

รายงานผลการถอดบทเรียนเกษตรกรต้นแบบ
ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)
อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี
ข้อมูล ณ วันที่ ๒๓ เดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ

๑. ชื่อ-สกุล นายนิมิตร สว่างศรี
๒. เลขประจำตัวประชาชน
๓. ที่อยู่ปัจจุบันที่ติดต่อได้ บ้านเลขที่ ๕๔/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองผักนาก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี
โทรศัพท์ ๐๘๖-๗๖๕๐๘๒๒ Facebook นิมิตร สว่างศรี Line ๐๘๖-๗๖๕๐๘๒๒
ปีเกิด พ.ศ. ๒๕๐๙
๔. สถานภาพ ☐ โสด ☒ สมรส ☐ หย่าร้าง
๕. ระดับการศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น
สถานบันการศึกษา โรงเรียนสามชุกรัตน์โกการาม
คณะ/สาขาวิชา -
๖. อาชีพปัจจุบัน
 - ☒ ๖.๑ ประกอบอาชีพการเกษตรเพียงอย่างเดียว
 - ☐ ๖.๒ ประกอบอาชีพการเกษตร และประกอบอาชีพอื่นนอกเหนือจากเกษตร
๗. รายได้จากการประกอบอาชีพการเกษตร ๔๖๐,๐๐๐ บาท/ปี
๘. เป็นเกษตรกรต้นแบบ ศพก. หลัก เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๕



ส่วนที่ ๒ ข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๑. สินค้าหลัก ข้าว
๒. แปลงเรียนรู้ มีจำนวน ๒ แปลงเรียนรู้ ประกอบด้วย
 - แปลงเรียนรู้การปลูกข้าว พื้นที่ ๑๓ ไร่



- แปลงเรียนรู้การปลูกถั่วเขียวผิวนั้น พื้นที่ ๒๐ ไร่



๓. ฐานเรียนรู้ จำนวน ๔ ฐานเรียนรู้ ประกอบด้วย
ฐานการเรียนรู้ที่ ๑ การลดต้นทุนการผลิตข้าว



ฐานการเรียนรู้ที่ ๒ การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน



ฐานการเรียนรู้ที่ ๓ การปลูกพืชหลังนาแบบครบวงจร



ฐานการเรียนรู้ที่ ๔ การแปรรูปข้าว



๔. หลักสูตรการเรียนรู้ จำนวน ๗ หลักสูตร ประกอบด้วย

๔.๑ หลักสูตรหลัก จำนวน ๑ หลักสูตร ประกอบด้วย

- การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

๔.๒ หลักสูตรบังคับ จำนวน ๒ หลักสูตร ประกอบด้วย

- เศรษฐกิจพอเพียง
- การจัดทำบัญชีครัวเรือนและบัญชีต้นทุน

๔.๓ หลักสูตรเสริม จำนวน ๔ หลักสูตร ประกอบด้วย

- การผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ
- การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
- การปลูกพืชหลังนาแบบครบวงจร
- การแปรรูปข้าว

๔.๔ หลักสูตรที่มีความโดดเด่นของ ศพก. (ให้ระบุนาจำนวน ๑ หลักสูตร พร้อมระบุวัตถุประสงค์ เนื้อหา และรูปแบบการถ่ายทอดความรู้)

หลักสูตร

- การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มพูนความรู้และทักษะให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- เพื่อช่วยลดต้นทุนการผลิต ลดการใช้สารเคมี และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

เนื้อหา

- การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว
- การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี
- การตรวจวิเคราะห์ดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
- การผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ
- การทำนาแบบเปียกสลับแห้ง
- การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)
- การแปรรูปข้าว

รูปแบบการถ่ายทอดความรู้

- การบรรยาย
- การสาธิต
- การฝึกปฏิบัติจริง

๕. การมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการของคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด (การเข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนฯ อย่างไรบ้าง ให้อธิบายวิธีการ และแนวทางในการเข้าร่วมจัดทำแผนอย่างละเอียด)

การมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนปฏิบัติการบูรณาการของคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด โดยได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการระดับจังหวัด ผ่านเวทีการประชุมเชื่อมโยงการดำเนินงานคณะกรรมการเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และแปลงใหญ่ ระดับจังหวัด ระดับอำเภอ และผ่านการประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับอำเภอ



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

๖.๑ ขั้นตอนการจัดทำแผน

- ๑) วิเคราะห์ศักยภาพของพื้นที่ เกษตรกร ปัญหา อุปสรรค และความต้องการ
- ๒) จัดประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นจากเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๓) ร่างแผนฯ โดยนำข้อมูลที่ได้จากการจัดประชุมมาร่างเป็นแผนปฏิบัติการ
- ๔) ให้คณะกรรมการ ศพก. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมพิจารณาปรับปรุงแผนฯ
- ๕) เมื่อแผนฯ ผ่านการเห็นชอบ จึงประกาศใช้แผนราย ศพก.

๖.๒ ผู้มีส่วนร่วมในการจัดทำแผน

- ๑) คณะกรรมการ ศพก.
- ๒) เกษตรกรในพื้นที่
- ๓) หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเกษตรอำเภอ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ สำนักงานประมงอำเภอ องค์การบริหารส่วนตำบล เป็นต้น
- ๔) ผู้นำชุมชน และเครือข่าย ศพก.



๖.๓ แผนราย ศพก. อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี



แผนราย ศพก. อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลด้านการเกษตรและการทำงานเป็นเกษตรกรต้นแบบศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๑. ผลสำเร็จในกิจกรรมทางการเกษตรของเกษตรกรต้นแบบที่มีการนำวิชาการ เทคโนโลยีการเกษตร มาปรับใช้ใน ศพก. จนเกิดผลสำเร็จในการทำเกษตร พร้อมเป็นแบบอย่างให้เกษตรกรในพื้นที่

๑.๑ แรงแบบดาลใจและจุดเริ่มต้น

๑) อะไรคือแรงบันดาลใจในการเริ่มต้นการปรับเปลี่ยนการทำเกษตรแบบเดิมๆ สู่การทำเกษตรแบบใช้หลักวิชาการหรือเทคโนโลยีในกิจกรรมการเกษตรของท่าน

