

รายงานผลการถอดบทเรียน
โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘



จัดทำโดย
สำนักงานเกษตรอำเภอบางเลน
จังหวัดนครปฐม

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ข้อมูล ณ วันที่ ๒๙ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ



นายไพรัช เสง็จริญ อยู่บ้านเลขที่ ๓๐/๑ หมู่ที่ ๙ ตำบลหินมูล อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม
โทรศัพท์ ๐๘๑-๙๒๓๖๒๘๒ Facebook ผ.ญ.ไพรัช เสง็จริญ Line ผ.ญ.ไพรัช เสง็จริญ
ปีเกิด พ.ศ. ๒๕๑๒ สถานภาพโสด

จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖ โรงเรียนบางเลนวิทยา ประกอบอาชีพทำนา ตำแหน่งทางสังคม
ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๙ ตำบลหินมูล อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม ตั้งแต่ปี ๒๕๕๖ - ปัจจุบัน



รายได้จากการประกอบอาชีพการเกษตร ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท/ปี มีพื้นที่ทำนา ๒๑ ไร่
เป็นเกษตรกรต้นแบบ ศพก. หลัก เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๙

นายไพรัช เสง็จริญ ประกอบอาชีพทำนา โดยสืบทอดต่อมาจากบิดามารดา องค์กรความรู้ต่างๆ ที่ได้รับจากการทำนาจึงเกิดจากการเรียนรู้สั่งสมประสบการณ์มาตั้งแต่วัยเด็กที่ได้ช่วยบิดามารดาทำนา และจากการถ่ายทอดความรู้จากบิดามารดา จากอุปนิสัยของตนเองที่ชอบการเรียนรู้ ชอบสังเกต และชอบพัฒนาตนเองอยู่เสมอ มุ่งหวังอยากให้การทำนาของตนเองประสบความสำเร็จ จึงมักจะได้รับโอกาสไปศึกษาหาความรู้ด้านการทำนาจาก

หน่วยงานต่าง ๆ และได้ไปดูงานจากเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ เมื่อได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และคำแนะนำ จะนำกลับมาทดลองปฏิบัติ และประยุกต์ใช้แปลงนาของตนอยู่เสมอ ความรู้ที่ได้รับสามารถนำมาพัฒนาการทำนาของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ การทำนาโดยไม่เฝ้าฟาง จากปัญหาดินเปรี้ยวดินเค็ม จึงได้รับคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่เรื่องการปรับปรุงคุณภาพดินโดยการใส่ปูนเพื่อปรับค่า pH ให้เหมาะสมต่อการปลูกข้าว และอนุรักษ์ดินโดยการไม่เฝ้าฟางเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุ โดยใช้จุลินทรีย์ (พด.1และพด.2) ที่ได้รับสนับสนุนจากสถานีพัฒนาที่ดินผลิตขยายเชื้อและนำไปใช้ในแปลงนาเพื่อเร่งกระบวนการให้ฟางข้าวย่อยสลายได้เร็วขึ้น ได้ผลเป็นที่น่าพอใจ และได้ขยายผลและถ่ายทอดความรู้ดังกล่าวสู่เกษตรกรรายอื่น ๆ ในอำเภอให้นำไปปฏิบัติ

ปัจจุบันศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.หลัก) ตั้งอยู่เลขที่ 30/1 หมู่ 9 ตำบลหินมูล อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม เกิดจากการรวมกลุ่มของเกษตรกรในชุมชนบ้านบึงลัมช้าง และชุมชนพื้นที่ข้างเคียงส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรที่ปลูกข้าว แนวทางการดำเนินงานมุ่งเน้นการให้ความรู้การปลูกข้าวปลอดภัยต่อผู้บริโภค การปลูกข้าวคุณภาพเพื่อสุขภาพ การลดต้นทุนการทำนา และการเพิ่มผลผลิตข้าว โดยแรกเริ่มรวมกลุ่มกันในปี พ.ศ. 2555 จัดตั้งเป็นศูนย์ข้าวชุมชนบ้านบึงลัมช้าง มีสมาชิก 25 ราย ในปี 2559 จัดตั้งเป็นศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร(ศพก.หลัก) เพื่อเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่ และมีบทบาทสำคัญในการนำเสนอปัญหาอุปสรรคภาคการเกษตรในพื้นที่ต่อการประชุมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ระดับจังหวัดและระดับเขต



ส่วนที่ ๒ ข้อมูลเกี่ยวกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

สินค้าหลัก ข้าว



สินค้ารอง ผักบุ้งแก้ว / กุ้งขาว



แปลงเรียนรู้ มีจำนวน ๔ แปลงเรียนรู้ ประกอบด้วย

แปลงเรียนรู้ เรื่อง การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์

แปลงเรียนรู้ เรื่อง การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน

แปลงเรียนรู้ เรื่อง การจัดการตอซังฟางข้าวและวัชพืชในนาข้าว

แปลงเรียนรู้ เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

แปลงเรียนรู้ เรื่อง การใช้จุลินทรีย์และการปรับปรุงบำรุงดิน

นายวัชร เสงี่ยมเจริญ

นางบังอร จ้อยทองมูล

นายไพรัช เสงี่ยมเจริญ

นางวิภารัตน์ ศรีบุญรอด

นายพงษ์ศักดิ์ เสงี่ยมเจริญ

ฐานเรียนรู้ จำนวน ๔ ฐานเรียนรู้ ประกอบด้วย

ฐานเรียนรู้ที่ ๑ การย่อยสลายฟางและการใช้เมล็ดพันธุ์ข้าว



ฐานเรียนรู้ที่ ๒ การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน



ฐานเรียนรู้ที่ ๓ ปุ๋ยและการใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ



ฐานเรียนรู้ที่ ๔ เกษตรพอเพียงและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร



หลักสูตรการเรียนรู้ จำนวน ๑๐ หลักสูตร ประกอบด้วย

๑.๑ หลักสูตรหลัก จำนวน ๒ หลักสูตร ประกอบด้วย

๑.๑.๑ หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

๑.๑.๒ หลักสูตรการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินและการผสมปุ๋ยใช้เอง

๑.๒ หลักสูตรบังคับ จำนวน ๔ หลักสูตร ประกอบด้วย

๑.๒.๑ หลักสูตรเกษตรพอเพียง

๑.๒.๒ หลักสูตรการจัดการบัญชีฟาร์ม

๑.๒.๓ หลักสูตรกระบวนการผลิตเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP)

๑.๒.๔ หลักสูตรส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน การรวมกลุ่มและการส่งเสริมกลุ่มสถาบันเกษตรกร

๑.๓ หลักสูตรเสริม จำนวน ๔ หลักสูตร ประกอบด้วย

๑.๓.๑ การใช้จุลินทรีย์ย่อยสลายฟาง

๑.๓.๒ การจัดทำแผนธุรกิจ

๑.๓.๓ การจัดการวัชพืชในนาข้าว

๑.๓.๔ การใช้สารเคมีอย่างถูกต้องและปลอดภัย

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

หลักสูตร การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรได้เกิดการเรียนรู้และเข้าใจระบบและกระบวนการผลิตข้าว

๒. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ในกระบวนการผลิตพืชของตนเอง

ได้

๓. เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิตข้าว ลดต้นทุนการผลิต และแก้ปัญหาจากการผลิตข้าวได้อย่างมี

