

ระยอง

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ศพก. (หลัก)

อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

สินค้าหลัก : มังคุด

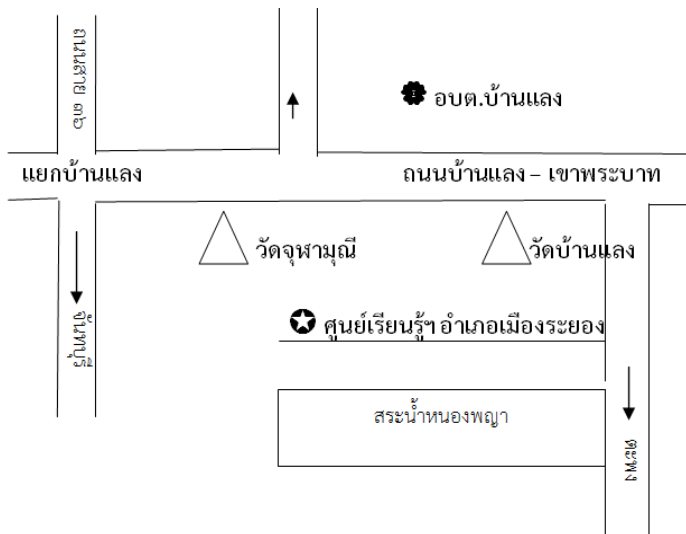
พื้นที่เป้าหมาย : 2,491 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 1,075 ครัวเรือน

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

พิกัด : Longitude 101.33934 , Latitude 12.68949

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางสาว ศิริภักดี อายุ 75 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 8 หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ : 081-7619497

ความเป็นมา : กรมส่งเสริมการเกษตร ได้จัดประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง การป้องกันและกำจัดแมลงวันผลไม้ และได้ นำผู้เข้าร่วมประชุมมาศึกษาดูงานเกี่ยวกับการป้องกันและกำจัดแมลงวันผลไม้ ของผู้ใหญ่สมควร ศิริภักดี ซึ่งจัดเป็นสวน ท่อเกี่ยวเชิงเกษตร (เดิม) เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2557 จำนวน 200 คน จากนั้นจึงคัดเลือกจุดนี้ เป็นจุดดำเนินการ MRCF และดำเนินการเรื่อยมาเป็นศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอเมืองระยอง

สถานการณ์ของพื้นที่ : 1. ผลผลิตมังคุดไม่ได้คุณภาพตามมาตรฐาน

2. ต้นทุนการผลิตสูง

แนวทางการพัฒนา : 1. เพิ่มคุณภาพผลผลิตมังคุด

2. ลดต้นทุนการผลิต

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิตมังคุด

2. เพิ่มผลผลิตคุณภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : 1. ลดต้นทุนการผลิตจากการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีเป็นปุ๋ยคอกและสารชีวภัณฑ์

2. เพิ่มผลผลิตคุณภาพ

หลักสูตรเรียนรู้ : จำนวน 4 หลักสูตร

1. การลดต้นทุนการผลิตและการจัดการเพื่อส่งเสริมการพัฒนาของผลและเพิ่มปริมาณผลผลิตคุณภาพ
2. การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูพืช
3. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า
4. เศรษฐกิจพอเพียง

ฐานการเรียนรู้ : จำนวน 5 ฐาน

1. การลดต้นทุนการผลิตและการจัดการเพื่อส่งเสริมการพัฒนาของผลและเพิ่มปริมาณผลผลิตคุณภาพ
- การผลิตและการใช้ปุ๋ยชีวภาพและน้ำหมักชีวภาพ
2. การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูพืช
3. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า
4. เศรษฐกิจพอเพียง

แปลงเรียนรู้ : การผลิตมังคุดคุณภาพ

เครือข่ายของ ศพก. หลัก :

1. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชนตำบลน้ำคอก
2. ศูนย์เครือข่ายจตุรรวรรวมมังคุดคุณภาพตำบลแก่ง
3. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านมาบจันทร์ตำบลแก่ง
4. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลนาตาขวัญ
5. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน ตำบลตะพง
6. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน ตำบลแก่ง
7. ศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้กลุ่มไม้ผลบ้านธงหงส์ ตำบลกะเจ็ด
8. ศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้กลุ่มไม้ผลชุมชนนาตาขวัญ ตำบลนาตาขวัญ
9. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์ ตำบลเชิงเนิน
10. ศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงปลาน้ำจืดแบบผสมผสาน ตำบลเพ
11. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชนตำบลสำนักทอง ตำบลสำนักทอง
12. ศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงปลาน้ำจืดแบบผสมผสาน ตำบลทับมา
13. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชนตำบลทับมา ตำบลทับมา
14. ศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่งเสริมอาชีพชุมชนเกาะกอกตำบลเนินพระ
15. ศูนย์เครือข่ายเกษตรชีวิวิถี ณ กะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
16. ศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรแปรรูปตำบลนาตาขวัญ
17. ศูนย์เครือข่ายสวนท่องเที่ยวเชิงเกษตรสวนยายดา (ป่าบุญขึ้น) ตำบลตะพง
18. ศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่งเสริมอาชีพผู้เลี้ยงชันโรงบ้านทับ
19. ศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสวนเกษตรผสมผสาน

ฐานเรียนรู้สวนคุณย่า ชุมชนหนองแฟบ ตำบลมาบตาพุด

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายณัฐกิตต์ อาจิตร นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 098-5565393

ข้อมูลวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

สินค้าหลัก : พืชไร่อื่นๆ (สับปะรด)

พื้นที่เป้าหมาย : 24,868 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 636 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านคลองกรำ หมู่ที่ 1 ตำบลตาสีห์ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

พิกัด : X = 739827 Y = 1442109 zone 47P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายเสถียร เสือขวัญ

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 257/1 หมู่ที่ 1 ตำบลตาสีห์ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ : 081-5238114

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอปลวกแดงเป็นแหล่งปลูกสับปะรด ของจังหวัดระยองซึ่งพื้นที่ปลูกสับปะรดอยู่ในเขตพื้นที่ที่เหมาะสม (Zoning) แต่ปัจจุบันพบปัญหาผลผลิตไม่มีคุณภาพ ไม่ตรงความต้องการของตลาด ต้นทุนการผลิตสูงและโรคเหี่ยวที่ระบาดสร้างความเสียหายให้กับเกษตรกรผู้ปลูก

แนวทางการพัฒนา : สำนักงานเกษตรอำเภอปลวกแดง ได้จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของชุมชน โดยได้ดำเนินการจัดตั้งศูนย์ที่ ตำบลตาสีห์ ซึ่งศูนย์ดังกล่าวเป็นเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพและสามารถถ่ายทอดเทคโนโลยีในการผลิตสินค้าเกษตร (สับปะรด) สู่เกษตรกรทั่วไปได้ และในการดำเนินการของศูนย์นั้น ได้อบรมเกษตรกรไปแล้ว ในปี 2564 ทำให้เกษตรกรได้รับความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดต้นทุนการผลิต

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เป็นต้นแบบในการเรียนรู้ของชุมชนในการผลิตสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และสอดคล้องกับบริบทของชุมชน

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตสับปะรด, เพิ่มศักยภาพการผลิตสับปะรดคุณภาพ

หลักสูตรการเรียนรู้ :

1. การลดต้นทุนการผลิตสับปะรดตามระบบ GAP
2. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรดโดยการป้องกันกำจัดโรคเหี่ยว
3. เกษตรทฤษฎีใหม่/ เศรษฐกิจพอเพียง
4. บัญชีต้นทุนอาชีพ/ การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การตรวจวิเคราะห์ดิน

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การลดต้นทุนการผลิตสับปะรด

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การป้องกันกำจัด

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 เศรษฐกิจพอเพียงโรคเหี่ยวสับปะรด

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 บัญชีต้นทุนอาชีพ

แปลงเรียนรู้ : การผลิตสับปะรด

เครือข่ายของ ศพก.หลัก :

1. ด้านศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (มันสำปะหลัง) นายเสน่ห์ ธีระพันธ์
2. ด้านศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ปาล์มน้ำมัน) นายเรวัต พรหมประเสริฐ
3. ด้านศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน นายวินัย สวัสดิ์วิเชียร
4. ด้านศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (สับปะรด) นางสาวอำพร จำรัส
5. ด้านศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง นายลมัย สนวัตร
6. ด้านกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร นางสาวลิย์ พ่วงความสุข
7. ด้านไร่นาสวนผสม นางสาวจณิกาญจน์ รัชภูมิพัฒน์
8. ด้านวิสาหกิจชุมชน นายสันติ ประสารภักดิ์

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางประภัสสร พันธรักษ์

เบอร์โทรศัพท์ : 085-7077187

ข้อมูล ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

สินค้าหลัก : มันสำปะหลัง

พื้นที่เป้าหมาย : 1,020 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ หมู่ 4 ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