นายนิมิตร สว่างศรี ประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี แรงแบบดาลใจในการเริ่มต้นการปรับเปลี่ยน เกิดจากการทำเกษตรแบบเดิมๆ แล้วขาดทุน เนื่องจากต้นทุนการผลิตสูง ให้ผลผลิตน้อย และทำให้เสียสุขภาพกายและสุขภาพจิต เพราะการทำเกษตรสมัยก่อนจะใช้สารเคมีค่อนข้างสูง ทำให้มีปัญหาสุขภาพ เนื่องจากการใช้สารเคมีในการประกอบอาชีพทางการเกษตร จึงได้ตัดสินใจปรับเปลี่ยนมาทำนาแบบลดต้นทุน และลดการใช้สารเคมีให้ได้มากที่สุด จึงเริ่มสนใจหาความรู้เพิ่มเติม และมีโอกาสได้เข้าร่วมอบรมกับหน่วยงานราชการ ทำให้รู้จักกับการใช้เทคโนโลยี การวางแผนการปลูกตามฤดูกาล การวิเคราะห์ดิน และการใช้ชีวภัณฑ์แทนสารเคมี

๒) ปัญหาหรือความท้าทายอะไรที่ผลักดันให้เกิดการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมมาใช้

ปัญหาในเรื่องของผลผลิตที่ไม่แน่นอน และ ต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น เช่น ราคาปุ๋ย ยาฆ่าแมลง แต่รายได้จากผลผลิตกลับลดลงหรือผันผวนตามสภาพอากาศและตลาด จึงได้หันมาศึกษาข้อมูลทางวิชาการ และ ทดลองใช้เทคโนโลยี ได้แก่ การใช้โดรนพ่นปุ๋ย พ่นยา แทนการใช้แรงงานคนเพื่อลดต้นทุนการผลิต ทำให้ต้นทุนการผลิตลดลง และมีการปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกข้าวเดิมทำนาได้ปีละ ๒ ครั้ง ตอนนี้เหลือแค่ฤดูนาปีส่วนฤดูนาปรังได้ปรับเปลี่ยนพื้นที่มาปลูกพืชหลังนาทดแทนการทำนาปรัง เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิตจากการทำนา

๑.๒ รายละเอียดของการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่นำมาใช้ในแปลงเรียนรู้ ฐานเรียนรู้

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

การลดต้นทุนการผลิต ได้แก่ การปรับปรุงบำรุงดินโดยการไม่เผาตอซังและฟางข้าว ปลูกพืชตระกูลถั่วปรับปรุงบำรุงดิน การใช้สารชีวภัณฑ์ การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ การทำนาแบบเปียกสลับแห้ง การบริหารจัดการศัตรูพืชด้วยวิธีผสมผสาน (IPM)

๒) อธิบายขั้นตอนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมทางการเกษตรของท่าน

(๑) หลังการเก็บเกี่ยวข้าวแล้ว จะเว้นการปลูกข้าวฤดูนาปรัง และทำการปลูกถั่วเขียวแทนการทำนาปรัง เพื่อเสริมสร้างรายได้ และช่วยปรับปรุงบำรุงดินซึ่งถั่วเขียวช่วยเพิ่มธาตุอาหารไนโตรเจนในดิน เพิ่มอินทรีย์วัตถุ ปรับปรุงโครงสร้างดิน ลดการชะล้างหน้าดิน และเพิ่มความสามารถในการกักเก็บน้ำของดิน

(๒) หลังจากถั่วเขียวได้อายุทำการเก็บเกี่ยวผลผลิต และทำการไถกลบพร้อมปล่อยน้ำเข้านา ให้ท่วมแปลง และใช้น้ำหมักชีวภาพของพัฒนาที่ดินฉีดให้ทั่วแปลง ใช้รถย่ำหมักทิ้งไว้ ๕-๗ วัน

(๓) ใช้รถย่ำทำเทือกและปรับแปลงนาให้เรียบ เพื่อหว่านข้าวในฤดูกาลถัดไป

(๔) เลือกใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่ทางราชการรับรอง และมาจากแหล่งที่เชื่อถือได้ เพื่อให้ได้ต้นข้าวที่แข็งแรง ลดการเข้าทำลายของโรคและแมลงศัตรูพืช

(๕) หมั่นสำรวจแปลงอยู่เสมอเมื่อพบการเข้าทำลายของโรคหรือแมลงศัตรูพืช ที่ยังไม่ส่งผลกระทบในระดับเศรษฐกิจ จะพิจารณาใช้สารชีวภัณฑ์ที่หมักเองฉีดพ่น เพื่อป้องกันและกำจัดก่อน จะไม่ใช้สารเคมีทันที

(๖) ทำนาแบบเปียกสลับแห้ง เพื่อลดการเกิดโรคและแมลงศัตรูพืช

(๗) ใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเกินความจำเป็น แต่ใส่เท่าที่พืชต้องการ โดยยึดหลัก ๓ ถูก คือ ถูกชนิด ถูกอัตรา และถูกวิธี

๓) อธิบายขั้นตอนการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการ เช่น การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การปรับเปลี่ยนพันธุ์พืชที่ทนต่อสภาพภูมิอากาศ ต้านทานต่อโรคแมลง เป็นต้น (ให้อธิบายขั้นตอน วิธีการอย่างละเอียด)

(๑) การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินในนาข้าว ดังนี้

๑. เก็บตัวอย่างดิน ดินจากแปลงที่จะปลูกพืช ส่งไปวิเคราะห์ปริมาณธาตุอาหารหลัก (ไนโตรเจน, ฟอสฟอรัส, โพแทสเซียม) และความเป็นกรด-ด่างของดิน

๒. วิเคราะห์ดินนำตัวอย่างดินไปวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ เพื่อหาปริมาณธาตุอาหารต่างๆ ในดิน

๓. ประเมินผลวิเคราะห์ เปรียบเทียบผลวิเคราะห์ดินกับค่ามาตรฐานของพืชแต่ละชนิด เพื่อประเมินความต้องการธาตุอาหารของพืช

๔. คำนวณปริมาณปุ๋ย คำนวณปริมาณปุ๋ยที่ต้องใช้ โดยคำนึงถึงชนิดและปริมาณธาตุอาหารที่พืชต้องการ

๕. เลือกใช้ปุ๋ย เลือกใช้ปุ๋ยที่มีสูตรและอัตราส่วนของธาตุอาหารใกล้เคียงกับที่คำนวณไว้ หรืออาจใช้แม่ปุ๋ยมาผสมตามอัตราส่วนที่เหมาะสม

๖. ใส่ปุ๋ย ตามคำแนะนำ โดยอาจใส่รองพื้นก่อนปลูกและใส่เพิ่มเติมในช่วงที่พืชต้องการธาตุอาหาร