ประสิทธิภาพ

เนื้อหา

๑. ระบบพืช

๒. การจัดการดินและธาตุอาหารพืช

๓. การใช้สารเคมีอย่างปลอดภัย

๔. กระบวนการผลิตข้าวตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร

รูปแบบการถ่ายทอดความรู้

๑. การบรรยายและสาธิตวิธีการ

๒. การสาธิตและฝึกปฏิบัติ

๓. การเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง

- การเข้าร่วมการประชุม ศพก.แปลงใหญ่ระดับจังหวัด ประชุมหารือแนวทางการขับเคลื่อนภาคการเกษตรของจังหวัดนครปฐม โดยการนำปัญหาความต้องการของเกษตรกรนำเสนอต่อที่ประชุมโดยมีหน่วยงานต่างๆ เข้าร่วมประชุม และนำเสนอประเด็นปัญหาต่าง ๆ ไปปรับปรุงแก้ไข
- การประชุมคณะกรรมการ ศพก.แปลงใหญ่ระดับอำเภอ เพื่อนำเสนอข้อมูลและวางแผนการพัฒนาและแก้ไขปัญหาาร่วมกัน



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

- แผนปฏิบัติงาน ศพก. รายปี โดยการประชุมคณะกรรมการ ศพก.หลักร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอ บางเลน วิเคราะห์ประเด็นปัญหาสำคัญเพื่อออกแบบหลักสูตรให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในพื้นที่

แผนการอบรมเกษตรกรของ ศพก. อำเภอบางเลน และ ศูนย์เครือข่าย														แผนอบรมเกษตรกร		
อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม ชนิดสินค้า ข้าว																
หลักสูตรการเรียนรู้	จำนวน	งบประมาณ	สถานที่จัดอบรม	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			เจ้าภาพหลัก
	เป้าหมาย (ราย)	(บาท)		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	
1. จัดกระบวนการเรียนรู้เกษตรกรผู้นำ	10	2,000	ศพก.หลักบ. ทีมนุสร					14			20					สำนักงานบางเลน
2. แลกเปลี่ยนเรียนรู้	10	5,000	สถาบัน วิทยาศาสตร์ ข้าวแห่งชาติ								21					สำนักงานบางเลน
3. จัดเวทีถอดบทเรียน ศพก.	5	3,000	ศพก.หลักบ. ทีมนุสร								19	13	30			สำนักงานบางเลน

- การทำหลักสูตรตามสถานการณ์นั้น ๆ จะใช้เวทีการประชุมคณะกรรมการ ศพก.และแปลงใหญ่ แลกเปลี่ยนประเด็นปัญหาต่าง ๆ และกำหนดมาเป็นหลักสูตร เพื่อนำไปถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรได้นำไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนเอง เช่น การจัดการตอซังฟางข้าว การจัดการวัชพืชในนาข้าว ซึ่งอยู่ภายใต้หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการปลูกข้าว

แนวทางการจัดการวัชพืชและข้าววัชพืช

ทดแทนวิธีการจัดการโดยการเผา

การจัดการความรู้
สำนักงานเกษตรอำเภอบางเลน

ในอดีตวัชพืชไม่ได้สร้างปัญหารุนแรงเหมือนในปัจจุบัน เนื่องจากแต่ก่อนเกษตรกรทำนาปีละ 1 ครั้ง และไม่มีการเปลี่ยนพันธุ์ข้าวหลากหลายเหมือนปัจจุบัน

ปัญหาวัชพืชและข้าววัชพืชที่พบ

วัชพืช ได้แก่ หญ้าสีเก, หญ้าตระกูลกก, หญ้าแห้วหมู ฯลฯ
ข้าววัชพืช ได้แก่ ข้าวหาง, ข้าวแดง, ข้าวตดหรือข้าวเด็ง

แนวทางการจัดการ

1. เลือกใช้เมล็ดพันธุ์มาตรฐาน
2. ปรับพื้นที่นาให้เรียบเสมอ ใช้น้ำควบคุมวัชพืช
3. การสอวัชพืช/ข้าววัชพืชให้จอก แล้วทำลาย
4. การประยุกต์ใช้สารควบคุมวัชพืชอย่างมีประสิทธิภาพ
5. ปรับเปลี่ยนจากนาหว่านน้ำตมเป็นนาดำ
6. ทำความสะอาดรถเกี่ยวนาข้าวให้สะอาด ไม่มีเมล็ดข้าววัชพืชติดค้างในระบบ

ประโยชน์จากการนำองค์ความรู้นี้ไปปรับใช้

1. เกษตรกรได้แนวทางการจัดการวัชพืชและข้าววัชพืช ทดแทนการจัดการโดยวิธีการเผา
2. การจัดการวัชพืชและข้าววัชพืชที่ถูกต้อง ส่งผลให้ข้าวมีการเจริญเติบโตที่ดีผลผลิตเพิ่มขึ้น
3. ช่วยลดปัญหาหมอกพิษ ฝุ่นควันทางอากาศ
4. ได้วิธีการจัดการวัชพืชแบบหลากหลาย

ผู้จัดทำข้อมูล
คณะกรรมการจัดการองค์ความรู้ในองค์กรของสำนักงานเกษตรอำเภอบางเลน

เจ้าขององค์ความรู้

นายไพรัช เล็งเจริญ
ประธาน ศพก.อำเภอบางเลน
30/1 ม.9 ต.หินบุล อ.บางเลน จ.นครปฐม

วิธีการจัดการ

1. หลังเก็บเกี่ยวข้าวแล้ว ตากฟาง 3 วัน แล้วอัดก้อน
2. สอให้วัชพืชหรือข้าววัชพืชขึ้น หากดินไม่มีความชื้นให้รดน้ำใส่พอดินเปียก ใช้เวลาประมาณ 10 วัน
3. จัดพ่นจุลินทรีย์ย่อยสลายตอซังฟางข้าวให้ทั่วทั้งแปลง พร้อมหว่านปุ๋ยยูเรีย อัตรา 10 ก.ก./ไร่ (สำหรับในขั้นตอนนี้สามารถหว่านปุ๋ยโดโลไมท์หรือปุ๋ยมาร์ลอัตรา 50-100ก.ก./ไร่ เพื่อลดปัญหาดินเปรี้ยวและเพิ่มธาตุแคลเซียมซึ่งช่วยเสริมความแข็งแรงให้ข้าว) พร้อมไถดัดดินเพื่อกำจัดข้าววัชพืช
4. หมักฟางประมาณ 7 วัน
5. ตัดดินทำเทือกระหว่างนี้ใช้เมล็ดข้าว12ชั้วโอบบ่มอีก12 ชั้วโอบ
6. หว่านข้าวอัตรา 25 ก.ก./ไร่
7. หลังจากหว่านข้าว3-4วันพ่นสารคุม-ข้าววัชพืชด้วยไพโรพาล 70 -บิวทาลอร์ อัตรา 100 ซีซี/ไร่ 20 ลิตรและบิวทาลอร์ 200 ซีซี/ไร่ 20 ลิตร
8. หลังจากพ่นสารคุม-ข้าววัชพืชแล้ว สอนน้ำเข้านาให้ท่วมถึงแปลงและเลี้ยงน้ำไว้ไม่ให้ดินแห้งจนกว่าข้าวจวนประสาชบขึ้น
9. อายุข้าว 1 เดือน ทำเปียก สลับแห้ง
10. หากพบข้าววัชพืชหลงเหลือในแปลง ให้ใช้วิธีการ ถอนตัดข้าววัชพืชออกจากแปลง เพื่อลดการกระจายพันธุ์ของวัชพืช ไม่แนะนำให้ใช้สารกำจัดวัชพืชตั้งแต่ระยะแตกกอเป็นต้นไป เนื่องจากจะทำให้ข้าวระงับการเจริญเติบโต มีผลผลิตต่ำ



