

รายงานผลการถอดบทเรียนเกษตรกรต้นแบบ
ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)
อำเภอพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช
ข้อมูล ณ วันที่ ๑๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ

๑. ชื่อ-สกุล นางนันทา ศักยโกสิทธิ์

๓. ที่อยู่ปัจจุบันที่ติดต่อได้ บ้านเลขที่ ๗๑/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบล ยางค่อม อำเภอพิบูลย์ จังหวัด นครศรีธรรมราช

โทรศัพท์ ๐๘๑ ๒๗๐ ๐๒๕๕ Facebook นันทา ศักยโกสิทธิ์ Line ๐๘๑ ๒๗๐ ๐๒๕๕

เกิด พ.ศ.๒๕๐๗ ปัจจุบันอายุ ๖๑ ปี

๔. สถานภาพ ☐ โสด ☒ สมรส ☐ หย่าร้าง

๕. ระดับการศึกษา ปวส.

สถาบันการศึกษา โรงเรียนนครพานิชการ

คณะ/สาขาวิชา บัญชี

๖. อาชีพปัจจุบัน

☒ ๖.๑ ประกอบอาชีพการเกษตรเพียงอย่างเดียว

☐ ๖.๒ ประกอบอาชีพการเกษตร และประกอบอาชีพอย่างอื่นนอกเหนือจากเกษตร

ระบุ.....

๗. รายได้จากการประกอบอาชีพการเกษตร ๑๒๐,๐๐๐ บาท/ปี

๘. เป็นเกษตรกรต้นแบบ ศพก. หลัก เมื่อปี พ.ศ.๒๕๕๘



ส่วนที่ ๒ ข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๑. สินค้าหลัก มังคุด

๒. แปลงเรียนรู้ มีจำนวน ๑ แปลงเรียนรู้ ประกอบด้วย

แปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมังคุด (การลดต้นทุนการผลิต)



๓. ฐานเรียนรู้ จำนวน ๔ ฐานเรียนรู้ ประกอบด้วย

ฐานเรียนรู้ที่ 1 การปรับปรุงบำรุงดิน ผลิตปุ๋ยหมัก ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ ด้วยวัสดุหาง่ายในพื้นที่ วิธินำไปใช้โดยการ ฝังกลบ ช่วยลดการสูญเสียจากการชะล้าง เพื่อลดต้นทุนการผลิตมังคุด



ฐานเรียนรู้ที่ 2 เศรษฐกิจพอเพียง ผลิตผักสวนครัว เลี้ยงไก่พื้นเมือง เลี้ยงโคพื้นเมือง เพิ่มวัตถุดิบในการผลิตปุ๋ยหมัก เพื่อเสริมรายได้ ลดรายจ่ายในครัวเรือน นอกจากการผลิตมังคุด



ฐานเรียนรู้ที่ 3 การใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนสารเคมี ผลิตสารสกัดจากสะเดา และพืชสมุนไพรในพื้นที่ นำไปใช้ในการป้องกันกำจัดหนอนกินยอตามกิ่ง เพื่อลดต้นทุนการผลิตมังคุด ปลอดภัยจากสารเคมี



ฐานเรียนรู้ที่ 4 เก็บตัวอย่างดินเพื่อใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ เก็บตัวอย่างดินเป็นระยะเพื่อส่งวิเคราะห์ดิน แล้วใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน สามารถลดปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีได้ ช่วยลดต้นทุนการผลิตมังคุด



๔. หลักสูตรการเรียนรู้ จำนวน ๕ หลักสูตร ประกอบด้วย

๔.๑ หลักสูตรหลัก จำนวน ๔ หลักสูตร ประกอบด้วย

- ๑) การผลิตปุ๋ยหมัก, น้ำหมักชีวภาพ
- ๒) การผสมปุ๋ยใช้เอง
- ๓) การคัดแยกคุณภาพผลผลิต
- ๔) การทำสารชีวภัณฑ์
- ๕) การตัดแต่งกิ่ง , การดูแลหลังการเก็บเกี่ยว

๔.๒ หลักสูตรบังคับ จำนวน ๒ หลักสูตร ประกอบด้วย

- ๑) เศรษฐกิจพอเพียง
- ๒) เกษตรผสมผสาน

๔.๓ หลักสูตรเสริม จำนวน ๔ หลักสูตร ประกอบด้วย

- ๑) การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า
- ๒) การเลี้ยงปลาเพื่อเสริมรายได้ในครัวเรือน
- ๓) การเลี้ยงไก่ เพื่อเสริมรายได้ในครัวเรือน
- ๔) การแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า

๔.๔ หลักสูตรที่มีความโดดเด่นของ ศพก. (ให้ระบุมาจำนวน ๑ หลักสูตร พร้อมระบุวัตถุประสงค์ เนื้อหา และรูปแบบการถ่ายทอดความรู้) ได้แก่ การผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพ

วัตถุประสงค์ : เพื่อช่วยลดต้นทุนการผลิตให้แก่เกษตรกร

รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ : ผสมผสานหลายรูปแบบ เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำความรู้ ทักษะ ไปประยุกต์ใช้ในแปลงของตนเองได้ ได้แก่ การบรรยาย การสาธิต การเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม การฝึกปฏิบัติจริงในแปลง การศึกษาดูงานในแปลงเรียนรู้ รวมทั้งเอกสารวิชาการประกอบ และสื่อดิจิทัล

๕. การมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการของคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด (การเข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนฯ อย่างไรบ้าง ให้อธิบายวิธีการ และแนวทางในการเข้าร่วมจัดทำแผนอย่างละเอียด)

การจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการของคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรของ ศพก.อำเภอฟิปปูน ด้วยการรับฟังและแลกเปลี่ยนข้อมูล จากผู้แทนเกษตรกรจากแปลงใหญ่ และ ศพก. ได้นำเสนอข้อมูลสถานการณ์การผลิต ปัญหาอุปสรรค และความต้องการในพื้นที่ ผ่านเวทีประชุมระดับอำเภอ รวมทั้งการร่วมกำหนดเป้าหมายและแนวทาง โดยการระดมความคิดเห็นแบบมีส่วนร่วม เพื่อกำหนดกิจกรรมและเป้าหมายที่ตอบโจทย์พื้นที่ เช่น การลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร หรือเชื่อมโยงตลาด ซึ่งเกษตรกรมีโอกาสเสนอแนวทางหรือกิจกรรมที่ต้องการให้รัฐสนับสนุนโดยตรง เช่น การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การส่งเสริมองค์ความรู้ หรือเทคโนโลยี นวัตกรรมที่เหมาะสม