พิกัด : X 726993 Y 1404143 zone 47P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายทองเจือ ภู้อย อายุ 51 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 131/3 หมู่ 4 ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ : 089-9388497

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอบ้านฉางเกษตรกรส่วนมากปลูกมันสำปะหลัง ซึ่งปลูกติดต่อกันมานาน ดินส่วนมากเป็นดินปนทรายมีความสมบูรณ์ของดินต่ำ ประกอบกับปลูกติดต่อกันมานานไม่ปรับปรุงบำรุงดิน ทำให้เกิดปัญหาผลผลิตต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากปัจจัยการผลิตปุ๋ยเคมี สารเคมีต่าง ๆ มีราคาสูง และ ปัญหาขาดแคลนแรงงาน ค่าแรงสูงขึ้น

แนวทางการพัฒนา :

1. การเพิ่มผลผลิตจาก 4,200 กิโลกรัม/ไร่ เป็น 5,550 กิโลกรัม/ไร่
2. การลดต้นทุนจาก 7,800 บาท/ไร่ เป็น 6,150 บาท/ไร่
3. การเพิ่มรายได้เสริมจากการแปรรูปมันสำปะหลัง

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ :

1. การนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในกระบวนการผลิตเพื่อลดการใช้แรงงาน เป็นการลดต้นทุนการผลิต
 2. การแปรรูปมันสำปะหลังเป็นมันสำปะหลังทอดกรอบ (Cassy Chips) เพื่อเพิ่มรายได้และกระจายรายได้
- การนำไปใช้ประโยชน์ :** พัฒนาให้มีความพร้อมในการเป็นจุดเรียนรู้/แหล่งเรียนรู้ทางการเกษตรด้านต่างๆ และเชื่อมโยงการทำงานร่วมกับ ศพก.เครือข่าย หน่วยงานภาครัฐและเอกชน

หลักสูตรการเรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง, การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง
เศรษฐกิจพอเพียง, การแปรรูปการผลิตมันสำปะหลัง

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานที่ 1 การลดต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง

ฐานที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง

ฐานที่ 3 เศรษฐกิจพอเพียง

ฐานที่ 4 การแปรรูปการผลิตมันสำปะหลัง

ฐานที่ 5 สรุปผลการถ่ายทอด/นิทรรศการ

แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้การผลิตมันสำปะหลัง

เครือข่ายของ ศพก. หลัก : จำนวน 19 ศูนย์ <https://learningpoint.doae.go.th/login>

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายชำนาญ โปวานนท์

เบอร์โทรศัพท์ : 087-7827210

ข้อมูล ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

สินค้าหลัก : ทุเรียน

พื้นที่เป้าหมาย : 10,057 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 664 ครัวเรือน

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ – หมู่ที่ 6 ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

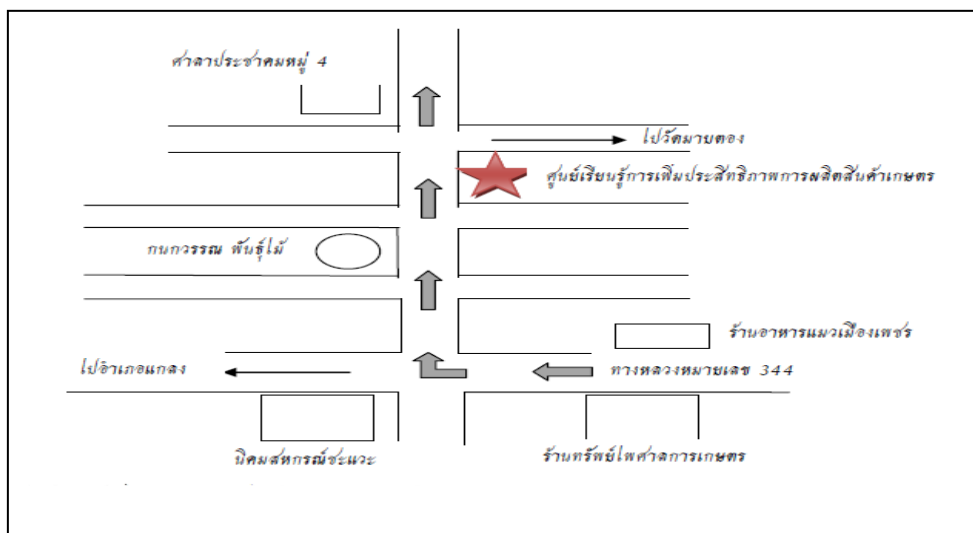
พิกัด : Latitude 12.898241 Longitude 101.53339