การจัดการองค์ความรู้

“การจัดการฟางข้าวทดแทนการเผา”

แนวทางการหมักตอซังฟางข้าวในพื้นที่
กรณีเก็บฟางออกจากแปลง



นายจำเนียร จ้อยทองมูล

เกษตรกรผู้ถ่ายทอดองค์ความรู้

37/1 หมู่ 9 ต.หินมูล

อ.บางเลนจ.นครปฐม 0817598212

ที่มาและความสำคัญ

หลังการเก็บเกี่ยวข้าว ตอซังและฟางข้าวมักถูกกำจัดด้วยการเผา ซึ่งส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งในรูปของฝุ่นควัน PM 2.5 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการทำลายจุลินทรีย์ในดิน การจัดการตอซังฟางข้าวด้วยวิธีการหมักจึงเป็นทางเลือกที่ยั่งยืนช่วยเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดินลดต้นทุนการผลิตและยังรักษาสิ่งแวดล้อม การจัดทำองค์ความรู้เรื่องนี้มีเป้าหมายเพื่อ ถ่ายทอดแนวทางการจัดการตอซังและฟางข้าวอย่างเหมาะสม ด้วยวิธีการเกษตรกรสามารถนำไปใช้ได้จริงในพื้นที่ และเพื่อส่งเสริมการทำเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและยั่งยืนในระยะยาว

อุปกรณ์ขยายเชื้อจุลินทรีย์

1. ถังน้ำตาล 2 ก.ก.
2. ปุ๋ยยูเรีย 2 ก.ก.
3. ถังน้ำ 200 ลิตร
4. หัวเชื้อจุลินทรีย์

วิธีการกระตุ้นเชื้อจุลินทรีย์

- ใส่ถังน้ำตาล+ปุ๋ยยูเรีย+หัวเชื้อจุลินทรีย์ ลงในถัง 200 ลิตร แล้วเติมน้ำสะอาดลงไปประมาณ 200 ลิตร ปิดฝาหลวม ๆ หมักทิ้งไว้ 2 วัน



ขั้นตอน/วิธีการจัดการฟาง

1. ฉีดพ่นจุลินทรีย์

- 1.1 สูบน้ำเข้าถังประมาณ 5-10 ซม.
- 1.2 ฉีดพ่นจุลินทรีย์ให้ทั่วแปลงอัตรา 40 ลิตรต่อไร่ (1 ถัง 200 ลิตรได้ 5 ไร่)

2. ตีหมักฟาง

- 2.1 ใช้รถตีหมักฟางหรือไถกลบ

จุดเด่นและข้อเสนอนแนะ

ข้อสังเกต	รายละเอียด
• แปลงที่ใช้จุลินทรีย์ช่วยในการหมักย่อย	ฟางย่อยย่อยเร็วกว่าไม่ใช้จุลินทรีย์
• แปลงที่ไม่ใช้จุลินทรีย์	พบว่าฟางย่อยย่อยดีแต่มีกลิ่นเหม็นและมีฟองแก๊สมาก
• การตีหมักฟางหรือไถกลบ	แปลงที่มีการตีดินหรือไถกลบ พบว่าฟางย่อยย่อยได้ดีกว่า แปลงที่ไม่ได้ตีดินหรือไถกลบ



3. กระบวนการย่อย

- 3.1 ใช้เวลาหมักย่อย 8-10 วัน ฟางย่อยย่อยสามารถทำเชื้อได้
- 3.2 ระหว่างการหมักปล่อยให้น้ำในแปลงค่อยๆ ลดระดับลงแต่ดินยังคงมีความชื้น หากดินแห้งให้เติมน้ำให้ดินมีความชื้น



ต้นทุนการหมักฟาง 222 บาทต่อไร่



ข้อจำกัด

- ปริมาณน้ำต้องเพียงพอ
- หัวเชื้อจุลินทรีย์

ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น

- ลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี 5 -10 ก.ก./ไร่
- เร่งเวลาการย่อยสลายได้รวดเร็วขึ้น
- ลดปัญหาข้าวเมาตอซัง
- เพิ่มอินทรีย์วัตถุให้แก่ดิน
- ต้นข้าวแข็งแรง ต้านทานโรคได้ดีขึ้น
- ลดมลพิษทางอากาศ ฝุ่น PM 2.5

...สำนักงานเกษตรอำเภอบางเลน 6/8/2568...

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลด้านการเกษตรและการทำงานเป็นเกษตรกรต้นแบบศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๑. ผลสำเร็จในกิจกรรมทางการเกษตรของเกษตรกรต้นแบบที่มีการนำวิชาการ เทคโนโลยีการเกษตร มาปรับใช้ใน ศพก. จนเกิดผลสำเร็จในการทำการเกษตร พร้อมเป็นแบบอย่างให้เกษตรกรในพื้นที่

๑.๑ แรงบันดาลใจและจุดเริ่มต้น

๑) อะไรคือแรงบันดาลใจในการเริ่มต้นการปรับเปลี่ยนการทำการเกษตรแบบเดิม ๆ สู่การทำการเกษตรแบบใช้หลักวิชาการหรือเทคโนโลยีในกิจกรรมการเกษตรของท่าน

จากสถานการณ์ปัญหาต่าง ๆ ในการทำการเกษตร เช่น ต้นทุนการผลิตสูง การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ โรคและแมลง และวัชพืช ทำให้เกษตรกรได้รับความเสียหายผลผลิตไม่แน่นอน จึงจำเป็นต้องมีการจัดการวิธีการทำการเกษตรแบบใหม่ให้สอดคล้องกับสถานการณ์การผลิตในปัจจุบัน โดยนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในกระบวนการผลิต การนำแนวทางแนวคิดใหม่มาปรับใช้และศึกษาหาความรู้มาพัฒนาตลอดเวลา นายไพรัช เสงี่ยมเจริญ จึงมีแรงบันดาลใจในการนำนวัตกรรม/เทคโนโลยีการเกษตรในด้านต่าง ๆ มาใช้ในการทำนาลดต้นทุนการทำนา โดยใช้ความรู้จากหลาย ๆ ด้านมาปรับใช้ เช่น การย่อยสลายฟางข้าวโดยใช้จุลินทรีย์ ,การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์และการผสมปุ๋ยใช้เอง ,การใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพ การใช้เครื่องจักรกลทดแทนการใช้แรงงาน และการบริหารจัดการวางแผนการปลูกข้าว จัดการความรู้แบบบูรณาการและจัดกระบวนการการทำนาตามความคิดของตนเอง เนื่องจากตนเองได้รับโอกาสเข้าอบรมรับความรู้จากหน่วยงานต่างๆ จึงนำความรู้ที่ได้รับมาคิดและวิเคราะห์การทำนาของตนเองพบว่าการทำนาของตนเองนั้นมีต้นทุนการผลิตที่สูง จากปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีป้องกันกำจัดโรคแมลงสูง แต่ปริมาณผลผลิตข้าวที่ได้รับไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ได้รับคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่ให้ปรับปรุงคุณภาพดิน การปรับค่า pH ดินให้อยู่ในช่วง 5.5 – 6.5 เนื่องจากดินในแหล่งนี้มีสภาพความเป็นกรดเกิดเป็นดินเปรี้ยว ทำให้ข้าวไม่ได้รับธาตุอาหารที่เพียงพอ