การบูรณาการแผน โดยนำข้อมูลและข้อเสนอที่ได้จากเวทีประชุมถูกนำไปปรับเข้าสู่ แผนปฏิบัติการบูรณาการระดับจังหวัด โดยเน้นความเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงาน งบประมาณ และระยะเวลาดำเนินงาน ซึ่งคณะกรรมการขับเคลื่อนฯ ทำหน้าที่จัดลำดับความสำคัญ ติดตาม และผลักดันให้เป็นรูปธรรม

๖. การจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ศพก. (แผนราย ศพก.) (มีการจัดทำแผนฯ อย่างไรบ้าง ใครบ้างเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดทำแผน และให้แนบแผนฯ)

การจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (แผนราย ศพก.) ของอำเภอฟิปปูน ดำเนินการโดยสำนักงานเกษตรอำเภอฟิปปูนเป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับประธานและคณะกรรมการ ศพก. เกษตรกรต้นแบบ เครือข่ายแปลงใหญ่ในพื้นที่ และตัวแทนหน่วยงานภาคีที่เกี่ยวข้อง โดยเริ่มจากการสำรวจสภาพพื้นที่และความต้องการพัฒนา รวมถึงการรวบรวมข้อมูลปัญหาและข้อเสนอจากตัวแทนเกษตรกรในชุมชน เพื่อนำมาวิเคราะห์และกำหนดกิจกรรมที่ตอบสนองต่อความต้องการและสอดคล้องกับนโยบายด้านการเกษตรของจังหวัดและรัฐบาล กระบวนการจัดทำแผนดำเนินการผ่านการประชุมหารือในเวทีประชุมกรรมการ ศพก.ระดับอำเภอ เพื่อกำหนดกิจกรรมที่ชัดเจน ครอบคลุมการพัฒนาแปลงเรียนรู้ การถ่ายทอดเทคโนโลยี การสนับสนุนปัจจัยการผลิต ตลอดจนการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

แผนปฏิบัติการบูรณาการการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ศพก. อำเภอฟิบูน ปี ๒๕๖๘

แผนปฏิบัติการบูรณาการการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ศพก. อำเภอฟิปปูน ปี 2568

3.2 חבטאות

แบบปฏิบัติการบูรณาการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอโพนทอง จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ 256

ชื่อเกษตรกรกรต้นแบบ นางนันทา ศักยโกสิทธิ์ สีนคำหลัก มั่งคุด

แผนราย ศพก

จุดเด่น 1. การลดต้นทุนการผลิตวัสดุ

[illegible]

กิจกรรม	ปริมาณ	หน่วย	งบประมาณ	ระยะเวลา												หมายเหตุ
				ค.ค.67	พ.ย.67	ธ.ค.67	ม.ค.68	ก.พ.68	มี.ค.68	เม.ย.68	พ.ค.68	มิ.ย.68	ก.ค.68	ส.ค.68	ก.ย.68	
3. การให้บริการของ ศพท.																
3.1 การให้บริการข้อมูล ข่าวสาร																
3.2 การให้บริการด้านการเกษตร																
3.3 การแก้ปัญหาและวันรื้อหรือฉีดยา		ครั้ง														
4. การอบรมเกษตรกร																
- การอบรมเกษตรกรผู้นำตามหลักสูตรและแผนการเรียนรู้ของ ศพท. ตลอดจนการติดตามแนวทางโรงเรียนเกษตรกร	3/10	ครั้ง/วัน														
- สรุปผลการอบรม																
5. พัฒนากิจงาน																
- การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อการพัฒนาตนเองและสมาชิก																
6. ติดตามประเมินผลและรายงาน																
6.1 การรายงานความก้าวหน้า																
6.2 สรุปผลการดำเนินงาน																

ผลและแผนการดำเนินงานโครงการ ศพก. /แปลงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ปี ๒๕๖๘ และแผนการพัฒนายปี ๒๕๖๙
อำเภอ.....พิปูน.....จังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่อแปลงใหญ่/ศพก./ ที่ตั้ง	วัตถุประสงค์หลัก	ผลการดำเนินการ ปี ๒๕๖๘	ปัญหา/ข้อเสนอนะ	แผนการดำเนินการ ปี ๒๕๖๙	ช่วงเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
หมู่ที่ ๓ ตำบลยางค้อม อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช	๑.เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ของ ชุมชน ๒.เป็นแหล่งเรียนรู้ทาง การเกษตรให้เกษตรกรใน พื้นที่ได้ทำการแลกเปลี่ยน เรียนรู้ ๓.เป็นแหล่งถ่ายทอด ความรู้ทางการเกษตร อย่างครบวงจรแก่ เกษตรกรทั่วไปที่สนใจ ๔.เป็นส่วนประสานงาน ระหว่างหน่วยงานของ กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์กับหน่วยงานใน พื้นที่	๑.มีการพัฒนา ศพก. และ ศูนย์เครือข่ายให้มีความ พร้อมในการให้บริการและ เป็นแหล่งเรียนรู้ ๒.เกษตรกรได้เรียนรู้และนำ ความรู้ไปประยุกต์ใช้จริง เช่น การลดต้นทุน การผสม ปุ๋ยไว้ใช้เอง การทำปุ๋ยหมัก และการทำบัญชีครัวเรือน ๓.มีการถอดบทเรียนจาก ศพก. ต้นแบบ เพื่อนำไป ปรับปรุงและพัฒนาการ ดำเนินงาน ๔.หน่วยงานต่างๆ เข้ามา มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน ของ ศพก. ทำให้การทำงาน มีความชัดเจนและมี ประสิทธิภาพมากขึ้น	๑.งบประมาณมีอยู่ อย่างจำกัด ไม่ สามารถจัดการได้ ทั่วถึงทุกเครือข่ายใน อำเภอ ๒. ข้อจำกัดในการ จัดซื้ออุปกรณ์ที่ จำเป็นใน ศพก. ประเภทครุภัณฑ์	๑.รวบรวมข้อมูลศพก.ในพื้นที่ ให้เป็นปัจจุบันทั้งศูนย์หลัก และศูนย์เครือข่าย ๒.พัฒนาฐานการเรียนรู้ภายใน ศพก. ให้มีความทันสมัย และครบถ้วน ๓.เพิ่มศักยภาพศูนย์เครือข่าย ศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตรในพื้นที่ให้มีความ พร้อมในการให้บริการและ เป็นแหล่งเรียนรู้และมีการบูร ณาการทำงานร่วมกันต่อเนื่อง เพิ่มขึ้น	ตลอดปี ๒๕๖๙	