X 774917

Y 1427240

zone 47P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายเดิม รื่นรัมย์ อายุ 74 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 69/1 หมู่ที่ 6 ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ : 082-3095242

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรตำบลพลองตาเอี่ยม ส่วนใหญ่ปลูกไม้ผล โดยเฉพาะปลูกทุเรียน คิดเป็นร้อยละ 60 ของไม้ผลทั้งหมด ซึ่งประสบปัญหาการผลิต คือ ต้นทุนการผลิตสูง มีการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่า และ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ต่ำ

แนวทางการพัฒนา : 1. ลดต้นทุนการผลิตทุเรียน

2. เพิ่มผลผลิตต่อไร่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิตทุเรียน

2. การป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่า

การนำไปใช้ประโยชน์ : 1. ลดต้นทุนการผลิต

จาก 13,500 บาทต่อไร่ เป็น 12,825 บาทต่อไร่

2. เพิ่มผลผลิต

จาก 1,800 กิโลกรัมต่อไร่ เป็น 1,980 กิโลกรัมต่อไร่

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิต

2. การเพิ่มผลผลิต (การผลิต ขยาย และใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา)

3. การป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่า โดยวิธีการกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)

4. การผลิตทุเรียนคุณภาพตามระบบเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP)

ฐานการเรียนรู้ : 1. การผสมปุ๋ยเคมีใช้เองตามค่าวิเคราะห์ดิน

2. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง

3. การผลิต ขยาย และใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา

4. การป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่า โดยวิธีการกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)

5. การผลิตทุเรียนคุณภาพตามระบบเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP)

6. เกษตรทฤษฎีใหม่

7. บัญชีต้นทุนอาชีพ

แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้การผลิตทุเรียนคุณภาพ ของนายเดิม รื่นรัมย์ พื้นที่ปลูก จำนวน 18 ไร่

เครือข่ายของ ศพก. หลัก : สวนดวงแก้ว, วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเพาะเห็ดและเกษตรผสมผสาน, วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ทุเรียนบ้านเขาหินแท่น, วิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรบ้านหนองเงิน, วิสาหกิจชุมชนพืช ผัก สมุนไพร ครัวบวรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง, วิสาหกิจชุมชนวังทุเรียน, วิสาหกิจชุมชน CaCao-Coffee-Farm

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นพลักษณ์ นิธิกาญจน์พัฒน์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เบอร์โทรศัพท์ : 038-666179

ข้อมูล ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง
สินค้าหลัก : พืชไร่อื่นๆ (สับปะรด)

พื้นที่เป้าหมาย : 9,300 ไร่

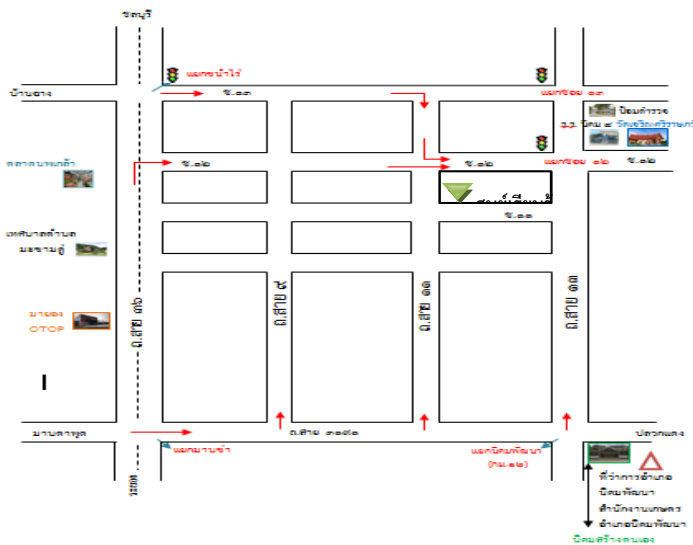
เกษตรกรเป้าหมาย : 450 ครัวเรือน

สถานที่ตั้ง : 196 หมู่ที่ 2 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง

พิกัด : x = 728451, y = 1423067 zone 47P

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ : B

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายวิชัย ไพรโรจน์ อายุ 60 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 196 หมู่ที่ 2 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ : 086-1508424