๒) ปัญหาหรือความท้าทายอะไรที่ผลักดันให้เกิดการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมมาใช้

ต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น แรงงานไม่เพียงพอ และปัญหาสภาพภูมิอากาศ ที่มีการปรับเปลี่ยนไม่แน่นอน จึงจำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วย เพื่อให้การทำการเกษตรมีความแม่นยำสม่ำเสมอ ลดต้นทุนการผลิตและส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยต่อเกษตรกร

๑.๒ รายละเอียดของการทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่นำมาใช้ในแปลงเรียนรู้ ฐานเรียนรู้

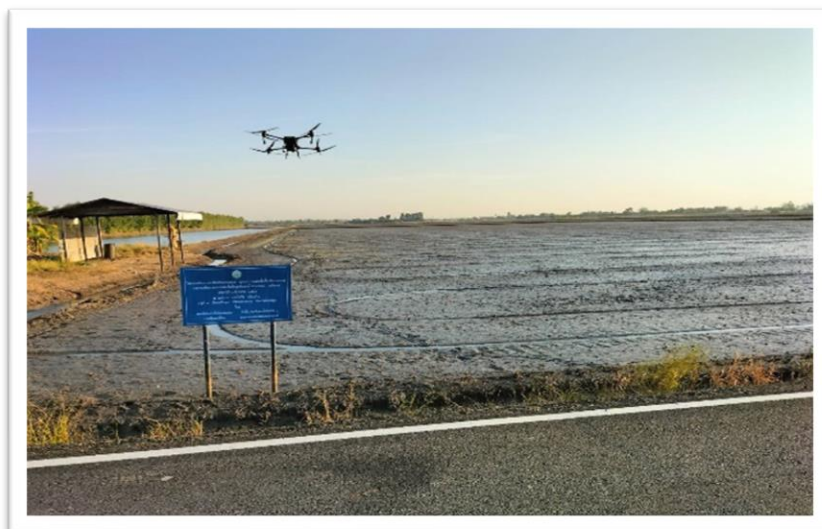
๑) การทำการเกษตรโดยใช้หลักวิชาการและนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีการเกษตรใดที่ได้นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตร (เช่น การลดการเกิดปัญหาเรื่องดิน น้ำ อากาศ ในพื้นที่ การลดต้นทุนการผลิต การลดการระบาดของศัตรูพืช การเพิ่มผลผลิต การเพิ่มมูลค่าผลผลิต ได้มีการนำนวัตกรรม และเทคโนโลยีมาปรับใช้อย่างไรบ้าง)

การใช้จุลินทรีย์ย่อยสลายฟาง และการเพิ่มจุลินทรีย์ในดิน การจัดการน้ำให้เพียงพอ การปรับพื้นที่ในแปลงนาให้เรียบสม่ำเสมอเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการวัชพืช และลดการใช้ปุ๋ยเคมีให้น้อยลง

๒) อธิบายขั้นตอนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมทางการเกษตรของท่าน
การจัดการวัชพืชในนาข้าว โดยวิธีการควบคุมระดับน้ำในแปลงนา (ข้าวไต้น้ำ) ด้วยกระบวนการปลูกข้าวอย่างมีประสิทธิภาพของ ศพก.หลัก อำเภอบางเลน

ก่อนหว่านข้าว

ในการเก็บเกี่ยวข้าวนั้นให้กระจายฟางให้ทั่วแปลง เพื่อให้การย่อยสลายฟางทำได้โดยมีประสิทธิภาพ และตากฟางอย่างน้อย ๒ วัน วันที่ ๓ สูบน้ำเข้าแปลงนาเพื่อเริ่มกระบวนการย่อยสลายฟาง ให้ระดับน้ำสูง ประมาณ ๕- ๑๐ เซนติเมตร จากนั้นฉีดพ่นจุลินทรีย์ให้ทั่วแปลง ตีดินหรือไถกลบตอซังฟางข้าว กระบวนการนี้ใช้เวลา ประมาณ ๑๐ วัน วันที่ ๑๒ ก่อนการหว่านตีดินครั้งที่ ๒ วันที่ ๑๕ ก่อนการหว่านทำเทือก พร้อมแช่เมล็ดพันธุ์ข้าวเป็นเวลา ๑ คืน และบ่มเมล็ดข้าวอีก ๑ คืน จากนั้นวันที่ ๑๗ ทำการหว่านเมล็ดพันธุ์ข้าว วันที่ ๓ หลังหว่านข้าวจัดการวัชพืชโดยการฉีดพ่นสารคลุมฆ่าวัชพืช (ไพโรพานิล-บิวทาคลอร์และเพรทิลาคลอร์ ร่วมกับสารกำจัดเพลี้ยไฟ ได้แก่ ไซเปอร์เมทริน วันที่ ๖ สูบน้ำเข้านาสูงประมาณ ๑๐ เซนติเมตร หรือให้ท่วมผืนดินทั้งแปลง และเลี้ยงน้ำในแปลงนาไม่ให้แห้งเพื่อควบคุมไม่ให้เมล็ดวัชพืชงอก เมื่อต้นข้าวเจริญเติบโตจนใบข้าวประสานกัน และไม่เห็นผืนดินแล้วสามารถปรับเปลี่ยนมาใช้วิธีการเปียกสลับแห้ง เมื่อข้าวอายุ ๒๐ วัน ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๑ ด้วยสูตร ๔๖-๐-๐ (ในกรณีที่มีฟางข้าวยังย่อยไม่สมบูรณ์) จำนวน ๑๗ ก.ก./ไร่ หรือ ๑๖-๒๐-๐ ในกรณีที่ฟางข้าวย่อยสลายหมดแล้ว ใช้อัตรา ๒๕ ก.ก./ไร่ วันที่ ๒๕ ฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดแมลง ได้แก่ ไซเปอร์เมทรินร่วมกับไทอะมีโทกแซม ร่วมกับปุ๋ยทางใบ วันที่ ๒๘ ปล่อยน้ำออกจากแปลงนาให้แห้งแต่กระแหว เพื่อให้รากแผ่ขยาย และได้รับออกซิเจน ส่งเสริมให้ข้าวมีการแตกกอได้ดี ต้นแข็งแรง วันที่ ๓๘ สูบน้ำเข้าแปลงนา วันที่ ๔๐ ฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดโรคแมลง วันที่ ๔๕ ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒ สูตร ๑๖-๒๐-๐ อัตรา ๒๕ ก.ก./ไร่ วันที่ ๖๐ ฉีดพ่นสารกำจัดโรคแมลง ร่วมกับฮอร์โมนและปุ๋ยทางใบ ครั้งที่ ๓ วันที่ ๗๕ ฉีดพ่นสารเคมีกำจัดโรคแมลงร่วมกับปุ๋ยทางใบ ครั้งที่ ๔ วันที่ ๙๐ ปล่อยน้ำออกจากแปลงนา วันที่ ๑๐๐ -๑๐๕ วันเก็บเกี่ยวผลผลิต รวมระยะเวลาตั้งแต่จัดการฟางข้าวจนถึงระยะเก็บเกี่ยวใช้ระยะเวลา ๑๑๗ - ๑๒๒ วัน



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

- การวิเคราะห์ดินไปตรวจหาค่า pH ในดิน และการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
- การใช้เมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพ ใช้เมล็ดพันธุ์ที่นำเชื้อถั่ว ได้รับการรับรองมาตรฐานจากกรมการ