ผลและแผนการดำเนินงานโครงการ ศพก. /แปลงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ปี ๒๕๖๘ และแผนการพัฒนฯ ปี ๒๕๖๙
อำเภอ.....พิปูน.....จังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่อแปลงใหญ่/ศพก./ที่ตั้ง	วัตถุประสงค์หลัก	ผลการดำเนินการ ปี ๒๕๖๘	ปัญหา/ข้อเสนอแนะ	แผนการดำเนินการ ปี ๒๕๖๙	ช่วงเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
กลุ่มแปลงใหญ่ยางพารา สหกรณ์กองทุนสวนควน กลาง จำกัด หมู่ที่ 5 ตำบลควนกลาง อำเภอพิปูน จังหวัด นครศรีธรรมราช	๑.การลดต้นทุนการผลิต ๒.การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิต ๓.การพัฒนาคุณภาพ สินค้า ๔.การบริหารจัดการกลุ่ม ๕.การตลาด	๑.จัดเวทีวิเคราะห์ศักยภาพ ๕ ด้าน ๒.ถ่ายทอดความรู้ให้แก่ เกษตรกร	ปัญหา ๑. ราคาขายพาราตกต่ำ ๒. การระบาดของ โรคใบร่วงชนิดใหม่ ๓. เกษตรกรขาด รายได้ในช่วงฤดูฝน ๔.ขาดแคลนแรงงาน กรีดยาง/ค่าจ้าง แรงงานสูง ข้อเสนอแนะ ๑. ส่งเสริมการ รวมกลุ่มเพื่อจัดหา ปัจจัยการผลิต ๒. ให้ความรู้เรื่องโรค ใบร่วงชนิดใหม่ พร้อมแนวทาง ป้องกันกำจัด ๓. สร้างอาชีพเสริม เพื่อให้มีรายได้ในช่วง ฤดูฝน เช่น การปลูก พืชร่วมยาง	๑. การถ่ายทอดความรู้ให้กับ เกษตรกร ๒. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๓. ส่งเสริมการปลูกพืชร่วม ยาง ปุ๋ยสัตว์ เลี้ยงสัตว์น้ำ	ม.ค.-ก.ค.๖๙ ม.ค.-ก.ค.๖๙ ม.ค.-ก.ค.๖๙	

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลด้านการเกษตรและการทำงานเป็นเกษตรกรต้นแบบศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๑. ผลสำเร็จในกิจกรรมทางการเกษตรของเกษตรกรต้นแบบที่มีการนำวิชาการ เทคโนโลยีการเกษตร มาปรับใช้ใน ศพก. จนเกิดผลสำเร็จในการทำเกษตร พร้อมเป็นแบบอย่างให้เกษตรกรในพื้นที่

๑.๑ แร้งบันดาลใจและจุดเริ่มต้น

๑) อะไรคือแรงบันดาลใจในการเริ่มต้นการปรับเปลี่ยนการทำเกษตรแบบเดิม ๆ สู่การทำเกษตรแบบใช้หลักวิชาการหรือเทคโนโลยีในกิจกรรมการเกษตรของท่าน

นางนันทา ศักยโกสสิทธิ์ เกษตรกรต้นแบบ ของ ศพก.อำเภอฟิปปูน ได้เริ่มต้นทำการเกษตร เริ่มทำสวนมังคุดตั้งแต่ปี ๒๕๓๗ เป็นเกษตรกรที่มีความสามารถ มีทักษะในการถ่ายทอดความรู้ ทั้งเรื่องการผลิตมังคุดคุณภาพ การบริหารจัดการแปลงตามระบบ GAP และการบริหารจัดการศัตรูพืช

๒) ปัญหาหรือความท้าทายอะไรที่ผลักดันให้เกิดการทำเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมมาใช้

ปัญหาเรื่องต้นทุนการผลิตสูง ปริมาณผลผลิตต่ำ ผลผลิตด้อยคุณภาพ ราคาตกต่ำ และขาดองค์ความรู้

๑.๒ รายละเอียดของการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่นำมาใช้ในแปลงเรียนรู้ ฐานเรียนรู้

๑) การทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีการเกษตรใดที่ได้นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตร (เช่น การลดการเกิดปัญหาเรื่องดิน น้ำ อากาศ ในพื้นที่ การลดต้นทุนการผลิต การลดการระบาดของศัตรูพืช การเพิ่มผลผลิต การเพิ่มมูลค่าผลผลิต ได้มีการนำนวัตกรรม และเทคโนโลยีมาปรับใช้อย่างไรบ้าง)

นางนันทา ศักยโกสสิทธิ์ เกษตรกรต้นแบบ ศพก.อำเภอฟิปปูน ได้นำหลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีการเกษตรใดที่ได้นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตร ดังนี้

การลดต้นทุนการผลิต : ผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพใช้เองจากวัสดุในสวน ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน

การลดปัญหาเรื่องดิน : ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน แทนการใช้ปุ๋ยสูตรสำเร็จ คลุมโคนด้วยเศษวัสดุ เพื่อลดการสูญเสียความชื้นและรักษาโครงสร้างดิน

การลดการระบาดของศัตรูพืช : สำรวจสวนเป็นประจำ ใช้สารชีวภัณฑ์ เช่น เชื้อราบีวเวอเรีย, ไตรโคเดอร์มา ลดการใช้สารเคมี ตัดแต่งกิ่งจัดการทรงพุ่มโปร่ง ลดความชื้นสะสม ลดการสะสมของศัตรูพืช

การเพิ่มคุณภาพ : คัดเกรดมังคุดตามมาตรฐาน GAP

การเพิ่มมูลค่าผลผลิต : แปรรูปมังคุด เช่น มังคุดกวน เพื่อจำหน่ายนอกฤดูกาล การทำมังคุดคั่ว ทำการตลาดผ่าน โซเชียลมีเดียและแพลตฟอร์มออนไลน์ เพื่อขายตรงถึงผู้บริโภค

๒) อธิบายขั้นตอนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมทางการเกษตรของท่าน
ขั้นตอนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในสวนมังคุด

ศึกษาและวางแผน : ร่วมอบรม/เรียนรู้จากหน่วยงานวิชาการ ศึกษาเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับพื้นที่ เช่น สารชีวภัณฑ์ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต ผลผลิตมีคุณภาพ เพิ่มมูลค่าผลผลิต

สำรวจและเก็บข้อมูลในแปลง : ตรวจวิเคราะห์ดิน บันทึกประวัติการใส่ปุ๋ย/ให้น้ำ/โรคแมลงในแต่ละปีการผลิต

เลือกและติดตั้งเทคโนโลยี/นวัตกรรม : วางกับดักแมลงไฟโรโมน/กับดักแสง ในจุดเสี่ยง เพื่อเฝ้าระวังศัตรูพืช

ดำเนินการจัดการสวนด้วยข้อมูล : ใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ใช้สารชีวภัณฑ์ (ไตรโคเดอร์มา, บิวเวอเรีย) ในช่วงที่ตรวจพบความเสี่ยงศัตรูพืช

ติดตามผลและปรับปรุง : บันทึกข้อมูลผลผลิต การระบาดของศัตรูพืช ข้อมูลบัญชีครัวเรือนและบัญชีต้นทุน