จำนวนสมาชิก : 30 ราย พื้นที่ประมาณ 500 ไร่

ความเป็นมา : นายวิชัย เป็นเกษตรกรต้นแบบผู้ปลูกสับปะรดคุณภาพส่งโรงงาน เป็น Smart Farmer

เป็นกรรมการกลุ่มสับปะรด และเป็นผู้มีความรู้ความสามารถในการเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้

สถานการณ์ของพื้นที่ : 1. ต้นทุนการผลิตสูง 2. การระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรด

แนวทางการพัฒนา : ลดต้นทุนการผลิตสับปะรด

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิตสับปะรด

2. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรดโดยการป้องกันกำจัดโรคเหี่ยว

การนำไปใช้ประโยชน์ : ลดต้นทุนการผลิตจาก 37,000 บาท/ไร่ เป็น 35,000 บาท/ไร่

หลักสูตรเรียนรู้ : 1. การป้องกันและกำจัดโรคเหี่ยว

(การเตรียมดิน การซุบน้ำหน่อพันธุ์ การปลูกและดูแลรักษา การตัดหน่อพันธุ์ การกำจัดแมลงพาหะ)

2. การลดต้นทุนการผลิตสับปะรด (การใช้ปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก)

ฐานการเรียนรู้:

1. การปรับปรุงบำรุงดิน, การทำปุ๋ยหมักและปุ๋ยน้ำชีวภาพ



2. การดูแลและการผลิตสับปะรดให้ได้มาตรฐาน, การคัดเลือกหน่อพันธุ์, การปลูกและการดูแลรักษา



3. การปลูกสัตว์ และประมง



4. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า วิธีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ



5. เศรษฐกิจพอเพียง



แปลงเรียนรู้



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : กลุ่มเกษตรกรทำไร่สับปะรดตำบลมะขามคู่

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวนาฏนลิน ชนะบุญ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เบอร์โทรศัพท์ : 086-2443409

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก

อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

สินค้าหลัก : มังคุด

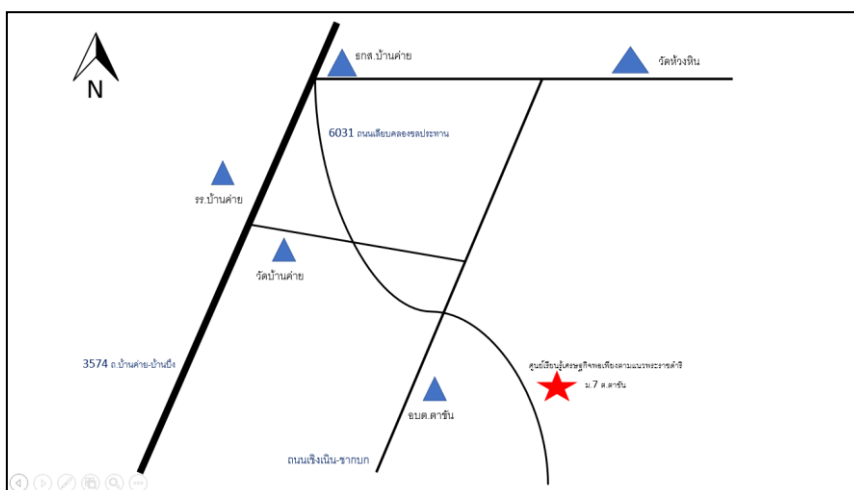
สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 3 หมู่ที่ 7 ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

พิกัด : Latitude 12.732762 Longitude 101.327823

x : 752763

y : 1408711 zone 47 p

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายบุญธรรม คชรินทร์

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 3 หมู่ที่ 7 ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ : 087-6039454

เทคโนโลยีโดดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การทำเศรษฐกิจพอเพียง เลี้ยงปลาน้ำจืดแบบผสมผสาน ปุ๋ยหมัก

ในวงบ่อซีเมนต์ การผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวเรีย แตนเบียนบราคอน การใช้ปุ๋ยหมักเติมอากาศ และผลิตมังคุดคุณภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : นำความรู้ที่ได้รับจากหน่วยงานรัฐไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. เศรษฐกิจพอเพียง 2. การผลิตมังคุดคุณภาพ

ฐานการเรียนรู้ : เศรษฐกิจพอเพียง การทำมังคุดผิวมัน การผลิตและขยายชีวภัณฑ์ การเผาถ่านไบโอชาร์ ปุ๋ยเติมอากาศ