(๒) การจัดการโรคและแมลง ใช้การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน โดยมีตรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ ทำให้รู้สถานการณ์และข้อมูลต่างๆในแปลงปลูกพืชทราบชนิดและปริมาณศัตรูพืช/ศัตรูธรรมชาติ สามารถตัดสินใจในการเลือกวิธีการจัดการควบคุมศัตรูพืชและวางแผนป้องกันกำจัดศัตรูพืชทันต่อเหตุการณ์ได้ มีการปลูกพืชหลังนาเพื่อตัดวงจรชีวิตแมลงศัตรูพืช

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) ข้าว	พื้นที่ปลูกจำนวน	๑๓ ไร่
๑.๒) ถั่วเขียวผิวมัน	พื้นที่ปลูกจำนวน	๒๐ ไร่
๑.๓) ปอเทือง	พื้นที่ปลูกจำนวน	๒๐ ไร่

๒) สินค้าเกษตร ด้านประมง ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด.....ชนิด ประกอบด้วย

-

๓) สินค้าเกษตร ด้านปศุสัตว์ ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด.....ชนิด ประกอบด้วย

-

๔) สินค้าเกษตร ด้านอื่น ๆ ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด.....ชนิด ประกอบด้วย

-

๒.๒ ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรใน ศพก.มีดังนี้ (ในระบุด้านทุนการผลิตสินค้าเกษตรหลัก)

๑) สินค้า ข้าว มีต้นทุนการผลิต ดังนี้

๑.๑) ค่าเตรียมดิน	เป็นเงิน	๔๕๐ บาท/ไร่
๑.๒) ค่าเมล็ดพันธุ์	เป็นเงิน	๔๔๐ บาท/ไร่
๑.๓) ค่าปุ๋ยเคมี	เป็นเงิน	๗๘๐ บาท/ไร่
๑.๔) ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืช	เป็นเงิน	๑๕๐ บาท/ไร่
๑.๕) ค่าสารเคมีกำจัดโรค/แมลง	เป็นเงิน	๙๔๐ บาท/ไร่
๑.๖) ค่าฉีดยาหวานปุ๋ย	เป็นเงิน	๔๐๐ บาท/ไร่
๑.๗) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	เป็นเงิน	๓๔๐ บาท/ไร่
๑.๘) ค่าเช่าที่ดิน	เป็นเงิน	๑,๒๐๐ บาท/ไร่

๑.๙) ค่าเก็บเกี่ยว	เป็นเงิน	๕๕๐ บาท/ไร่
รวมต้นทุนการผลิต		๕,๒๕๐ บาท/ไร่
รายได้		๘,๐๐๐ บาท/ไร่

๒.๓ รายได้ของเกษตรกรต้นแบบ มีดังนี้

- ๑) รายได้รายวัน (ได้รายวันจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกวันของท่าน)
ได้จากอะไรบ้าง ระบุ -
เฉลี่ยรายได้วันละ - บาท/สัปดาห์
- ๒) รายได้รายสัปดาห์ (ได้รายสัปดาห์จากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกสัปดาห์ของท่าน)
ได้จากอะไรบ้าง ระบุ -
เฉลี่ยรายได้สัปดาห์ละ - บาท/สัปดาห์
- ๓) รายได้รายเดือน (ได้รายเดือนจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกเดือนของท่าน)
จากอะไรบ้าง ระบุ -
เฉลี่ยรายได้สัปดาห์ละ - บาท/สัปดาห์
- ๔) รายได้รายปี (ได้รายปีจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกปีของท่าน)
ได้จากอะไรบ้าง ระบุ ข้าว ๘,๐๐๐ บาท/ไร่ ถั่วเขียวผิวมัน ๖,๓๘๐ บาท/ไร่
เฉลี่ยรายได้ปีละ ๔๖๐,๐๐๐ บาท/ปี

๒.๔ ประโยชน์ที่ได้รับ (ประโยชน์ที่เกิดกับตนเอง เกษตรกรรายอื่น และประโยชน์ที่เกิดกับชุมชนมีอะไรบ้าง)

๑) ประโยชน์ที่เกิดกับตนเอง

- (๑) ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
- (๒) เป็นแหล่งเรียนรู้ต้นแบบให้กับเกษตรกร และชุมชน สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่แก่เกษตรกรและผู้สนใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๓) ได้พัฒนาความรู้และทักษะทางการเกษตร

(๔) มีรายได้เพิ่มจากการจัดกิจกรรมภายในศูนย์

(๕) เกิดภาคีเครือข่าย หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน บริษัท ห้างร้านต่างๆ ภายใน ศพก.

๒) ประโยชน์ที่เกิดกับเกษตรกรรายอื่น

(๑) เป็นศูนย์กลางแหล่งเรียนรู้ ให้เกษตรกรรายอื่นมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้และศึกษาดูงาน

(๒) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ที่เข้าร่วมกิจกรรมใน ศพก. เช่น ความรู้ วัสดุ/อุปกรณ์ และปัจจัยการผลิต

๓) ประโยชน์ที่เกิดกับชุมชน

(๑) เป็นศูนย์กลางให้คำปรึกษา ช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบปัญหา เรื่องดิน น้ำ พืช โรคและแมลง

(๒) ชุมชนเข้มแข็ง มีการแลกเปลี่ยนความรู้ สร้างเครือข่ายด้านการเกษตร

๓. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์:

๓.๑ เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรของท่านมีการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมหรืออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่แปลงเกษตรของท่านและชุมชนอย่างไร

๑) การปลูกพืชหลังนา เพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดิน และลดการเผาตอซังฟางข้าวในแปลงนา

๒) การหมักตอซังฟางข้าว ช่วยในการไม่เผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร โดยช่วยลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕

๓) การทำนาแบบเปียกสลับแห้ง ช่วยลดการใช้น้ำในการทำนา ลดต้นทุนการผลิตทั้งค่าปุ๋ย ค่ายา และค่าพลังงาน รวมถึงยังช่วยลดการปล่อยก๊าซมีเทน ซึ่งเป็นก๊าซเรือนกระจก ทำให้ลดผลกระทบต่อภาวะโลกร้อน

๓.๒ ประโยชน์ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ (ที่เกิดจากการทำกิจกรรมทางการเกษตร ใน ศพก.)