ข้าว ใช้พันธุ์ที่มีความต้านทานโรคและแมลง



๒. ผลสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับต่อการทำอาชีพการเกษตร: ผลลัพธ์ที่ได้รับจากการนำนวัตกรรม/เทคโนโลยี มาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรคืออะไร เช่น ต้นทุน รายได้ ผลผลิต (ใส่รายละเอียดข้อมูลเชิงตัวเลขเพิ่มเติม เพื่อการเปรียบเทียบเชิงประจักษ์ และให้ระบุสินค้าเกษตรที่ทำการผลิตใน ศพก.ของท่าน)

๒.๑ สินค้าเกษตรที่มีการดำเนินกิจกรรมใน ศพก. มีดังนี้

๑) สินค้าเกษตร ด้านพืช ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด.....๒.....ชนิด ประกอบด้วย

๑.๑) ...ข้าวเจ้า..... พื้นที่ปลูกจำนวน.....๑,๐๐๐.....(ไร่-งาน-วา)

๑.๒)ผักบุ้งแก้ว..... พื้นที่ปลูกจำนวน.....๑๓๐.....(ไร่-งาน-วา)

๑.๓) พื้นที่ปลูกจำนวน.....(ไร่-งาน-วา)

๒) สินค้าเกษตร ด้านประมง ที่มีการผลิตใน ศพก. มีทั้งหมด.....๑.....ชนิด ประกอบด้วย

๒.๑)กุ้งขาว.....จำนวน.....๕๐ ไร่.....(หน่วย.....)

๒.๒)จำนวน.....(หน่วย.....)

๒.๓)จำนวน.....(หน่วย.....)

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

๓.๑)จำนวน.....(ตัว)

๓.๒)จำนวน.....(ตัว)

๓.๓)จำนวน.....(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) สินค้าข้าวมีต้นทุนการผลิต ดังนี้

ข้าวเจ้า พันธุ์ กข ๔๑ ผลผลิต ๑,๑๓๓ ก.ก./ไร่

๑.๑) ค่าย่อยสลายฟาง	เป็นเงิน ๕๐๐ บาท/ไร่
๑.๒) ค่าเตรียมดินรวมน้ำมัน	เป็นเงิน ๒๕๐ บาท/ไร่
๑.๓) ค่าเมล็ดพันธุ์รวมค่าจ้าง	เป็นเงิน ๕๕๐ บาท/ไร่
๑.๔) ค่าสารคุมวัชพืชรวมค่าจ้าง	เป็นเงิน ๔๒๐ บาท/ไร่
๑.๕) ค่าปุ๋ยเคมีครั้งที่ ๑ รวมค่าจ้าง	เป็นเงิน ๓๕๐ บาท/ไร่
๑.๖) ค่าสารกำจัดโรคแมลงครั้งที่ ๑ รวมค่าจ้าง	เป็นเงิน ๒๐๐ บาท/ไร่
๑.๗) ค่าปุ๋ยเคมีครั้งที่ ๒ รวมค่าจ้าง	เป็นเงิน ๕๒๐ บาท/ไร่
๑.๘) ค่าสารกำจัดโรคแมลงครั้งที่ ๒ รวมค่าจ้าง	เป็นเงิน ๒๒๐ บาท/ไร่
๑.๖) ค่าสารกำจัดโรคแมลงครั้งที่ ๓ รวมค่าจ้าง	เป็นเงิน ๓๐๐ บาท/ไร่
๑.๗) ค่าสารกำจัดโรคแมลงครั้งที่ ๔ รวมค่าจ้าง	เป็นเงิน ๓๐๐ บาท/ไร่
๑.๘) ค่าเก็บเกี่ยว	เป็นเงิน ๕๕๐ บาท/ไร่
๑.๙) ค่าน้ำมันสูบน้ำ	เป็นเงิน ๒๐๐ บาท/ไร่
๑.๑๐) ค่าเช่าที่ดิน	เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท/ไร่
๑.๑๑) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	เป็นเงิน ๒๐๐ บาท/ไร่

รวมต้นทุนการผลิต ๕,๕๖๐ บาท/ไร่

รายได้ ๘,๑๖๐ บาท/ไร่

กำไร ๒,๖๐๐ บาท/ไร่

๒.๓ รายได้ของเกษตรกรต้นแบบ มีดังนี้

๑) รายได้รายวัน (ได้รายวันจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกวันของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....-.....

เฉลี่ยรายได้วันละ.....-.....บาท/วัน

๒) รายได้รายสัปดาห์ (ได้รายสัปดาห์จากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกสัปดาห์ของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....-.....

เฉลี่ยรายได้สัปดาห์ละ.....-.....บาท/สัปดาห์

๓) รายได้รายเดือน (ได้รายเดือนจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกเดือนของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....พืชผัก/ปลาเบญจพรรณ.....

เฉลี่ยรายได้เดือนละ.....๑,๒๐๐.....บาท/เดือน

๔) รายได้รายปี (ได้รายปีจากการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีการให้ผลผลิตได้ทุกปีของท่าน)

ได้จากอะไรบ้าง ระบุ.....

เฉลี่ยรายได้ปีละ.....บาท/ปี

๒.๔ ประโยชน์ที่ได้รับ (ประโยชน์ที่เกิดกับตนเอง เกษตรกรรายอื่น และประโยชน์ที่เกิดกับชุมชนมีอะไรบ้าง)

๑. ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้น มีความรู้ เป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกร ทั้งในชุมชน และนอกชุมชน

๒. เป็นจุดบริการรับทราบปัญหา และหาแนวทางแก้ไข

๓. เป็นจุดบริการถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรที่มีปัญหาในด้านการทำการเกษตร และอื่น ๆ

๓. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์:

๓.๑ เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่นำมาปรับใช้ในกิจกรรมการเกษตรของท่านมีการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมหรืออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่แปลงเกษตรของท่านและชุมชนอย่างไร

เป็นศูนย์กลางความรู้และการประชาสัมพันธ์การไม่เผาฟางข้าวจากแปลงนาเพื่อลดฝุ่นละออง PM ๒.๕ และส่งเสริมการลดการใช้สารเคมีเพื่ออนุรักษ์รักษาสิ่งแวดล้อม

๓.๒ ประโยชน์ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ (ที่เกิดจากการทำกิจกรรมทางการเกษตร ใน ศพก.)

ช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม แม่น้ำลำคลอง อนุรักษ์ดินให้อุดมสมบูรณ์ ลดฝุ่นละออง PM ๒.๕ และใช้สารเคมีให้น้อยลงโดยการใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทน

๔. ผลสำเร็จการทำงานให้ชุมชนในฐานะ ศพก. ที่เป็นเชิงประจักษ์

๔.๑ ผลสำเร็จการปฏิบัติงานในฐานะ ศพก. เป็นที่ประจักษ์

๔.๑.๑ มีความรู้เกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรของพื้นที่

ในพื้นที่รับผิดชอบ ศพก. มีพื้นที่ทำการเกษตรหลากหลาย เช่น ข้าว พืชผัก ด้านประมง มีการเลี้ยงกุ้ง ปลา โดยเฉพาะ ข้าวมีการเพาะปลูกมากที่สุด จึงทำให้เกษตรกรต้องศึกษาหาความรู้เข้ามาปรับประยุกต์ให้ผสมผสานกัน

๔.๑.๒ การให้บริการในการเป็นจุดอบรม ศึกษาดูงาน และเป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้

ประธาน และคณะกรรมการได้มีการศึกษาหาความรู้ใหม่ ๆ มาถ่ายทอดให้กับสมาชิกและเกษตรกรที่เข้ามาศึกษาดูงานใน ศพก. อีกทั้งเกษตรกรที่ประสบปัญหาในด้านการทำเกษตร มีการจัดอบรมให้ความรู้ โดยทีมวิทยากรมาถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรที่เข้ามาใน ศพก.