การเพิ่มมูลค่าผลผลิต : การแปรรูป ทำการตลาดผ่านโซเชียลมีเดีย และจำหน่ายทั้งผลสดและผลิตภัณฑ์

การถ่ายทอดความรู้ : แบ่งปันประสบการณ์ให้เกษตรกรในชุมชน ร่วมโครงการวิจัยหรือพัฒนาเทคโนโลยีใหม่กับหน่วยงานรัฐภาคีเครือข่าย

๓) อธิบายขั้นตอนการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการ เช่น การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การปรับเปลี่ยนพันธุ์พืชที่ทนต่อสภาพภูมิอากาศ ด้านทานต่อโรคแมลง เป็นต้น (ให้อธิบายขั้นตอน วิธีการอย่างละเอียด) ขั้นตอนการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการ ดังนี้

๑. การเก็บข้อมูลและวิเคราะห์ปัญหา : สำรวจพื้นที่และสภาพดิน น้ำ อากาศ เก็บตัวอย่างดินจากหลายจุดของแปลง สังเกตวิเคราะห์ดินที่สำนักงานเกษตรอำเภอ/กรมพัฒนาที่ดิน บันทึกข้อมูลสภาพแวดล้อม เช่น ปริมาณน้ำฝน, อุณหภูมิ, ความชื้น บันทึกปัญหาที่พบ

๒. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน : อ่านผลวิเคราะห์ดิน ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณธาตุอาหารหลัก (N, P, K) และธาตุอาหารรอง กำหนดสูตรและอัตราปุ๋ยที่เหมาะสม หาก pH ต่ำเกินไป (<๕.๕) ให้ใส่ปูนปรับสภาพดินตามคำแนะนำ ใส่ปุ๋ยตามระยะการเจริญเติบโตของพืช โดยใช้วิธีโรยรอบทรงพุ่มและกลบ หลีกเลี่ยงการใส่ปุ๋ยในช่วงฤดูฝนที่มีความเสี่ยงต่อภาวะน้ำท่วม

๓. การจัดการน้ำอย่างมีหลักวิชาการ : ให้น้ำตามระยะการเจริญเติบโตของพืช ไม่มากหรือน้อยเกินไป

๔. การจัดการโรคและแมลงแบบผสมผสาน (IPM) : สำรวจ เฝ้าระวังโรคแมลงอย่างสม่ำเสมอ และบันทึกข้อมูล ใช้สารชีวภัณฑ์ เช่น ไตรโคเดอร์มา, บิวเวอเรีย แทนสารเคมี ตัดแต่งกิ่งและเก็บเศษซากพืชที่เป็นโรคออกจากแปลง ใช้สารเคมีเมื่อจำเป็นและตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด

๕. การติดตามและประเมินผล : เปรียบเทียบผลผลิตและคุณภาพกับปีก่อน ปรับเปลี่ยน ประเมินต้นทุน-กำไร และปรับปรุงแผนการผลิตในรอบถัดไป เก็บบันทึกข้อมูลเป็นระบบเพื่อใช้ประกอบการวางแผนการผลิตในปีต่อไป

๒. ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับต่อการทำอาชีพการเกษตร: ผลลัพธ์ที่ได้รับจากการนำนวัตกรรม/เทคโนโลยีมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรคืออะไร เช่น ต้นทุน รายได้ ผลผลิต (ใส่รายละเอียดข้อมูลเชิงตัวเลขเพิ่มเติมเพื่อการเปรียบเทียบเชิงประจักษ์ และให้ระบุสินค้าเกษตรที่ทำการผลิตใน ศพก.ของท่าน)

๒.๑ สินค้าเกษตรที่มีการดำเนินกิจกรรมใน ศพก. มีดังนี้

๑) สินค้าเกษตร ด้านพืช ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด ๓ ชนิด ประกอบด้วย

๑.๑) มังคุด พื้นที่ปลูกจำนวน ๓-๐-๐ (ไร่-งาน-วา)

๑.๒) ทุเรียน พื้นที่ปลูกจำนวน ๑-๐-๐ (ไร่-งาน-วา)

๑.๓) เงาะ พื้นที่ปลูกจำนวน ๑-๑-๐ (ไร่-งาน-วา)

๒) สินค้าเกษตร ด้านประมง ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด ๑ ชนิด ประกอบด้วย

- ๒.๑) ปลาตุก จำนวน ๑ (บ่อท่อซีเมนต์) ๘๐ ตัว
- ๓) สินค้าเกษตร ด้านปศุสัตว์ ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด ๒ ชนิด ประกอบด้วย
- ๓.๑) โคพื้นเมือง จำนวน ๒๒ (ตัว)
- ๓.๒) ไก่พื้นเมือง จำนวน ๔๗ (ตัว)
- ๔) สินค้าเกษตร ด้านอื่น ๆ ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด - ชนิด ประกอบด้วย
- ๔.๑) จำนวน.....(หน่วย.....)
- ๔.๒) จำนวน.....(หน่วย.....)
- ๔.๓) จำนวน.....(หน่วย.....)
- ๒.๒ ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรใน ศพก.มีดังนี้ (ในระบุด้านทุนการผลิตสินค้าเกษตรหลัก)
- ๑) สินค้า มังคุด มีต้นทุนการผลิต ดังนี้
- ๑.๑) ค่าปุ๋ยเคมี เป็นเงิน ๒,๓๘๐ บาท/ไร่
- ๑.๒) ค่ายาฉีดหญ้า เป็นเงิน ๘๕ บาท/ไร่
- ๑.๓) ค่าตัดแต่งกิ่ง เป็นเงิน ๑,๕๐๐ บาท/ไร่
- ๑.๔) ค่าจ้างเก็บเกี่ยวผลผลิต เป็นเงิน ๔,๕๐๐ บาท/ไร่
- รวมต้นทุนการผลิต ๘,๔๖๕ บาท/ไร่
- รายได้ ๒๒,๐๐๐ บาท/ไร่
- ๒.๓ รายได้ของเกษตรกรรายแบบ มีดังนี้
- ๑) รายได้รายวัน (ได้รายวันจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกวันของท่าน)
- ได้จากอะไรบ้าง ระบุ ยางพารา (จ้างกรีด)
- เฉลี่ยรายได้วันละ ๔๘๐ บาท/วัน
- ๒) รายได้รายสัปดาห์ (ได้รายสัปดาห์จากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกสัปดาห์ของท่าน)
- ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....-.....
- เฉลี่ยรายได้สัปดาห์ละ.....บาท/สัปดาห์
- ๓) รายได้รายเดือน (ได้รายเดือนจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกเดือนของท่าน)
- ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....-.....
- เฉลี่ยรายได้เดือนละ.....บาท/เดือน
- ๔) รายได้รายปี (ได้รายปีจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกปีของท่าน)
- ได้จากอะไรบ้าง ระบุ มังคุด ทุเรียน เงาะ โคพื้นเมือง
- เฉลี่ยรายได้ปีละ ๑๒๐,๐๐๐ บาท/ปี
- ๒.๔ ประโยชน์ที่ได้รับ (ประโยชน์ที่เกิดกับตนเอง เกษตรกรรายอื่น และประโยชน์ที่เกิดกับชุมชนมีอะไรบ้าง)
- ผลสำเร็จและประโยชน์จากการลดต้นทุนการผลิตในสวนมังคุด
๑. การลดต้นทุนการผลิต : การใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพ ร่วมปุ๋ยเคมี การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน สารชีวภัณฑ์ ทำให้ลดต้นทุนรวมต่อไร่ ประมาณ ๑๘ %
๒. การเพิ่มผลผลิต : ตัดแต่งกิ่งมังคุด ส่งผลให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน
๓. รายได้และกำไรต่อไร่ : นอกจากกำไรเพิ่มขึ้นแล้ว ผลผลิตคุณภาพดีขึ้น มีตลาดเพิ่มขึ้น
๔. ประโยชน์อื่น ๆ : ลดความเสี่ยงจากสารพิษตกค้างในแปลง และผลผลิต การทำบัญชีครัวเรือนช่วยให้วางแผนการผลิตได้ เพิ่มมูลค่าสินค้า และผลิตภัณฑ์แปรรูป เช่น มังคุดคัต มังคุดกวน