๑) ช่วยเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดินและปรับปรุงโครงสร้างดินให้ร่วนซุย

๒) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ซึ่งส่งผลกระทบต่อภาวะการเกิดโลกร้อน

๔. ผลสำเร็จการทำงานให้ชุมชนในฐานะ ศพก. ที่เป็นเชิงประจักษ์

๔.๑ ผลสำเร็จการปฏิบัติงานในฐานะ ศพก. เป็นที่ประจักษ์

๔.๑.๑ มีความรู้เกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรของพื้นที่

(๑) เกษตรกรต้นแบบมีความรู้และเข้าใจข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรของพื้นที่ โดยสามารถวิเคราะห์ ความเหมาะสมสภาพพื้นที่และพืชที่เหมาะสมสำหรับปลูกในท้องถิ่น รวมถึงข้อมูลการประกอบอาชีพ ผลผลิตหลัก ปัญหาและอุปสรรคในพื้นที่ ซึ่งสามารถนำข้อมูลเหล่านั้นมาวางแผนและจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับบริบทของชุมชน ตอบสนองต่อความต้องการของเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๒) ศพก. เป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรอย่างครบถ้วน เช่น ชนิดของพืชที่ปลูกมากในพื้นที่ สภาพดินและน้ำในแต่ละฤดูกาล สภาพภูมิอากาศ และปัญหาศัตรูพืชที่พบ ข้อมูลการใช้ปุ๋ยและสารเคมี ฯลฯ

กิจกรรมที่เป็นที่ประจักษ์ ได้แก่

(๑) การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

(๒) การผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ

(๓) การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน (ปุ๋ยสั่งตัด) ร่วมกับกรมพัฒนาที่ดิน

(๔) การปลูกพืชหลังนาแบบครบวงจร

๔.๑.๒ การให้บริการในการเป็นจุดอบรม ศึกษาดูงาน และเป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้

๑) เกษตรกรต้นแบบสามารถเป็นวิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการลดต้นทุนการผลิตข้าว และการปลูกพืชหลังนาแบบครบวงจร

๒) มีสถานที่ และแปลงเรียนรู้ สามารถเห็นผลลัพธ์จากการปฏิบัติจริง

๓) มีฐานเรียนรู้ที่หลากหลาย

๔) มีเครือข่าย ศพก. และมีองค์ความรู้ด้านต่าง ๆ ภายใน ศพก. เครือข่าย ให้เกษตรกรที่สนใจเข้ามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้และมาศึกษาดูงานได้ โดยมีจุดอบรม ศึกษาดูงาน ดังนี้

๑) ศพก.อำเภอสามชุก

๒) ศูนย์บริการด้านพัฒนาที่ดินประจำตำบล

๓) จุดเรียนรู้การปลูกพืชหลังนาแบบครบวงจร

วิทยาการในการถ่ายทอดความรู้

๑) การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

๒) การผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ

๓) การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน (ปุ๋ยสั่งตัด) ร่วมกับกรมพัฒนา

๔) การปลูกพืชหลังนาแบบครบวงจร

๔.๑.๓ การให้บริการด้านการแก้ไขปัญหา เป็นที่ปรึกษาในการแก้ไขปัญหาของเกษตรกรในพื้นที่ รวมถึงการรับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่

๑) ให้คำปรึกษาและให้บริการด้านการเกษตรแก่เกษตรกร พุดคุย รับฟังปัญหา และให้คำแนะนำในการแก้ไขปัญหาในแต่ละด้าน เช่น ปัญหาเรื่องศัตรูพืช การจัดการดินและปุ๋ย การเพาะปลูกให้เหมาะสมกับฤดูกาล และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพเกษตรกร

๒) เผยแพร่ความรู้และข้อมูลข่าวสารข้อมูลของ ศพก. อำเภอสามชุก

๓) ถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตร ของ ศพก. อำเภอสามชุก

๔.๑.๔ การให้บริการด้านข้อมูลข่าวสาร และด้านวิชาการเกษตร

๑) การให้บริการด้านข้อมูลข่าวสาร ศพก. เป็นศูนย์กลางข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตร ได้แก่ สถานการณ์พืช สัตว์ ประมง ราคาสินค้าเกษตร โรคแมลงศัตรูพืช สภาพอากาศและภัยพิบัติทางธรรมชาติต่างๆ โดยมีช่องทางการเผยแพร่ ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น ไลน์ เฟสบุ๊ก และการจัดประชุมในเวทีต่างๆ

๒) การให้บริการด้านวิชาการเกษตร ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับเทคโนโลยีการลดต้นทุนเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิต การทำนาแบบเปียกสลับแห้ง การบริหารจัดการศัตรูพืชด้วยวิธีผสมผสาน และการปลูกพืชหลังนาแบบครบวงจร โดยสามารถถ่ายทอดความรู้ผ่านกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การอบรมเชิงปฏิบัติการ การสาธิตในแปลงต้นแบบ การเป็นวิทยากรให้หน่วยงานภายนอกหรือเครือข่ายเกษตรกร เชื่อมโยงกับหน่วยงานภาควิชาการ เช่น สำนักงานเกษตรอำเภอ/จังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และมหาวิทยาลัย เป็นต้น

๔.๑.๕ การขยายผลองค์ความรู้สู่การปฏิบัติของเกษตรกร (มีช่องทางในการขยายผลอย่างไร เกษตรกรในชุมชน หรือเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างไร และผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติอย่างไร)

ขยายผลองค์ความรู้โดยการจัดแปลงเรียนรู้ของเกษตรกรต้นแบบ โดยเริ่มจากตนเอง ทดลองทำในแปลงของตนเองก่อนหากประสบความสำเร็จ จึงจัดทำเป็นแปลงเรียนรู้ต้นแบบให้เกษตรกรและชุมชนได้เข้ามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆ เข้ามาปรับใช้ในพื้นที่การเกษตร รวมทั้งการบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ขยายผลสู่เยาวชน เกษตรกร ในเวทีการประชุม อบรม และการบรรยายในเวทีต่างๆ เผยแพร่ผ่านช่องทาง ไลน์ เฟสบุ๊ก โดยผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับเกษตรกรในชุมชนสามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้กับแปลงของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกษตรกรสามารถลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และมีรายได้เพิ่มขึ้น ทำให้มีความมั่นคงทางอาชีพอย่างยั่งยืน

๔.๑.๖ การมีส่วนร่วมในการพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ร่วมกับชุมชน หรือหน่วยงานในพื้นที่