๔.๑.๓ การให้บริการด้านการแก้ไขปัญหา เป็นที่ปรึกษาในการแก้ไขปัญหาของเกษตรกรในพื้นที่ รวมถึงการรับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่

เป็นจุดรับปรึกษาปัญหา และแก้ไขปัญหาของเกษตรกรที่เข้ามาใช้บริการใน ศพก. รวมถึงลงพื้นที่ออกสำรวจแปลง

๔.๑.๔ การให้บริการด้านข้อมูลข่าวสาร และด้านวิชาการเกษตร

มีการให้บริการข่าวสาร พยากรณ์อากาศ การทำการเกษตรในเรื่อง ดิน ฟ้า อากาศ เตือนภัยโรคแมลง ข่าวสารด้านการตลาดและมีการวางแผน ด้านการเพาะปลูก

๔.๑.๕ การขยายผลองค์ความรู้สู่การปฏิบัติของเกษตรกร (มีช่องทางในการขยายผลอย่างไร เกษตรกรในชุมชน หรือเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติต่ออย่างไร และผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับเกษตรกรที่นำองค์ความรู้ไปปฏิบัติอย่างไร)

๑. เกษตรกรมีการปรับตัวจากการเผาฟางข้าว ปรับเปลี่ยนมาเป็นการหมักฟางข้าวให้เป็นปุ๋ยพืชสด เพื่อเพิ่มจุลินทรีย์ในดิน

๒. ลดการใช้เมล็ดพันธุ์ให้น้อยลง ให้เหมาะสมกับจำนวนพื้นที่เพื่อลดโรคแมลง
๓. การใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน หรือตามความต้องการที่เหมาะสมของพืช

๔.๑.๖ การมีส่วนร่วมในการพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ร่วมกับชุมชน หรือหน่วยงานในพื้นที่ มีการประชุมพัฒนางานต่าง ๆ ร่วมกับกรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานอื่น ๆ ร่วมทำกิจกรรมกับชุมชน และหน่วยงานที่ลงพื้นที่มาให้ความรู้กับเกษตรกร

๔.๑.๔ บทบาทในการเป็นประธานคณะกรรมการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อย่างไรบ้าง

๑. ศึกษาความรู้ใหม่ ๆ อยู่ตลอด
๒. นำองค์ความรู้มาถ่ายทอดกับเกษตรกรและชุมชนทั่วไป
๓. จัดทำแปลงเกษตรเรียนรู้ ให้เห็นภาพชัดเจน
๔. เป็นประธาน คณะทำงาน และฐานเรียนรู้ของศพก.

๔.๒ ความภาคภูมิใจในการเป็น ศพก.

๔.๒.๑ ความภาคภูมิใจในการดำเนินงานเป็น ศพก. ในการร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านเกษตรในชุมชน

๑. ได้ศึกษาความรู้ใหม่ ๆ มาใช้
๒. ถ่ายทอดความรู้ที่ได้ไปศึกษาเรียนรู้มาถ่ายทอดความรู้ให้กับพี่น้องเกษตรกร
๓. ได้ทำหน้าที่ที่ตนเองรัก

๔.๒.๒ ความเป็นผู้นำและความเป็นจิตอาสา

๑) ความเป็นผู้นำชุมชนในรูปแบบทางการและไม่เป็นทางการ

ความเป็นผู้นำในรูปแบบทางการ คือ การรับผิดชอบหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความเต็มใจ และจัดการบริหารเวลาทั้งงานส่วนรวม และส่วนตน ไม่ให้เกิดความเสียหาย และพร้อมให้บริการตลอดเวลาในการศึกษาหาความรู้มาถ่ายทอดให้แก่ชุมชน

๒) การเสียสละต่อประโยชน์ส่วนรวม

มีใจเสียสละไม่ว่าจะเป็นประโยชน์ส่วนตนหรือส่วนรวมมีความตั้งใจและช่วยเหลือเกษตรกรในชุมชน และนอกชุมชน รวมถึงช่วยแก้ปัญหาต่าง ๆ ในสถานการณ์ที่เกษตรกรได้รับผลกระทบจากการทำการเกษตร หรือเรื่องอื่น ๆ

๕. ข้อคิดประจำตัวในการทำงาน

มีความตั้งใจ ใฝ่เรียนรู้ เสียสละ ปรับปรุงพัฒนา แก้ไขปัญหาแก่เกษตรกร

ส่วนที่ ๔ ผู้ร่วมดำเนินการถอดบทเรียน

๑. ดำเนินงานถอดบทเรียน โดย (ระบุผู้มีส่วนร่วมในการดำเนินงานถอดบทเรียน)

๑. นายพงษ์ศักดิ์ เสงี่ยมเจริญ
๒. นายวัชร เสงี่ยมเจริญ
๓. นางบังอร จ้อยทองมูล
๔. นางวิภารัตน์ ศรีบุญรอด

๒. กระบวนการถอดบทเรียน/เครื่องมือที่ใช้

กระบวนการถอดบทเรียน ใช้เครื่องมือการสนทนา ปฏิทินการปลูกข้าว เรื่องเล่าประสบการณ์
การถามตอบ

๓. ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนินการถอดบทเรียน

ไม่มี

ภาคผนวก

๒. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน และการใช้ปุ๋ยสั่งตัด
๓. การบริหารจัดการศัตรูพืช โรค-แมลง
๔. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยน้ำชีวภาพ
๕. การใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร

ฐานการเรียนรู้ :

ฐานเรียนรู้ที่ ๑ วิเคราะห์ดินและใช้ปุ๋ยสั่งตัด



ฐานเรียนรู้ที่ ๒ ปุ๋ยอินทรีย์ - ปุ๋ยน้ำชีวภาพ



ฐานเรียนรู้ที่ ๓ การจัดการศัตรูพืช - โรคและแมลง



ฐานเรียนรู้ที่ ๔ เศรษฐกิจพอเพียง



ฐานเรียนรู้ที่ ๕ เครื่องจักรกลการเกษตร



แปลงเรียนรู้ :



เครือข่ายของ ศพก.หลัก : แปลงใหญ่ไผ่หูช้าง แปลงใหญ่บางปลา แปลงใหญ่บัวปากท่า แปลงใหญ่นราภิรมย์
แปลงใหญ่นิลเพชร แปลงใหญ่ดอนตูม

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายสิทธิชัย ลี้มัตถ์ ตำแหน่งนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๖-๐๒๖๖๓๓๒