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 ปุ๋ยเติมอากาศ



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 เศรษฐกิจพอเพียง



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การทำมุ้งคลุมผิวน้ำ



ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การผลิตและขยายชีวภัณฑ์



ฐานการเรียนรู้ที่ 5 การเผาถ่านไบโอชาร์



แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้มั่งคุดคุณภาพ

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : จำนวน 16 ศูนย์

1. ศูนย์เรียนรู้การสหกรณ์-สหกรณ์การเกษตรอำเภอบ้านค่าย จำกัด
2. ศูนย์เรียนรู้เฉพาะทางไก่พื้นเมือง
3. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ
4. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริบ้านตรอกสตรบรณ
5. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง
6. ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน
7. ศูนย์จัดการพืชชุมชนตำบลหนองบัว
8. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลหนองตะพาน
9. ศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ตำบลชาบก
10. ศูนย์เรียนรู้พืชผักปลอดภัยบ้านป่าสีเสียด
11. การเลี้ยงปลาน้ำจืดแบบผสมผสาน
12. การเพาะเลี้ยงปลากัด
13. การเลี้ยงปลาตู้และกบในกระชัง
14. การเลี้ยงปลาตู้และกบในกระชัง
15. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงในเขตปฏิรูปที่ดิน
16. ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลหนองตะพาน

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวอิมมี สวรรณมัลย์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 089-4415096

ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2567

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : 18,232 ไร่

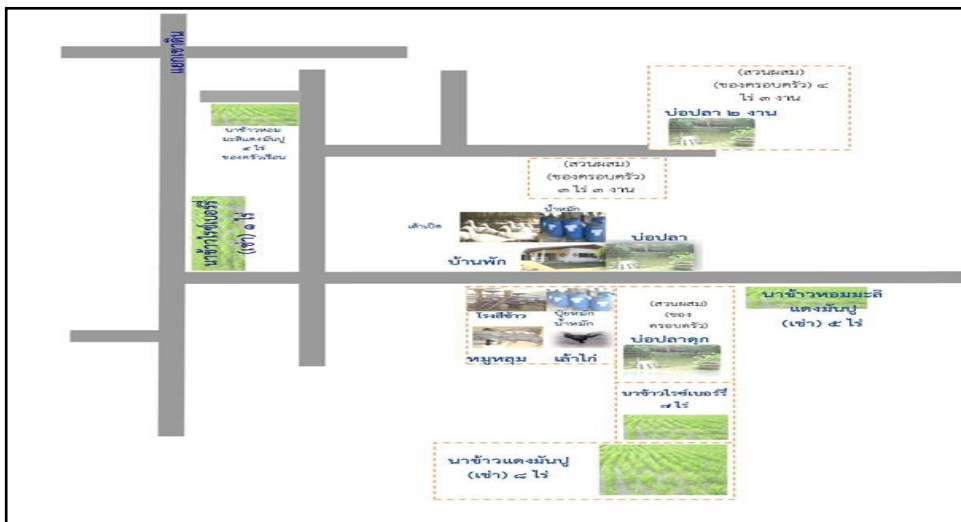
เกษตรกรเป้าหมาย : 1,157 ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ 22/3 หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

พิกัด : Latitude 12.74830 Longitude 101.70167

X 793364 Y 1410828 Zone 47P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก. หลัก



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอำ พรมไธสง อายุ 60 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 22/3 หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ : 080-4963871

สถานการณ์ของพื้นที่ : ตำบลทุ่งควายกิน ตอนบนเป็นที่ราบเชิงเขาสลับเนินเขาสภาพของดินเป็นดินทรายถึงดินเหนียวปนดินตะกอนเก่า เหมาะแก่การปลูกพืชไร่ ไม้ผล และไม้ยืนต้น ตอนล่างของตำบลเป็นที่ราบลุ่มดินมีลักษณะเป็นดินร่วนและดินเหนียว มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง เหมาะในการปลูกข้าวหรือพืชไร่ แต่จากการทำเกษตรมานานทำให้ดินมีปัญหาขาดความอุดมสมบูรณ์ ค่อนข้างเป็นกรด และมีการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชส่งผลต่อสุขภาพของเกษตรกร จึงมีแนวคิดพัฒนาคุณภาพชีวิตและดิน โดยตั้งใจให้เป็นจุดเรียนรู้การทำเกษตรแบบปลอดภัยโดยใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสม มีการน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้กับการเกษตร เน้นการพึ่งพาตนเองสูงสุด