๑) การเป็นแหล่งเรียนรู้ทางด้านการเกษตรในพื้นที่ให้กับเกษตรกร และบุคคลทั่วไป ทั้งในและนอกพื้นที่อำเภอสามชุก ได้เข้ามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้และศึกษาดูงาน เนื่องจาก ศพก. อำเภอสามชุก มีฐานการเรียนรู้ที่หลากหลาย โดยแปลงเรียนรู้พืชหลักคือข้าว

๒) มีเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในอาชีพเกษตรกร ที่มีความรู้ทั้งด้านเทคโนโลยี และประสบการณ์ในการประกอบอาชีพเกษตร โดยมีการเชื่อมโยงกับหน่วยงานภาครัฐ/เอกชน ขยายผลงานวิจัย หรือนวัตกรรมมาใช้ในพื้นที่ เพื่อถ่ายทอดความรู้ให้กับผู้สนใจ

๓) การสร้างภาคีเครือข่าย โดยมีการเชื่อมโยงเครือข่าย ศพก. และหน่วยงานต่างๆ

๔.๑.๗ บทบาทในการเป็นประธานคณะกรรมการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อย่างไรบ้าง

ประธานคณะกรรมการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ต้องเป็นผู้นำในการจัดการกิจกรรมต่าง ๆ ของ ศพก. ทั้งในด้านการวางแผน การจัดการองค์ความรู้ การส่งเสริมการเรียนรู้ ของเกษตรกร ตลอดจนการเชื่อมโยงเครือข่ายกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ศพก.เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มี ประสิทธิภาพ และเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิตของเกษตรกรในพื้นที่อย่างแท้จริง

๔.๒ ความภาคภูมิใจในการเป็น ศพก.

๔.๒.๑ ความภาคภูมิใจในการดำเนินงานเป็น ศพก. ในการร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านเกษตรในชุมชน

ความภาคภูมิใจในการดำเนินงานเป็น ศพก. คือการได้มีส่วนร่วมในการถ่ายทอดความรู้และ เทคโนโลยีการเกษตรที่เหมาะสมให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ ช่วยให้พี่น้องเกษตรกรสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ใน แปลงของตนเอง ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิต และรายได้ ทำให้รู้สึกภูมิใจที่ได้เห็นการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นในชีวิต ของเกษตรกรจากการขับเคลื่อนงานของ ศพก.

๔.๒.๒ ความเป็นผู้นำและความเป็นจิตอาสา

๑) ความเป็นผู้นำชุมชนในรูปแบบทางการและไม่เป็นทางการ

(๑) ประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอสามชุก

(๒) ผู้จัดการนาแปลงใหญ่ทั่วไป (ข้าว) ตำบลหนองผักนาก

(๓) อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน

(๔) หมอดินอาสา

(๕) รองประธานสหกรณ์การเกษตรสามชุก จำกัด

(๖) ประมงอาสา

(๗) สหกรณ์อาสา

(๘) อุปนายกสมาคมอาปนกิจการเกษตรสามชุก

๒) การเสียสละต่อประโยชน์ส่วนรวม

การสละเวลาและแรงงาน ในการต้อนรับผู้มาเยี่ยมชม ถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรรายอื่น แม้บางครั้งจะต้องละจากงานส่วนตัวหรือการประกอบอาชีพประจำ และลงพื้นที่ติดตามเยี่ยมเยียน ให้คำแนะนำ หรือแก้ไขปัญหา ให้เกษตรกรในชุมชน

๕. ข้อคิดประจำตัวในการทำงาน

“คิดได้ให้ช่วยคิด คิดไม่ได้ให้ช่วยทำ ทำไม่ได้ก็ให้กำลังใจกัน หากแม้กำลังใจก็ให้ไม่ได้ ก็จงสงบนิ่งอยู่เฉยๆ”

ส่วนที่ ๔ ผู้ร่วมดำเนินการถอดบทเรียน

๑. ดำเนินงานถอดบทเรียน โดย (ระบุผู้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานถอดบทเรียน)

- ๑) นางบำรุงรัthy ชันทอง เกษตรอำเภอสามชุก
- ๒) นางสาวเบญจวรรณ คงคา นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ
สำนักงานเกษตรอำเภอสามชุก
- ๓) นางสาวสินี ชุ่มชื่น นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ สำนักงานเกษตรอำเภอสามชุก
- ๔) นางสาวอัจฉรา พูลพาน นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ สำนักงานเกษตรอำเภอสามชุก
- ๕) นางสาวสุทมาศ คล่ำเงิน นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเกษตรอำเภอสามชุก
- ๖) นายนิมิตร สว่างศรี เกษตรกรต้นแบบ ศพก.

๒. กระบวนการถอดบทเรียน/เครื่องมือที่ใช้

- ๑) การเล่าเรื่อง (Storytelling)
- ๒) การใช้แผนภาพ (Diagrams)
- ๓) การสัมภาษณ์ (Interviews)