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

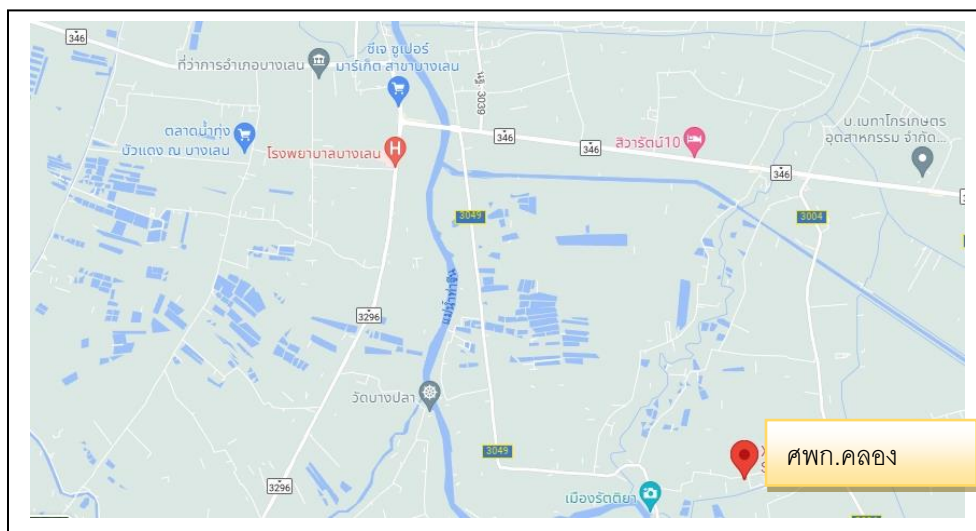
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๒๖/๒ หมู่ที่ ๗ ตำบลคลองนกกระทุง อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๓.๙๗๙๔๒๙๖๖๕๐๒๙๙๘ Longitude ๑๐๐.๒๑๒๙๑๖๘๓๗๕๗๔๒๑

X ๖๓๑๐๐๔ Y ๑๕๔๕๘๒๑ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นางนงน้อย ศรีนวลมาก อายุ ๖๑ ปี

วัน/เดือน/ปีเกิด ๒๖ ส.ค. ๒๕๐๕

ที่อยู่ : เลขที่ ๒๖/๒ หมู่ที่ ๗ ตำบลคลองนกกระทุง อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๘๙๐-๗๕๙๕

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การทำการเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง น้ำหมักชีวภาพ ผลิตภัณฑ์สารชีวภัณฑ์

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. ลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การทำสารชีวภัณฑ์

หลักสูตรการเรียนรู้ :

๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การทำการเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ฐานการเรียนรู้ :

๑. การผลิตสารชีวภัณฑ์



๒. เศรษฐกิจพอเพียง



แปลงเรียนรู้

ไม่มี

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายนพดล เกิดอุทัย ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๙-๖๑๓-๒๔๑๗

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)

สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๑๒๘ หมู่ที่ ๕ ตำบลดอนตูม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๓.๙๘๘๓๔๖๑๔๗๗๐๖๙ Longitude ๑๐๐.๑๖๖๒๗๓๗๒๕๐

X ๖๒๕๙๖๐ Y ๑๕๔๖๗๔๗ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายสมาน รักษาพรหมณ์ อายุ ๗๐ ปี

วัน/เดือน/ปี เกิด ๒๑ ก.พ. ๒๔๙๖

ที่อยู่ : ๑๒๘ หมู่ที่ ๕ ตำบลดอนตูม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๘๑๑๙๔๑๒

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตปุ๋ยอินทรีย์

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. เจ้าหน้าที่ภาครัฐ จัดอบรม หลักสูตร ตามความต้องการของเกษตรกร
๒. เกษตรกรนำหลักสูตรที่ได้รับการอบรม มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต
๓. ประชุม แสดงความคิดเห็น และสรุป ความต้องการของกลุ่มเกษตรกร

หลักสูตรการเรียนรู้ :

๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์

ฐานการเรียนรู้ :
ปุ๋ยอินทรีย์



แปลงเรียนรู้



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายศกนรินทร์ นาควัน ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
เบอร์โทรศัพท์ ๐๖๔-๒๔๐-๓๖๖๖

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : อื่นๆ

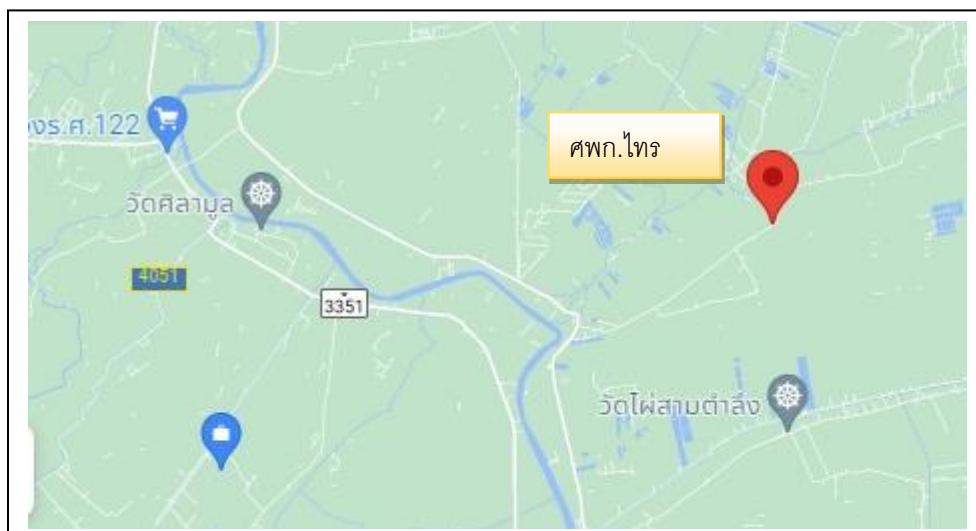
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๖ หมู่ที่ ๖ ตำบลไทรงาม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๔.๑๐๗๔๗๘ Longitude ๑๐๐.๒๐๕๘๖๑

X ๖๓๐๑๖๙ Y ๑๕๕๙๙๔๖ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นางประจวบ จันเรืองงาม อายุ ๖๐ ปี

วัน/เดือน/ปี เกิด ๒๘ ธ.ค. ๒๕๐๖

ที่อยู่ : ๖ หมู่ที่ ๖ ตำบลไทรงาม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๙-๙๖๓-๙๘๗๓

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตน้ำหมักชีวภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. เกษตรกรนำหลักสูตรที่ได้รับการอบรม มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต

๒. ลดต้นทุนการผลิตข้าว

๓. การใช้สารชีวภัณฑ์

หลักสูตรการเรียนรู้ :

๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การผลิตสารชีวภัณฑ์

ฐานการเรียนรู้ :

๑. น้ำหมักชีวภาพ



แปลงเรียนรู้

ไม่มี

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวธิดารัตน์ ลิ้มดี้ว ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ ๐๙๒-๒๔๗๔๕๒๗

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : อื่นๆ

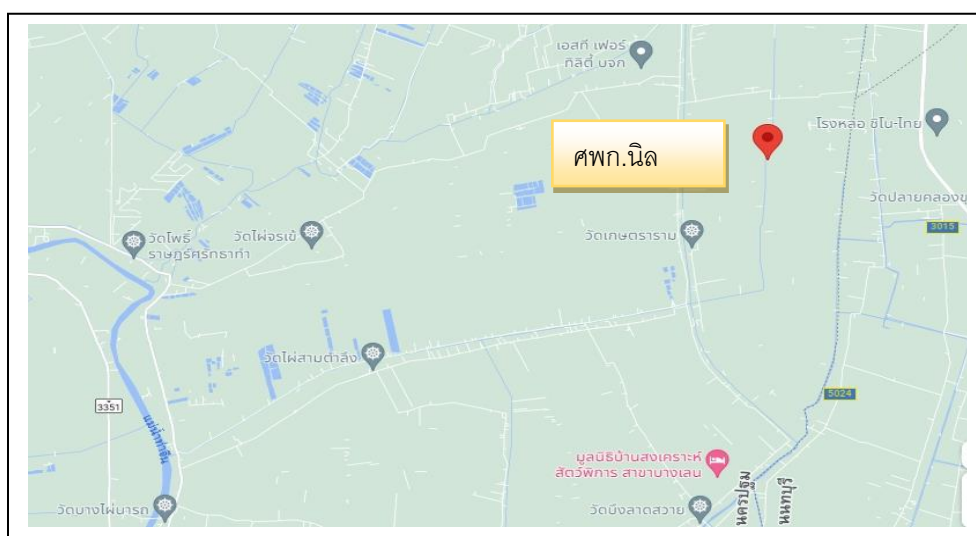
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๘ หมู่ที่ ๘ ตำบล นิลเพชร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๔.๑๔๕๖๙ Longitude ๑๐๐.๒๖๖๔๕๖