๓. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์:

๓.๑ เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรของท่านมีการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมหรืออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่แปลงเกษตรของท่านและชุมชนอย่างไร

เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่นำมาปรับใช้ ได้แก่

๑. การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยหมักชีวภาพ
๒. การใช้สารชีวภัณฑ์
๓. การคลุมดินด้วยเศษพืช

ผลต่อสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ : ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร จึงลดการปนเปื้อนสารพิษในดิน น้ำ และอากาศ รักษาหน้าดินและเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ส่งเสริมระบบนิเวศในสวนและพื้นที่โดยรอบ ให้มีความหลากหลายของพืชและสัตว์ เป็นต้นแบบให้เกษตรกรในชุมชนหันมาทำการเกษตรปลอดภัยและยั่งยืน

๓.๒ ประโยชน์ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ (ที่เกิดจากการทำกิจกรรมทางการเกษตร ใน ศพก.)

จากการใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพ และวัสดุคลุมดิน ส่งผลให้โครงสร้างดินมีความอุดมสมบูรณ์ พืชที่ปลูกเจริญเติบโตดี ด้านทานต่อโรคและแมลงได้ดี

๑. อนุรักษ์ดิน : ใช้วิธีคลุมดินด้วยเศษพืชและปลูกพืชบำรุงดิน ลดการชะล้างหน้าดินในฤดูฝน เพิ่มอินทรีย์วัตถุและความร่วนซุยของดิน ทำให้ดินมีชีวิตและมีความอุดมสมบูรณ์

๒. อนุรักษ์น้ำ : ป้องกันการสูญเสียน้ำจากการระเหย

๓. อนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ : ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ทำให้แมลงและเชื้อจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ยังคงอยู่ในระบบนิเวศน์ ปลูกพืชร่วมและพืชคลุมดิน เพิ่มความหลากหลายของชนิดพืชในแปลง

๔. ลดมลพิษและรักษาสภาพแวดล้อม : ผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เอง ลดการพึ่งพาปุ๋ยเคมี ลดการปนเปื้อนของสารเคมีในดิน แหล่งน้ำ และอากาศ

๔. ผลสำเร็จการทำงานให้ชุมชนในฐานะ ศพก. ที่เป็นเชิงประจักษ์

๔.๑ ผลสำเร็จการปฏิบัติงานในฐานะ ศพก. เป็นที่ประจักษ์

๔.๑.๑ มีความรู้เกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรของพื้นที่

นางนันทา ศักยโกสิทธิ์ เกษตรกรต้นแบบ ศพก.อำเภอฟิปปูน เป็นต้นแบบในการพัฒนาคุณภาพผลผลิตมังคุดในพื้นที่อำเภอฟิปปูน เป็นผู้นำในการกระตุ้นให้เพื่อนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุดเห็นความสำคัญในการปรับปรุงคุณภาพผลผลิตมังคุดให้เป็นที่ต้องการของตลาด เป็นประธานวิสาหกิจชุมชนบ้านกอยอ เพื่อรวบรวมสมาชิกในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพมาใช้ในการผลิตพืชโดยเฉพาะมังคุด ช่วยลดต้นทุนการผลิต และเป็นต้นแบบในการรวบรวมผลผลิตที่มีคุณภาพจากเกษตรกรสมาชิกกลุ่ม หากแม่ค้ามารับซื้อให้ราคาสูงกว่าทั่วไป

๔.๑.๒ การให้บริการในการเป็นจุดอบรม ศึกษาดูงาน และเป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้

ศพก. อำเภอฟิปปูน เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการปลูกมังคุดคุณภาพ การดูแลบำรุงรักษา จนถึงเก็บเกี่ยวและการแปรรูป เป็นจุดถ่ายทอดความรู้ในกิจกรรมของ ศพก. และหน่วยงานราชการในพื้นที่ เป็นสถานที่ศึกษาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้กับเกษตรกรทั่วไปภายในชุมชน ภายในอำเภอรวมถึงกลุ่มเกษตรกรและนักเรียนนักศึกษา

๔.๑.๓ การให้บริการด้านการแก้ไขปัญหา เป็นที่ปรึกษาในการแก้ไขปัญหาของเกษตรกรในพื้นที่ รวมถึงการรับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่

เป็นที่ปรึกษาในการแก้ไขปัญหาของเกษตรกรในพื้นที่ รวมถึงการรับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ เป็นตัวแทนเกษตรกรในการนำเสนอปัญหาเข้าที่ประชุมร่วมกับหน่วยงานด้านการเกษตรในระดับอำเภอ ระดับจังหวัด ระดับเขต และระดับประเทศ

๔.๑.๔ การให้บริการด้านข้อมูลข่าวสาร และด้านวิชาการเกษตร

การให้บริการด้านข้อมูลข่าวสาร และด้านวิชาการเกษตร แก่เกษตรกรที่สนใจเรียนรู้หรือติดต่อสอบถามข้อมูลข่าวสาร จากหน่วยงานราชการ และภาคีเครือข่าย

๔.๑.๕ การขยายผลองค์ความรู้สู่การปฏิบัติของเกษตรกร (มีช่องทางในการขยายผลอย่างไร เกษตรกรในชุมชน หรือเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างไร และผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติอย่างไร)