แนวทางการพัฒนา : ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต ผลิตเอง บริโภคเอง จำหน่ายเอง

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การผลิตปุ๋ยหมัก การผลิตน้ำหมักชีวภาพ การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา และบิวเวอเรีย การทำก้อนจุลินทรีย์นาโน และการแปรรูปข้าว การเลี้ยงสุกรหลุม

การนำไปใช้ประโยชน์ : เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิต และใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นได้อย่างยั่งยืน อีกทั้งยังสามารถต่อยอดเพื่อเพิ่มรายได้ เช่น การผลิตสินค้าชุมชนจากผลผลิตในแปลง

- หลักสูตรการเรียนรู้ :**
1. การจัดการดิน โดยการผลิตและใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ
 2. การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูพืช
 3. การแปรรูปผลผลิต เช่น ข้าวและมะพร้าว
 4. เศรษฐกิจพอเพียง

ฐานเรียนรู้ : 1. ฐานผลิตปุ๋ยหมัก: เรียนรู้การใช้วัสดุเหลือใช้ผลิตปุ๋ยชีวภาพ



2. ฐานเลี้ยงสุกรหลุม: ระบบเลี้ยงแบบลดกลิ่นและทำปุ๋ย



3. ฐานโรงสีข้าวชุมชน: ฝึกการแปรรูปข้าวกล้อง ข้าวสาร



4. ฐานน้ำหมักชีวภาพ: ผลิตฮอร์โมนพืชและจุลินทรีย์เพื่อพืช



แปลงเรียนรู้ :

1. แปลงนาอินทรีย์: ปลูกข้าวไรซ์เบอร์รี่ ข้าวหอมแดงมันปู
2. แปลงสวนผสม: รวมไม้ผล ไม้ยืนต้น พืชผัก สัตว์เลี้ยง



เครือข่ายของ ศพก. หลัก :

1. กลุ่มผู้ปลูกข้าวปลอดสารพิษบ้านท่าตะพัก
2. วิสาหกิจชุมชนเกษตรธรรมชาติทุ่งควายกิน
3. ศูนย์เรียนรู้กสิกรรมธรรมชาติสองสลึง

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวนิธินาฏ เมืองแมน

เบอร์โทรศัพท์ : 087-0508181

ข้อมูล ณ วันที่ 18 มิถุนายน 2568

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรสร้างอาหารปลอดภัยอำเภอเขาชะเมา
ตำบลห้วยทับมอญ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

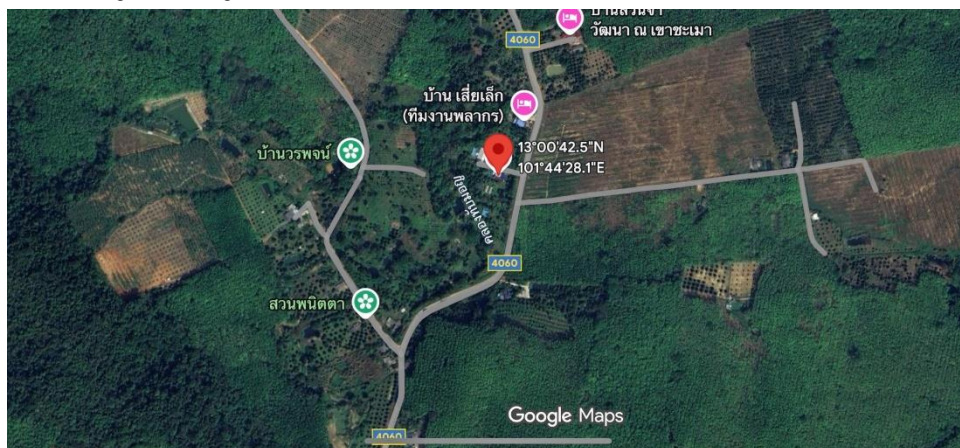
พื้นที่เป้าหมาย : 500 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 150 ราย

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยทับมอญ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

พิกัด : Longitude 101.7411389 , Latitude 13.0118056

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



แผนที่ ศพก. หลัก



เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายภคิน ทองเพชรบุรพา อายุ 55 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 129 หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยทับมอญ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 090-3829811

