วง หมู่ที่ 8 ตำบลจอมบึง อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี

พิกัด X = 568281 Y = 1506337

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



สี่แยกปากบึง

[ข้อมูลแผนที่เพิ่มเติม](https://www.eoole.co.th)

<https://www.eoole.co.th>



วัดรางม่วง

รูปภาพประธาน ศพก.



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ นายภูซงค์ ไทเร็กทิม อายุ 44 ปี

ที่อยู่ 36 หมู่ที่ 8 ตำบลจอมบึง อำเภอจอมบึง จ.ราชบุรี

เบอร์โทรศัพท์ 08-4802-8784

สถานการณ์ของพื้นที่ : สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่การเพาะปลูกพืชของเกษตรกรตำบลจอมบึง ประมาณ 50 % ของพื้นที่ (ประมาณ 11,200 ไร่) ปลูกพืชไร่ ทั้งมันสำปะหลัง และอ้อยโรงงาน โดยเฉพาะมันสำปะหลัง ปลูกมากถึง 60 % ของพื้นที่หรือประมาณ 6,700 ไร่ เมื่อตรวจสอบสภาพเขตความเหมาะสมของพื้นที่ (Zoning) การปลูกมันสำปะหลังและอ้อยโรงงานอยู่ในเขตพื้นที่ S3 ซึ่งมีความเหมาะสมน้อย แต่อยู่ในเขตพื้นที่

ความเหมาะสมมาก S1 ของปาล์มน้ำมัน แต่ก็ประสบปัญหาการขาดแคลนแหล่งน้ำ ปาล์มที่ปลูกจึงไม่ให้ผลผลิต เกษตรกรส่วนใหญ่จึงต้องปลูกมันสำปะหลัง

- แนวทางการพัฒนา :**
- 1.การปรับปรุงบำรุงดินอย่างถูกวิธี การใช้ปุ๋ยพืชสด เพื่อเพิ่มความสมบูรณ์ของดิน
  - 2.การลดต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง โดยการใช้ปุ๋ยอย่างรู้คุณค่า ลดการใช้สารเคมีป้องกัน กำจัดศัตรูพืชและการใช้สารชีวภัณฑ์
  - 3.การเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง โดยการเลือกใช้พันธุ์ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ การใช้ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยชีวภาพร่วมกับใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน

- จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ :**
1. เทคโนโลยีการลดต้นทุน
  2. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง

### ฐานการเรียนรู้

**ฐานการเรียนรู้ที่ 1.** การปรับปรุงบำรุงดิน ให้บริการความรู้เกี่ยวกับการปรับปรุงบำรุงดิน การเก็บตัวอย่างดิน การวิเคราะห์ดิน การใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชนิดต่างๆ เพื่อลดต้นทุนการผลิตให้กับเกษตรกร



**ฐานการเรียนรู้ที่ 2.** การจัดการศัตรูพืช (การแช่ท่อนมันสำปะหลัง) ให้ความรู้กับเกษตรกรเรื่องการแช่ท่อนมันสำปะหลังเพื่อลดการระบาดของศัตรูพืช



**ฐานการเรียนรู้ที่ 3.** การจัดการน้ำอย่างรู้คุณค่า ฐานเรียนรู้การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า ให้ความรู้กับเกษตรกรเรื่อง การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้วิธีการให้น้ำที่ถูกต้อง ประหยัด และลดความเสี่ยงจากผลกระทบในช่วงขาดแคลนน้ำในการทำการเกษตร



ฐานการเรียนรู้ที่ 4. พันธุ์มันสำปะหลัง แสดงสายพันธุ์ต่างๆ ของมันสำปะหลังเพื่อให้ความรู้แก่เกษตรกร ช่วยสนับสนุนการตัดสินใจในการเลือกใช้พันธุ์ การเลือกช่วงปลูกมันสำปะหลังให้เหมาะสมกับพื้นที่



แปลงเรียนรู้ : เป็นแปลงเรียนรู้เกี่ยวกับการเปรียบเทียบพันธุ์มันสำปะหลัง



เครือข่าย ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลแก้มอัน , ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลปากช่อง  
ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร นางสาวยุพิน บุญยง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ  
เบอร์โทรศัพท์ 08-9525-9098

## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี

สินค้าหลัก : ผัก (ถั่วฝักยาว แตงกวา มะเขือเปราะ มะระจีน)