๑) การเป็นศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๒) การเป็นวิทยากรในหน่วยงานรัฐ

๓) การใช้สื่อออนไลน์/ สื่อชุมชน ในการแบ่งปันความรู้

๔) การจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้

ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น ด้านรายได้เกษตรกรมีความรู้เพิ่มมากขึ้น สามารถนำไปปรับปรุงพัฒนาจนมีรายได้เพิ่มขึ้น ด้านต้นทุน สามารถลดต้นทุนลงได้ คุณภาพผลผลิตเพิ่มขึ้น มีความรู้และทักษะในการวางแผนการผลิต มีความรู้เรื่องการตลาดและการแปรรูป สิ่งแวดล้อมดีขึ้นจากการลดการใช้สารเคมีในพื้นที่ การรักษาสมดุลของระบบนิเวศน์ในสวน โดยการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และสารชีวภัณฑ์

๔.๑.๖ การมีส่วนร่วมในการพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ร่วมกับชุมชน หรือหน่วยงานในพื้นที่

ร่วมกับชุมชนผ่านการจัดตั้งวิสาหกิจชุมชนและแปลงใหญ่ โดยเป็นกรรมการในการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่มังคุดตำบลยางค้อม และส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตมังคุดคุณภาพ พร้อมขอรับรอง GAP พัฒนาศักยภาพสมาชิกผ่านกิจกรรมกลุ่ม เช่น ฝึกอบรม ดูกาน และกำหนดแผนการผลิต

การมีบทบาทในองค์กรเกษตรระดับพื้นที่ โดยเป็นประธานศพก.อำเภอพิบูลย์ ทำหน้าที่เป็นตัวแทนเกษตรกร นำปัญหาของเกษตรกรเข้าสู่การแก้ไขเชิงนโยบาย เสนอแนวทางแก้ปัญหา เช่น การพัฒนาคุณภาพ การบริหารจัดการกลุ่ม และการแก้ไขราคาผลผลิตตกต่ำ

การถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรในชุมชน โดยเป็นศูนย์เรียนรู้ที่เปิดให้เกษตรกรได้เข้ามาเรียนรู้การผลิตมังคุดคุณภาพคุณภาพตามมาตรฐาน GAP การลดต้นทุนการผลิตมังคุด การใช้สารชีวภัณฑ์ เป็นต้น

๔.๑.๔ บทบาทในการเป็นประธานคณะกรรมการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อย่างไรบ้าง

เป็นผู้นำการจัดการความรู้ทางการเกษตร โดยได้ถ่ายทอดความรู้การผลิตมังคุดคุณภาพตามมาตรฐาน GAP โดยใช้สวนของตนเองเป็นแปลงเรียนรู้จริง สำหรับเกษตรกรรุ่นใหม่และผู้สนใจ ถ่ายทอดเทคโนโลยี เช่น การลดต้นทุนการผลิตมังคุด การจัดการดิน น้ำ ปุ๋ย การใช้สารชีวภัณฑ์ การคัดคุณภาพผลผลิต และการรวบรวมผลผลิต

เป็นตัวแทน ศพก. ในการประชุมและประสานงานกับหน่วยงานระดับอำเภอและจังหวัด

เป็นผู้นำเครือข่ายแปลงใหญ่ระดับอำเภอ เพื่อเป็นตัวแทนในการร่วมพัฒนาแผนการผลิต การตลาด และการจัดการแบบกลุ่มให้เกิดความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน

ทำหน้าที่เป็นตัวกลางระหว่างภาครัฐและเกษตรกรในพื้นที่เข้าถึงองค์ความรู้และงบประมาณจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน

๔.๒ ความภาคภูมิใจในการเป็น ศพก.

๔.๒.๑ ความภาคภูมิใจในการดำเนินงานเป็น ศพก. ในการร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านเกษตรในชุมชน มีความภาคภูมิใจในการดำเนินงานเป็น ศพก. ในการร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านเกษตรในชุมชน เป็นแหล่งเรียนรู้ให้เกษตรกรในพื้นที่ที่สนใจเข้าศึกษาเรียนรู้ และมีศูนย์เครือข่าย ที่ช่วยส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานของ ศพก.หลัก อีก ๑๕ ศูนย์ ที่มีความพร้อมในการเป็นแหล่งเรียนรู้ของผู้ที่สนใจ ภูมิใจที่ได้มีส่วนร่วมพัฒนาความรู้และทักษะของเกษตรกรในชุมชนอำเภอพิบูลย์ ให้สามารถผลิตมังคุดคุณภาพได้ตามมาตรฐาน GAP

๔.๒.๒ ความเป็นผู้นำและความเป็นจิตอาสา

๑) ความเป็นผู้นำชุมชนในรูปแบบทางการและไม่เป็นทางการ

เกษตรกรต้นแบบ มีใจรักในอาชีพการเกษตร(ทำสวน) มีภาวะความเป็นผู้นำด้านการทำการเกษตรแบบลดต้นทุนการผลิต เสียสละพื้นที่ของตนเองเป็นศูนย์เรียนรู้ที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาเรียนรู้ได้ตลอดเวลา และให้ความร่วมมือกับหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยต่างๆ เป็นอย่างดี ด้านจิตอาสาเกษตรกรต้นแบบมีความเป็นจิตอาสาต่อสังคม สร้างคุณประโยชน์ในชุมชน

๒)การเสียสละต่อประโยชน์ส่วนรวม

ให้ความร่วมมือในการร่วมกิจกรรมของหมู่บ้าน วัด โรงเรียน และหน่วยงานต่างๆ ที่อยู่ในพื้นที่ ใช้พื้นที่และทรัพยากรของตนเองเป็นแปลงทดลองและสาธิตวิธีการผลิตมังคุดคุณภาพ

๕. ข้อคิดประจำตัวในการทำงาน

ความสำเร็จทางการเกษตรเกิดจากการเรียนรู้ และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ใหม่ๆ ภายใต้การมีวินัยในการจัดทำบัญชีครัวเรือนควบคู่กัน

ส่วนที่ ๔ ผู้ร่วมดำเนินการถอดบทเรียน

๑. ดำเนินงานถอดบทเรียน โดย (ระบุผู้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานถอดบทเรียน)

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| ๑) นางนันทา ศักยโกสิทธิ์ | เกษตรกรต้นแบบ |
| ๒) ดร.คมเดช มัชฌิมวงศ์ | กรรมการ ศพก. |
| ๓) นายธนาชาติ เพชรกรณ์ | กรรมการ ศพก. |
| ๔) นางสาวจินทนา นพ | เกษตรอำเภอพิบูลย์ |
| ๕) นางสุพัตรา รัตนะ | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |

๒. กระบวนการถอดบทเรียน/เครื่องมือที่ใช้

๑. เตรียมความพร้อมในการถอดบทเรียน กำหนด วัตถุประสงค์ ว่าต้องการถอดบทเรียนเรื่องอะไร
๒. แลกเปลี่ยนประสบการณ์ / สะท้อนความคิดเห็น
๓. สรุปองค์ความรู้ / บทเรียนที่ได้

เครื่องมือที่ใช้ในการถอดบทเรียน คือ การสัมภาษณ์ (ถาม-ตอบแบบเปิด)ด้วยแบบฟอร์มบันทึกข้อมูลเกษตรกร ภาพถ่ายกิจกรรม ด้วยกล้องถ่ายภาพและเครื่องบันทึกเสียงใช้กระตุ้นความทรงจำ และสื่อสารผลการทำงาน

๓. ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนินการถอดบทเรียน

เกษตรกรและผู้เกี่ยวข้องมีภารกิจต่างกัน ทำให้การนัดหมายเก็บข้อมูลมีข้อจำกัด
เกษตรกรบางรายถ่ายทอดข้อมูลจากประสบการณ์ ต้องใช้เวลาสอบถามซ้ำเพื่อความ

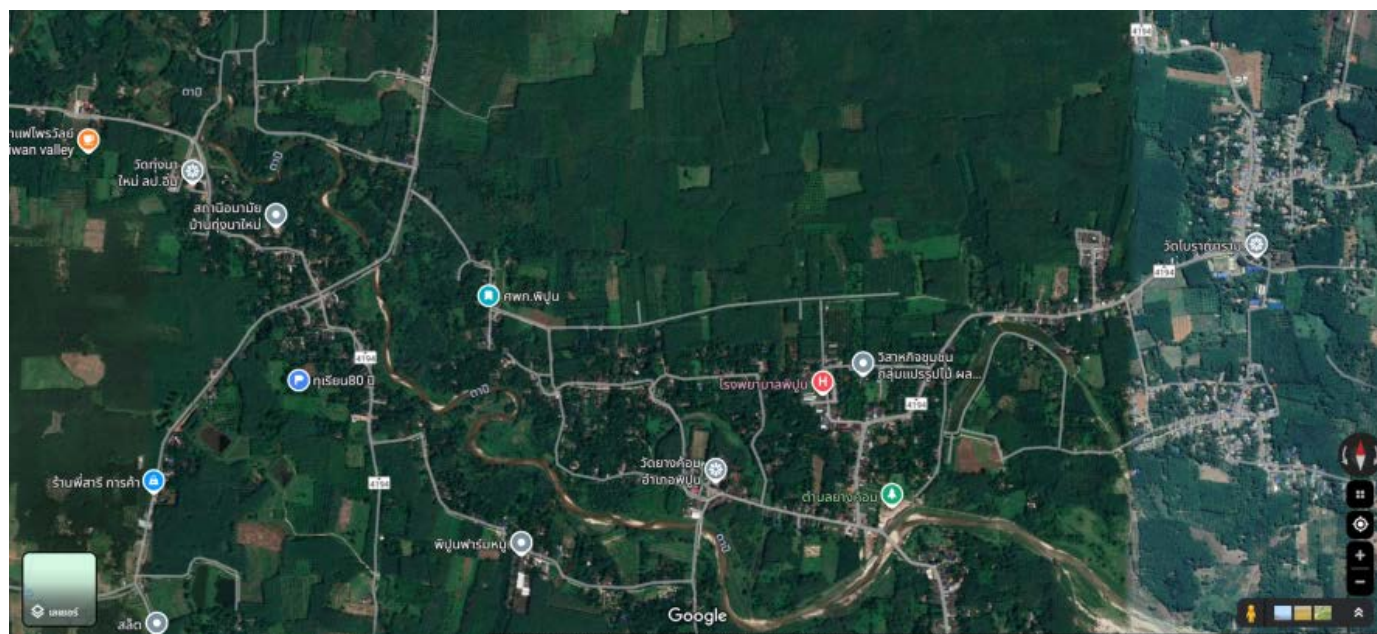
ครบถ้วน

*****หมายเหตุ** ๑. ให้แนบภาพประกอบในแต่ละข้อ

๒. ใส่ภาคผนวกในส่วนของแผนที่แสดงที่ตั้ง ศพก. และศพก. เครือข่าย หรือส่วนอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
ในการดำเนินงานของ ศพก.

ภาคผนวก

แผนที่ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอพิบูลย์



ศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอพิปูน

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ พิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่อศูนย์ : กลุ่มปลูกข้าวนาเพื่อการศึกษาและเรียนรู้ ๓ ไร่ ได้หลายแสน อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน

สินค้าหลัก : ไร่นาสวนผสม/เกษตรผสมผสาน

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่..... หมู่ที่ ๓ ตำบลเขาพระ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

พิกัด : Latitude Longitude x ๕๖๕๔๓๓ y ๙๔๐๑๓๓ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายอนชาติ เพชรกรณ์ อายุ ๕๘ ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ ๒๒๘/๑๖๖ หมู่ที่ ๓๑ ตำบลเขาพระ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑ ๒๘๓๖๕๕๔

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การบริหารจัดการผลิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

การนำไปใช้ประโยชน์ : การผลิตสินค้าเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิต

๒. การทำการเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

๓. การเลี้ยงปลาในนาข้าว

ฐานการเรียนรู้ :

เศรษฐกิจพอเพียง



การเลี้ยงปลาในนาข้าว



แปลงเรียนรู้ :



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสุพัตรา รัตนะ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 081 787 2539

ภาคผนวก 8

แบบฟอร์มทำเนียบศูนย์
เครือข่าย ศพก.

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)
อำเภอพิบูลย์ จังหวัด นครศรีธรรมราช

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การผลิตทุเรียนคุณภาพ อำเภอพิบูลย์ จังหวัด นครศรีธรรมราช
ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้ไม้ผล
สินค้าหลัก : ทุเรียน
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 3 ตำบล กะทูน อำเภอพิบูลย์ จังหวัด นครศรีธรรมราช
พิกัด : Latitude - Longitude - x 559904 y 948183 zone 47
แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายสายันท์ แก้วกระจก
ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 125 หมู่ที่ 2 ตำบล ควนกลาง อำเภอ พิบูลย์ จังหวัด นครศรีธรรมราช
เบอร์โทรศัพท์ : 082 2631558
เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตทุเรียนคุณภาพเพื่อการส่งออก
การนำไปใช้ประโยชน์ : การบริหารจัดการผลิตทุเรียนคุณภาพอย่างมีประสิทธิภาพ และต้นทุนต่ำ
3
หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การผลิตทุเรียนคุณภาพตามมาตรฐาน
2. การลดต้นทุนการผลิต
3. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า
ฐานการเรียนรู้ ที่ 1 การผลิตทุเรียนคุณภาพตามมาตรฐาน