ความเป็นมา : นายภคินเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถด้านการทำสวน และเป็นต้นแบบทำเกษตรแบบปลอดภัย (เกษตรอินทรีย์) โดยมีแนวทางการทำเกษตรตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เน้นการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน เพื่อสร้างความเข้มแข็งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม บนฐานความต้องการและการจัดการ ทรัพยากรในท้องถิ่นของชุมชน การทำเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยหยุดใช้สารพิษสารเคมีทางการเกษตร พัฒนาการทำการเกษตรโดยเปลี่ยนจากการทำเกษตรเคมีเป็นเกษตรอินทรีย์ ป้องกันและลดปัญหาสุขภาพที่เกิดจากสารเคมีทางการเกษตรของสมาชิก คนในชุมชน และผู้บริโภค ผลิตจำหน่าย และแปรรูปผัก ผลไม้อินทรีย์ ลดต้นทุนการผลิตโดยใช้ปุ๋ยหมัก และการจัดการสวนผลไม้ให้ได้มาตรฐานอินทรีย์และ GAP **สถานการณ์ของพื้นที่** : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลห้วยทับมอญส่วนใหญ่ทำสวนผลไม้ร้อยละ 60 ส่วนใหญ่จะมีอาชีพเกษตรกรรวม ได้แก่ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ทุเรียน ไม้ผลอื่นๆ ปัญหาที่พบคือต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น

แนวทางการพัฒนา : 1. การลดต้นทุนการผลิต
2. การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
3. การทำเกษตรแบบปลอดภัยไร้สารพิษ

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. บริหารจัดการพื้นที่ตามความเหมาะสม ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง
2. การทำเกษตรอินทรีย์

การนำไปใช้ประโยชน์ : 1. ลดต้นทุนการผลิตไม้ผล
2. เพิ่มปริมาณและมูลค่าผลผลิตคุณภาพจากร้อยละ 50 เป็นร้อยละ 80

หลักสูตรเรียนรู้ : จำนวน 5 หลักสูตร

1. การดำเนินชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง
2. หลักสูตรการทำเกษตรอินทรีย์
3. การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
4. การลดต้นทุนการผลิต (ปุ๋ยหมัก, ปุ๋ยชีวภาพ)
5. บัญชีต้นทุนอาชีพ

ฐานเรียนรู้ : จำนวน 4 ฐาน

ฐานที่ 1 การผลิตไม้ผลและผักอินทรีย์

- ทำความรู้จักเกษตรอินทรีย์ ปุ๋ยอินทรีย์และการปรับปรุงดิน การจัดการศัตรูพืชแบบชีวภาพ และการปลูกผัก/ผลไม้ตามฤดูกาลแบบอินทรีย์



ฐานที่ 2 การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

- หลักการแปรรูปผลไม้แบบไม่ใช้สารเคมี การเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร การสร้างแบรนด์สินค้าอินทรีย์ และการขอใบรับรอง ออ. และการตลาดออนไลน์

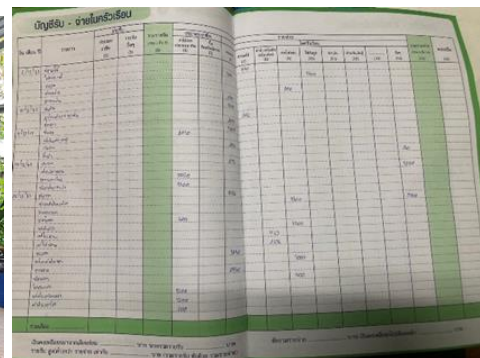


ฐานที่ 3 การลดต้นทุนการผลิต

- การผลิตน้ำหมักชีวภาพ, การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ สารสกัดสมุนไพรจากหม้อต้มพลังงานแสงอาทิตย์ การผลิตและการใช้ฮอร์โมนไข่ และการผลิตและการใช้เชื้อไตรโคเดอร์มา



ฐานที่ 4 บัญชีต้นทุนอาชีพ



เครือข่ายของ ศพก. หลัก : ศูนย์เรียนรู้การผลิตมังคุด หมู่ที่ 1 ตำบลน้ำเป็น อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดระยอง

ศูนย์เรียนรู้การผลิตไม้ผลอินทรีย์ หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำเป็น อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดระยอง

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านสำนักกะเบา หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำเป็น อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดระยอง

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านน้ำเป็น หมู่ที่ 6 ตำบลน้ำเป็น อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดระยอง

ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ที่ 5 ตำบลเขาน้อย อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดระยอง

ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนห้วยทับมอญ หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยทับมอญ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดระยอง

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวสายทิพย์ ทิพย์ปาน นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 096-6324446

ข้อมูล ณ วันที่ 18 มิถุนายน 2568