๓. ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนินการถอดบทเรียน

-

***หมายเหตุ ๑. ให้แนบภาพประกอบในแต่ละข้อ

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

ภาคผนวก



ภาพกิจกรรม การถอดบทเรียนเกษตรกรต้นแบบ

รายชื่อศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

ศูนย์เครือข่ายฯ อำเภอสามชุก

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	หมู่	ตำบล	ชื่อ-สกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์
๑	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบล หนองสะเดา	๓	หนองสะเดา	นายวิชา ทองโสภา	๐๘๙-๐๓๕๘๔๕๒
๒	นาแปลงใหญ่ตำบลหนองผักนาก	๒	หนองผักนาก	นายนิมิตร สว่างศรี	๐๘๖-๗๖๕๐๘๒๒
๓	วิสาหกิจชุมชนข้าวปลอดสารพิษ บ้านดงโมกข์	๘	บ้านสระ	นายสมเกียรติ สว่างศรี	๐๘๖-๑๗๐๙๕๖๔
๔	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลกระเสียว	๔	กระเสียว	นายพยุ่ง มะลิทอง	๐๘๖-๑๖๐๘๐๗๒
๕	แปลงใหญ่ไม้ดอกไม้ประดับ	๘	ย่านยาว	นายวิรัตน์ อ่อนวิมล	๐๖๑-๗๗๕๕๙๔๙
๖	วิสาหกิจชุมชนท่ากะพี่เกษตรปลอดภัย	๙	วังลึก	นายสมสกุล ตันวิเชียรศรี	๐๖๓-๙๑๔๙๕๖๕
๗	วิสาหกิจชุมชนกองทุนปุ๋ยเคมีบ้านหัวกระบัง	๑	กระเสียว	นางสมจิตร น้ำแก้ว	๐๙๕-๕๐๓๒๘๘
๘	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนวังลึก	๑๑	วังลึก	นายพงษ์พัฒน์ ไสขุมา	๐๙๘-๒๕๘๐๕๘๑
๙	ฟาร์มชุมชนตำบลบ้านสระ	๔	บ้านสระ	นายคำรณ บุญศรี	๐๘๙-๐๓๕๙๐๙๔
๑๐	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี	๖	วังลึก	นายสุรียนต์ มโหฬาร	๐๘๗๑๕๒๒๙๖๕
๑๑	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกมะม่วงเพื่อการ ส่งออกตำบลกระเสียว	๔	กระเสียว	นายประสงค์ มะลิทอง	๐๙๐-๑๘๘๐๖๑๘
๑๒	ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานตำบลกระ เสียว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี	๓	กระเสียว	นางไพรัช แสงสุวรรณ	๐๙๒-๔๑๖๖๙๑๗
๑๓	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลสามชุก	๑	สามชุก	นายดุรงค์ฤทธิ์ ท้าวลา	๐๙๘-๒๑๕๓๑๖๘

**ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี**

ชื่อศูนย์ : นาแปลงใหญ่ตำบลหนองผักนาก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าวชุมชน

พื้นที่เป้าหมาย : ๓,๙๖๔ ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : ๑๒๓ ราย

สถานที่ตั้ง ศพก. : เลขที่ ๔๔/๒ หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองผักนาก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: Latitude ๑๔.๗๖๖๕๗๒๐ Longitude ๑๐๐.๐๔๐๒๒๐๐

X ๖๑๑๙๔๖

Y ๑๖๓๒๗๗๖ Zone ๔๗P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายนิมิตร สว่างศรี อายุ ๕๙ ปี

เบอร์โทรศัพท์: ๐๘๖ ๔๖๕ ๐๘๒๒

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เครือข่าย

อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานตำบลกระเสียว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

สินค้าหลัก : เกษตรผสมผสาน

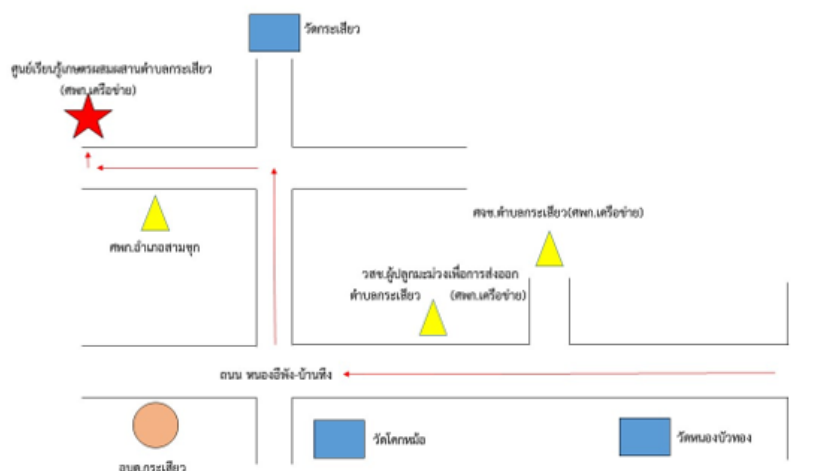
ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน

พื้นที่เป้าหมาย : ๔ ไร่

สถานที่ตั้ง: ๖๕/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลกระเสียว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: x ๖๑๐๑๔๐ y ๑๖๓๔๐๗๗ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นางไพรัช แสงสุวรรณ

เบอร์โทรศัพท์: ๐๙๒ ๔๑๖ ๖๙๑๗

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก. อำเภอ สามชุก จังหวัด สุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : แปลงใหญ่ไม้ดอกไม้ประดับ ตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

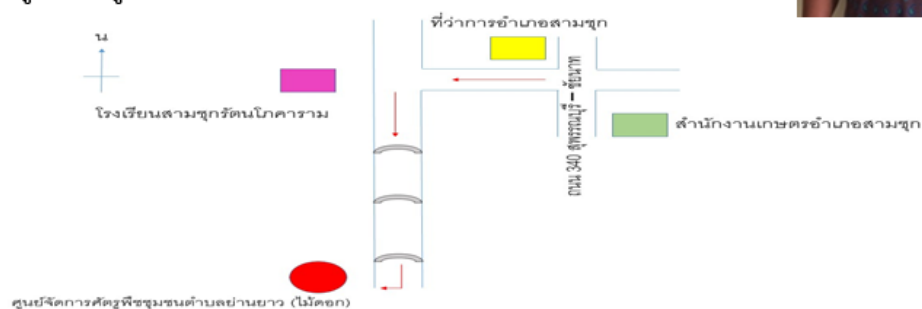
ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ดอกไม้ประดับ

สินค้าหลัก : ไม้ดอก ไม้ประดับ

สถานที่ตั้ง: บ้านเลขที่ ๑๑๓/๑ หมู่ ๘ ตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: X ๑๑๓๘๙๖ Y ๑๖๒๖๓๓๔ zone ๔๗P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายวิรัตน์ อ่อนวิมล

ที่อยู่: บ้านเลขที่ ๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์: ๐๖๑-๗๗๕๕๙๔๙

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การจัดการศัตรูพืชด้วยวิธีผสมผสาน

การนำไปใช้ประโยชน์ : การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน IPM ในไม้ดอกไม้ประดับ

- หลักสูตรการเรียนรู้ :
๑. การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ
 ๒. การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน IPM
 ๓. การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์อย่างเหมาะสม

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก.อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน

สินค้าหลัก : ปลา และพืชผัก -ไม้ผลตามฤดูกาล

สถานที่ตั้ง: หมู่ ๖ ตำบลวังลึก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด : X ๖๒๐๖๓๗ Y ๑๖๓๒๙๙๐ zone ๔๗P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายสุริยนต์ มโหฬาร

ที่อยู่: บ้านเลขที่ ๑๐๓ หมู่ที่ ๖ ตำบลวังลึก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

เบอร์โทรศัพท์: ๐๘๗ ๑๕๒๒ ๙๖๕

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การทำเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

การนำไปใช้ประโยชน์ : การจัดการพื้นที่ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การจัดการพื้นที่ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
๒. การเพาะพันธุ์ปลาน้ำจืด