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การตัดแต่งกิ่งทุเรียนเพื่อลดต้นทุนการผลิต



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า



แปลงเรียนรู้



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชรา รัตน์ะ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 081 787 2539

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านทุ่งร้อน อำเภอฟิโน จังหวัด นครศรีธรรมราช

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 3 ตำบล เขาพระ อำเภอฟิโน จังหวัด นครศรีธรรมราช

พิกัด : Latitude - Longitude - x 565630 y 948810 zone 47

แผนที่ที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นางศรีจรัส ล่องโลก

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 197 หมู่ที่ 3 ตำบล เขาพระ อำเภอฟิโน จังหวัด นครศรีธรรมราช

เบอร์โทรศัพท์ : 085 5954834

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : เศรษฐกิจพอเพียง

การนำไปใช้ประโยชน์ : การผลิตตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. เศรษฐกิจพอเพียง

2. การเกษตรแบบผสมผสาน

3. การเลี้ยงสัตว์

ฐานการเรียนรู้ ที่ 1 การเลี้ยงสัตว์



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 เกษตรผสมผสาน



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การเลี้ยงปลา



แปลงเรียนรู้



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชรา รัตน์ะ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : 081 787 2539

ชื่อศูนย์ : วิสาหกิจชุมชนเลี้ยงโคขุนตำบลยางค้อม อำเภอพิบูล จังหวัดนครศรีธรรมราช

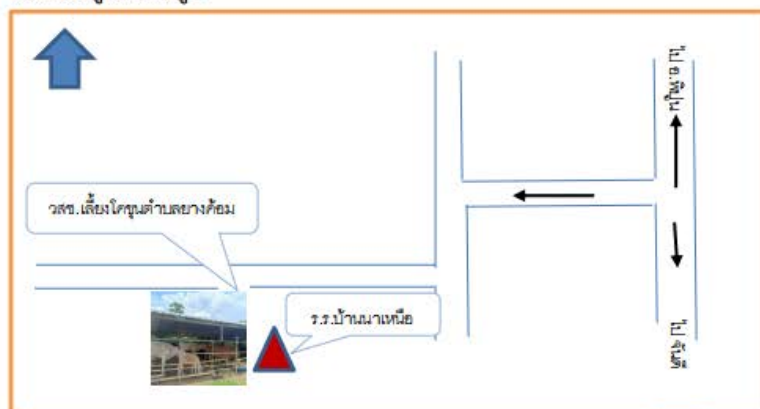
ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์

สินค้าหลัก : โคเนื้อ

สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ ๔๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลยางค้อม อำเภอพิบูล จังหวัดนครศรีธรรมราช

พิกัด : Latitude Longitude x ๕๖๕๕๘๒ y ๙๔๑๘๔๓ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : ดร.คมเดช มัชฌิมวงศ์ อายุ ๕๒ ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ ๔๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลยางค้อม อำเภอพิบูล จังหวัดนครศรีธรรมราช

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๙๖ ๘๗๘๘๓๙๙

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การบริหารจัดการการผลิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

การนำไปใช้ประโยชน์ : การผลิตสินค้าเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์

๒. การเลี้ยงโคตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ฐานการเรียนรู้ :

การผลิตโคขุน



การผลิตปุ๋ยอินทรีย์



แปลงเรียนรู้ :



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชรา รัตนะ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : ๐๙๓ ๕๗๔๑๒๗๐

แปลงเรียนรู้ :



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชรา รัตนะ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๙๓ ๕๗๔๑๒๗๐

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก.อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่อศูนย์ : 1. ศูนย์เรียนรู้วิถีสาธิตชุมชนกลุ่มเลี้ยงแพะพิปูน

สินค้าหลัก : แพะ

สถานที่ตั้ง : 76 ม.1 ต.เขาพระ อ.พิปูน จ.นครศรีธรรมราช

พิกัด : 47 p X : 564370 Y : 948350



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายมานิต ลู่

เบอร์โทรศัพท์ : 084-2940377

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การเลี้ยงแพะ

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นแหล่งเรียนรู้ของคนในชุมชน และภายนอกชุมชน เพิ่มรายได้ลดรายจ่าย

หลักสูตรการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ ที่ 1 : การเลี้ยงแพะ



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชรา รัตนะ โทร. 081-7872539

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก.อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่อศูนย์ : 2.ศูนย์เรียนรู้กลุ่มแปลงใหญ่มังคุด

สินค้าหลัก : มังคุด

สถานที่ตั้ง : หมู่ 5 ต.ยางค่อม อ.พิปูน จ.นครศรีธรรมราช

พิกัด : 47 p X : 565800 Y : 944450



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายปรีชานนท์ สรรพจิตต์

เบอร์โทรศัพท์ : 081-9796110

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การจัดการผลผลิตมังคุด

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นแหล่งเรียนรู้ของคนในชุมชน และภายนอกชุมชน การจัดการผลผลิตมังคุด การเพิ่มมูลค่าผลผลิตมังคุด เพิ่มรายได้ลดรายจ่าย

หลักสูตรการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ ที่ 1 : การจัดการผลผลิตมังคุด



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชรา รัตนะ โทร. 081-7872539

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก.อำเภอพิบูล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่อศูนย์ : 1. ศูนย์เรียนรู้วิสาหกิจชุมชนกล้วยฉาบพาเพลิน

สินค้าหลัก : กล้วยฉาบ

สถานที่ตั้ง : 283 ม.3 ต.ควนกลาง อ.พิบูล จ.นครศรีธรรมราช

พิกัด : 47 p X : 564077 Y : 945100



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นางเทพี ปรีชา

เบอร์โทรศัพท์ : 086-2824976

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตกล้วยฉาบ

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นแหล่งเรียนรู้ของคนในชุมชน และภายนอกชุมชน เพิ่มรายได้ลดรายจ่าย

หลักสูตรการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ ที่ 1 : การผลิตกล้วยฉาบ



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชรา รัตนะ โทร. 081-7872539

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก.อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่อศูนย์ : 3.ศูนย์เรียนรู้กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งนาใหม่

สินค้าหลัก : ปลาตุ๊กร้า

สถานที่ตั้ง : 9 ม.4 ต.ยางค่อม อ.พิปูน จ.นครศรีธรรมราช

พิกัด : 47 p X : 564847 Y : 944596



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นางไตรรัตน์ จันทประสิทธิ์

เบอร์โทรศัพท์ : 085-4713779

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตปลาตุ๊กร้า

การนำไปใช้ประโยชน์ : เป็นแหล่งเรียนรู้ของคนในชุมชน และภายนอกชุมชน เพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร เพิ่มรายได้ลดรายจ่าย

หลักสูตรการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ ที่ 1 : การผลิตปลาตุ๊กร้า



ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชรา รัตนะ โทร. 081-7872539