พื้นที่เป้าหมาย : 500 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 100 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 81 หมู่ที่ 7 ตำบลป่าหวาย อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี 70180

พิกัด : Latitude 13.611619 Longitude 99.391437 X 542341 Y 1504808

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ : ให้แสดงแผนที่ตั้งพอสังเขป



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสมศักดิ์ เหลืองอร่าม อายุ 66 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-7002-00332-11-1

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 81 บ้านลาดปลาเค้า หมู่ที่ 7 ตำบลป่าหวาย อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 081 - 704-7101

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ส่วนใหญ่ยังเป็นเกษตรกรรายย่อยที่มีฐานะยากจนและยังต้องประสบขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรในบางฤดู ไม่มีที่ดินทำกิน หรือที่ดินทำกินไม่มีเอกสารสิทธิ์ สภาพแวดล้อมแปรปรวน ดินเสื่อมโทรมไม่อุดมสมบูรณ์ ขาดพันธุ์พืชที่ดีมีคุณภาพ รวมไปถึงขาดเงินทุน

แนวทางการพัฒนา : 1. การจัดตั้งคณะกรรมการ ศพก. ที่ประกอบไปด้วยตัวแทนจากทุกตำบลในอำเภอสวนผึ้ง  
2. การจัดองค์ความรู้ ศพก. ให้สอดคล้องกับปัญหาในพื้นที่  
3. ติดตามการดำเนินงานอย่างสม่ำเสมอ

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. เกษตรกรผู้นำ เป็นผู้มีความรู้ทางการเกษตร และเป็นที่เชื่อถือในพื้นที่  
2. มีเครือข่าย กระจายตัวในพื้นที่ และมีองค์ความรู้ ที่แตกต่างกัน แต่สามารถทำงานร่วมกันได้



### ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การผลิตน้ำส้มควันไม้ จุดสาธิตการผลิตน้ำส้มควันไม้



### ฐานการเรียนรู้ที่ 2. ดินอุดมสมบูรณ์ ประกอบด้วยองค์ความรู้ การตรวจดิน การผลิตปุ๋ยหมัก และผลิตมูลไส้เดือน



### ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน ประกอบไปด้วย การผลิตสารชีวภัณฑ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรคและแมลงในพื้นที่



### แปลงเรียนรู้



เครือข่าย : เกษตรกรผู้นำ ที่มีความรู้ด้าน การเพาะเห็ด การทำเกษตรผสมผสาน การปลูกหม่อน และการแปรรูป ฯลฯ



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพรชนก คงสมโอษฐ์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ปฏิบัติการ  
เบอร์โทรศัพท์ : 086 - 4096957

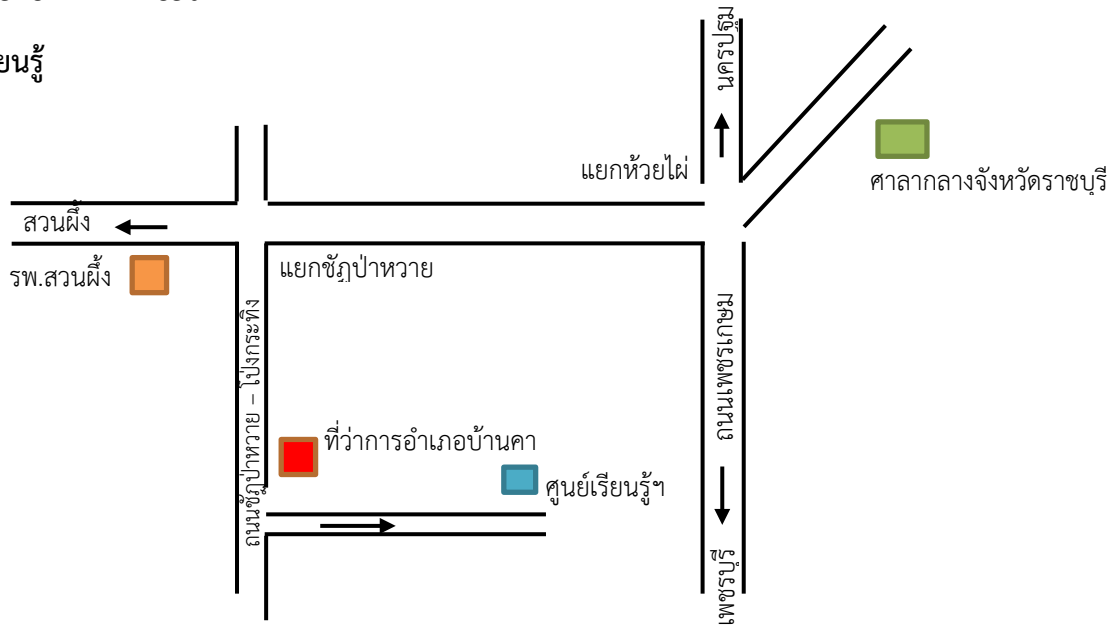
## ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหนองพันจันทร์ อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี  
(สับปะรด)