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก.อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : วิสาหกิจชุมชนทำกระพี้เกษตรปลอดภัย อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภทศูนย์เครือข่าย : อื่น ๆ

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ๙ ตำบลวังลึก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด : X : ๑๒๔๑๙๓ Y : ๑๖๓๐๓๒๔



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายสมสกุล ต้นวิเชียรศรี

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๖๓-๙๑๔๙๕๖๕

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก. อำเภอ สามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : วิสาหกิจชุมชนกองทุนปุ๋ยเคมีบ้านหัวกระบ้ง

สินค้าหลัก : ข้าว

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้ด้านสหกรณ์

สถานที่ตั้ง: ม. ๑ ต.กระเสียว อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี

พิกัด: X ๖๐๘๘๑๓ Y ๑๖๔๑๑๗๙ zone ๔๗P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นางสมจิตร น้ำแก้ว

เบอร์โทรศัพท์: ๐๘๒ ๒๕๐ ๘๗๗๑

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การบริหารจัดการกองทุนปุ๋ยเคมีเพื่อการเกษตร

การนำไปใช้ประโยชน์ : การจัดการกองทุนเพื่อการเกษตร

- หลักสูตรการเรียนรู้ :
๑. การจัดการกองทุน
 ๒. การส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
 ๓. การปรับปรุงบำรุงดิน

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก. อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลหนองสะเดา

ประเภทศูนย์เครือข่าย ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน

สถานที่ตั้ง เลขที่ ๗๕ หมู่ที่ ๓ ต.หนองสะเดา อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี

พิกัด X ๖๐๖๖๓๕ Y ๑๖๓๕๗๖๘ 47P



แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย นายวิชา ทองโสภณ

เบอร์โทร : ๐๘๙-๐๓๕๘๔๕๒

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์ฯ

- ระบบการปลูกพืชที่มีความหลากหลาย
- การผลิตปุ๋ยหมัก

การนำไปใช้ประโยชน์ : การผลิตปุ๋ยหมัก และการปลูกพืชที่หลากหลาย

หลักสูตรการเรียนรู้

ฐานเรียนรู้ ที่ ๑ การลดต้นทุนการผลิต

ฐานเรียนรู้ ที่ ๒ การจัดการพื้นที่ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

ฐานเรียนรู้ ที่ ๓ การผลิตปุ๋ยหมักและปุ๋ยอินทรีย์

ฐานเรียนรู้ ที่ ๔ ไร่นาสวนผสม

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก. อำเภอ สามชุก จังหวัด สุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนอำเภอสามชุก

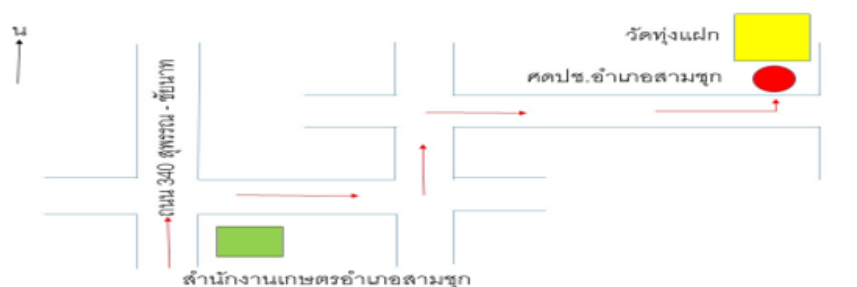
สินค้าหลัก : ข้าว

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน

สถานที่ตั้ง: ม. ๑๑ ต.วังลึก อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี

พิกัด: X ๖๒๗๒๙๒ Y ๑๖๓๒๔๕๘ zone ๔๗P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายพงษ์พัฒน์ ไสขุมา

เบอร์โทรศัพท์: ๐๘๙ ๒๕๘ ๐๕๘๑

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การวิเคราะห์ดิน และ การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

การนำไปใช้ประโยชน์ : การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินเหมาะสมกับนาข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้ :

๑. การวิเคราะห์ดิน
๒. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
๓. การปรับปรุงบำรุงดิน

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก. อำเภอ สามชุก จังหวัด สุพรรณบุรี

ชื่อศูนย์ : ฟาร์มชุมชนตำบลบ้านสระ

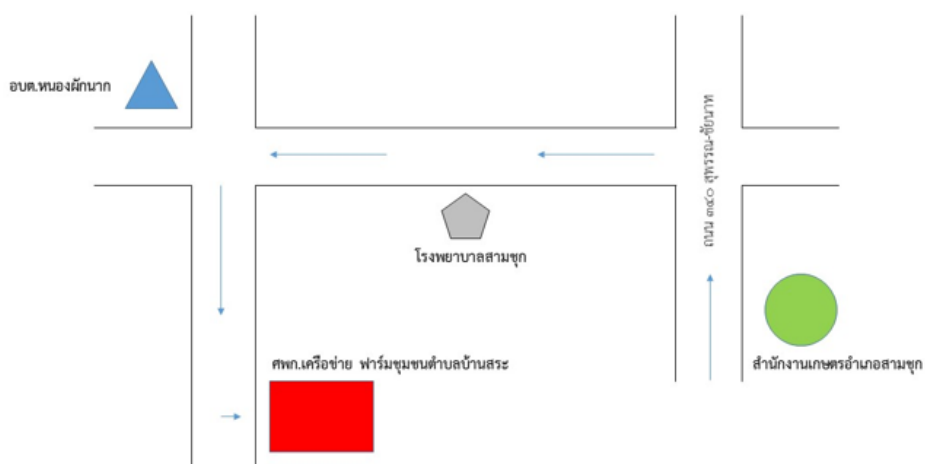
สินค้าหลัก : ข้าว,พืชผัก

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้ด้านเศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่
/เกษตรผสมผสาน

สถานที่ตั้ง: ม.๔ ต.บ้านสระ อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี

พิกัด: X ๖๑๐๗๐๓ Y ๑๖๒๕๓๐๐ zone ๔๗P

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายคำณ บัญศรี

เบอร์โทรศัพท์: ๐๓๕ ๐๘๙ ๙๐๙๕

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก. อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

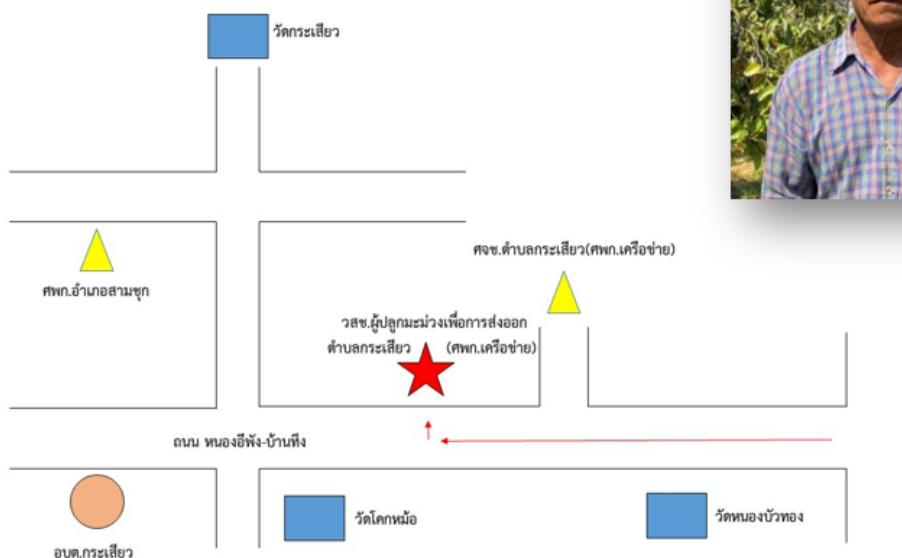
ชื่อศูนย์: วิชาทฤษฎีชุมชนผู้ปลูกมะม่วงเพื่อการส่งออกตำบลกระเสียว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล

สถานที่ตั้ง: ๑/๑๑๕ หมู่ที่ ๔. ตำบลกระเสียว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: x ๖๑๓๑๑๘ y ๑๖๓๗๐๒๑ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายประสงค์ มะลิทอง

เบอร์โทรศัพท์: ๐๙ ๐๑๘๘ ๐๖๑๘

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตมะม่วงเพื่อการส่งออก

การนำไปใช้ประโยชน์ : เทคโนโลยีการผลิตมะม่วงเพื่อการส่งออก

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การผลิตมะม่วงในฤดู/นอกฤดู
๒. การจัดการโรค และแมลงศัตรูมะม่วง
๓. การจัดการด้านการตลาด

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก. อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

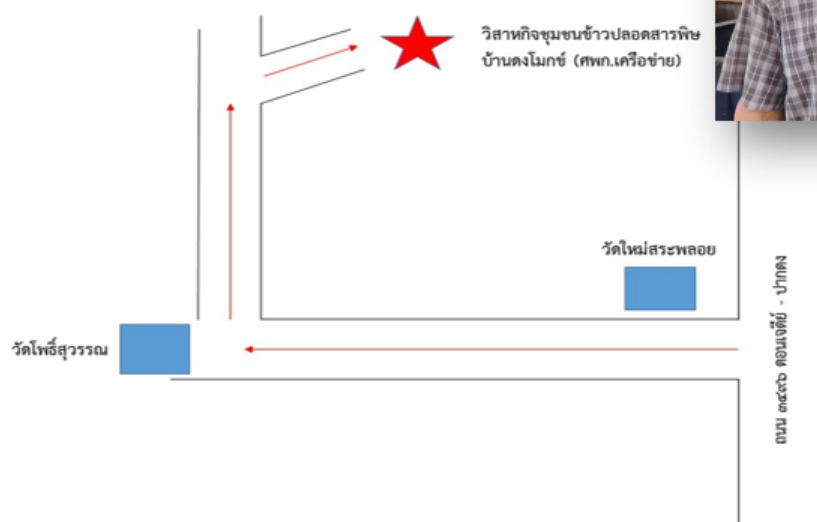
ชื่อศูนย์: วิทยาลัยชุมชนข้าวปลอดภัยบ้านดงโมกข์ อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภทศูนย์เครือข่าย : อื่นๆ

สถานที่ตั้ง: ๒๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: x ๖๐๗๕๐๑ y ๑๖๒๗๕๐๒ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายสมเกียรติ สว่างศรี

เบอร์โทรศัพท์: ๐๘ ๖๑๗๐ ๙๕๖๔

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตข้าวปลอดภัย

การนำไปใช้ประโยชน์ : เทคโนโลยีการผลิตและแปรรูปข้าวปลอดภัย

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑.การผลิตข้าวปลอดภัย
๒.การแปรรูปข้าวปลอดภัย

ทำเนียบศูนย์เครือข่าย ศพก. อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

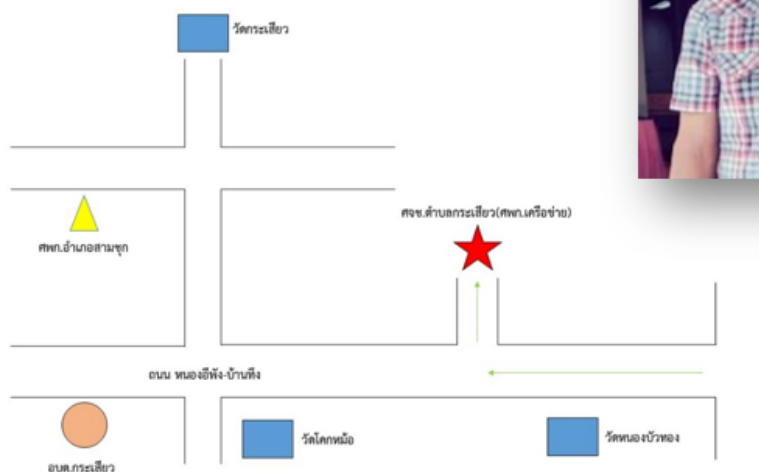
ชื่อศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลกระเสียว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลกระเสียว

สถานที่ตั้ง: หมู่ที่ ๔ ตำบลกระเสียว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

พิกัด: x ๑๑๓๙๕๘ y ๑๖๓๗๑๐๖ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายสมประสงค์ กรอบทอง

เบอร์โทรศัพท์: ๐๘ ๖๑๗๔ ๘๖๖๔

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การจัดการศัตรูพืชด้วยวิธีผสมผสาน

การนำไปใช้ประโยชน์ : การจัดการศัตรูพืชด้วยวิธีผสมผสาน

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑.การจัดการศัตรูพืชด้วยวิธีผสมผสาน
๒.การผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อการจัดการศัตรูพืช
๓.การใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างปลอดภัย