สถานที่ตั้ง : บ้านหนองจอก หมู่ที่ 5 ตำบลหนองพันจันทร์ อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี

พิกัด : X = 547518 Y = 1485027

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายจันทร์ เรืองเรธา อายุ 62 ปี

บ้านเลขที่ 74/1 หมู่ที่ 5 ตำบลหนองพันจันทร์ อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 089 - 9101254



สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ส่วนใหญ่ปลูกสับปะรด มีการผลิตทั้งสับปะรดโรงงานและสับปะรดผลสด พื้นที่อยู่ในกลุ่มชุดดินที่ 44 มีความลาดชัน ความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ ประสบปัญหาการใช้ปัจจัยการผลิตสูง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ราคาปุ๋ยและสารเคมีราคาแพง และโรคแมลงระบาด ผลผลิตไม่มีคุณภาพ ขาดการบริหารจัดการกลุ่มที่ดี

แนวทางการพัฒนา : • การพัฒนากระบวนการผลิตสับปะรด เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ โดยการลดต้นทุนการผลิต บริหารจัดการระบบน้ำ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต/เพิ่มผลผลิต การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม

• การเพิ่มมูลค่า และพัฒนาด้านการตลาดสับปะรด โดยส่งเสริมการพัฒนาตราสินค้า ส่งเสริมการรวบรวม การแปรรูป ส่งเสริมการตลาด จุดจำหน่ายในพื้นที่

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการระบบน้ำ

- หลักสูตรเรียนรู้ :**
1. การลดต้นทุนการผลิต และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรด
  2. เศรษฐกิจพอเพียง
  3. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

**ฐานการเรียนรู้ :**

1. การปรับปรุงบำรุงดิน เน้นการปรับปรุงบำรุงดิน  
โดยใช้ปุ๋ยพืชสด ได้แก่ ปอเทือง และการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน



2. การใช้สารชีวภัณฑ์ เน้นการใช้สารชีวภัณฑ์ในการลดต้นทุนการผลิต  
โดยการใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา บิวเวอร์เรีย และสมุนไพรไล่แมลง



3. การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืช (GAP)  
โดยเน้นการผลิตตามระบบ GAP พืช  
การใช้สารเคมีทางการเกษตรและอันตรายจากการใช้สารเคมี



4. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรด  
โดยเน้นเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการเพิ่มผลผลิต ได้แก่ การตัดจุกตัดหน่อ การดูแลรักษา



5. การเกษตรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง  
โดยเน้นเกี่ยวกับการทำการเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง และมีความหลากหลาย เช่น การเลี้ยงไก่พื้นเมือง  
การเลี้ยงเป็ดไข่ การเลี้ยงปลาในบ่อพลาสติก การเพาะเห็ด พืชผัก



## 6. การผลิตน้ำส้มควันไม้

โดยมีการผลิตน้ำส้มควันไม้ และใช้ประโยชน์จากน้ำส้มควันไม้ เพื่อป้องกันและกำจัดแมลง



## 7. การใช้น้ำหมักชีวภาพ เน้นการให้ความรู้และสาธิตการผลิตปุ๋ยหมัก ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ฮอโมนไข่ เพื่อลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มผลผลิต



## แปลงเรียนรู้

การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า เน้นการให้ความรู้เรื่องระบบการให้น้ำ ได้แก่ ระบบสปริงเกอร์ ระบบน้ำหยด และระบบน้ำพุ่ง การให้น้ำที่ถูกต้องและประหยัด เพื่อเป็นการเพิ่มผลผลิตต่อไร่ และลดความเสี่ยงจากผลกระทบในช่วงขาดแคลนน้ำ



เครือข่าย: เครือข่าย ศพก.ในพื้นที่ 13 เครือข่าย, แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรอำเภอบ้านคา

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร: นางสาวฉันทิตา กระจ่มแก้ว ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์: 08 3309 3949