X ๖๓๖๗๐๗ Y ๑๕๖๐๗๖๕ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายสกล ยอดศรีคำบุญ อายุ ๖๔ ปี

วัน/เดือน/ปี เกิด ๑๗ ธ.ค. ๒๕๐๒

ที่อยู่ : เลขที่ ๘ หมู่ที่ ๘ ตำบล นิลเพชร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๙๒-๒๘๓๒๗๑๗

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตน้ำหมักชีวภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. ประชุม แสดงความคิดเห็น และสรุป ความต้องการของกลุ่มเกษตรกร
๒. เจ้าหน้าที่ภาครัฐ จัดอบรม หลักสูตร ตามความต้องการของเกษตรกร
๓. เกษตรกรนำหลักสูตรที่ได้รับการอบรม มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต

หลักสูตรการเรียนรู้ :

๑. การลดต้นทุนการทำนา
๒. การผลิตสารชีวภัณฑ์

ฐานการเรียนรู้ :

๑. น้ำหมักชีวภาพ



๒. เศรษฐกิจพอเพียง



แปลงเรียนรู้



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายสุธี ภู่อรัมย์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๑-๕๘๗๕๑๕๑

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอ บางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : อื่นๆ

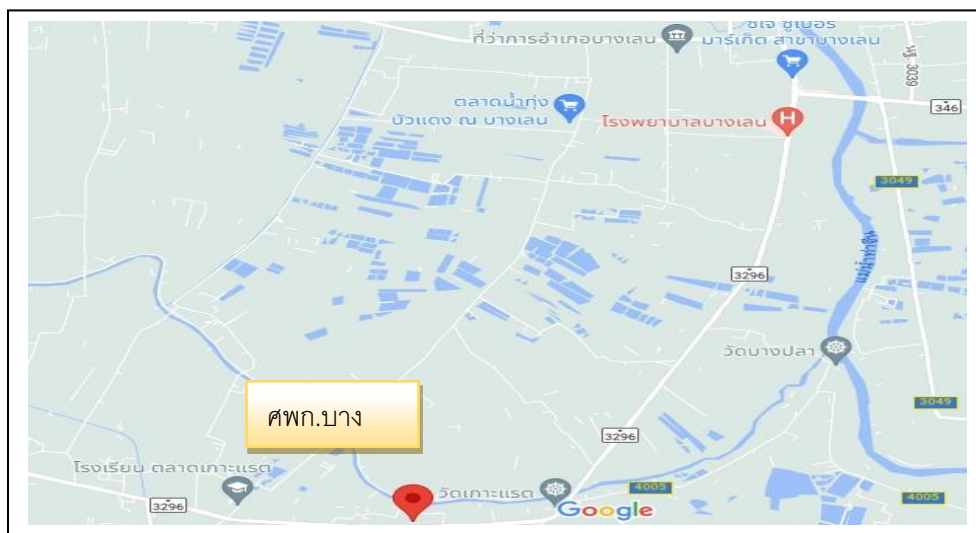
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๓๒/๑ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบางปลา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๓.๙๖๖๗๗๓ Longitude ๑๐๐.๑๔๔๘๓๙

X=๖๒๓๖๕๗ Y=๑๕๔๔๓๔๙ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายกำจร เพชรชวน

อายุ ๖๓ ปี

วัน/เดือน/ ปีเกิด ๑ พ.ค. ๒๕๐๓ ที่อยู่ : ๓๒/๑ หมู่ ที่ ๑๑ ตำบลบางปลา

อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๗๕๙-๐๗๓๙

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การปรับปรุงบำรุงดิน

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. ลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การใช้สารชีวภัณฑ์

หลักสูตรการเรียนรู้ :

๑. การลดต้นทุนการทำนา

ฐานการเรียนรู้ :

๑. นำหมักชีวภาพ

แปลง

เรียนรู้
ไม่มี

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายนพดล แสงนวล ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๓-๐๓๓-๘๔๒๕

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)

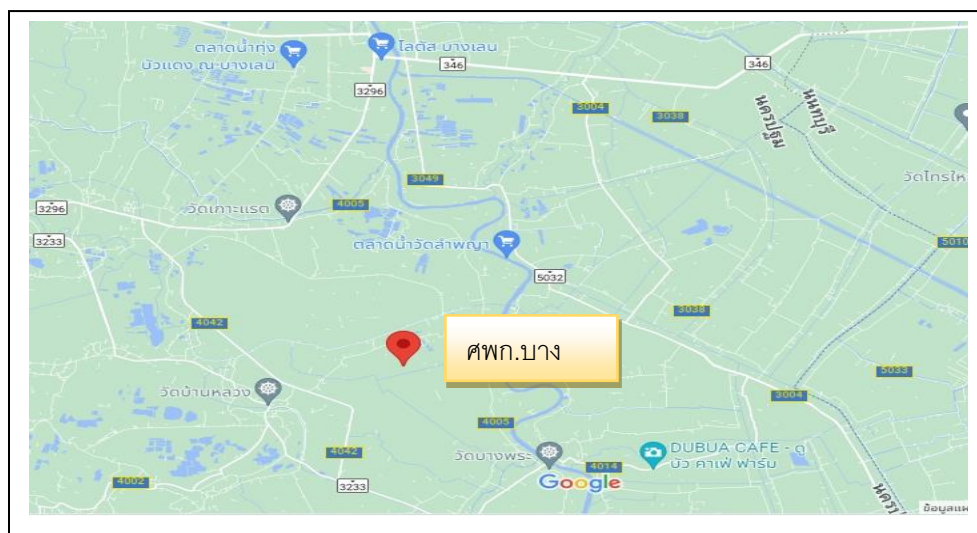
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๔๘/๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลบางระกำ อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๓.๙๒๖๔ Longitude ๑๐๐.๑๘๐๘๖๔๗

X=๖๒๖๘๐๐๐ Y=๑๕๓๙๙๖๐ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายคมชนะ ขวัญเรืองใจ อายุ ๔๗ ปี

วัน/เดือน/ปี เกิด ๒๕ มิ.ย. ๒๕๑๙ ที่อยู่ : ๔๘/๑ หมู่ ที่ ๘ ตำบลบางระกำ

อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๖-๙๔๘-๙๑๗๒

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตสารชีวภัณฑ์ และผลิตข้าว GAP

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. ลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การทำสารชีวภัณฑ์

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การผลิตสารชีวภัณฑ์

ฐานการเรียนรู้ :

๑. การผลิตสารชีวภัณฑ์



๒. การผลิตข้าว GAP



แปลงเรียนรู้

ไม่มี

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวชุตานา จันทร์ซัง ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ปฏิบัติการ
เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๙-๖๑๓-๒๔๑๗

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)

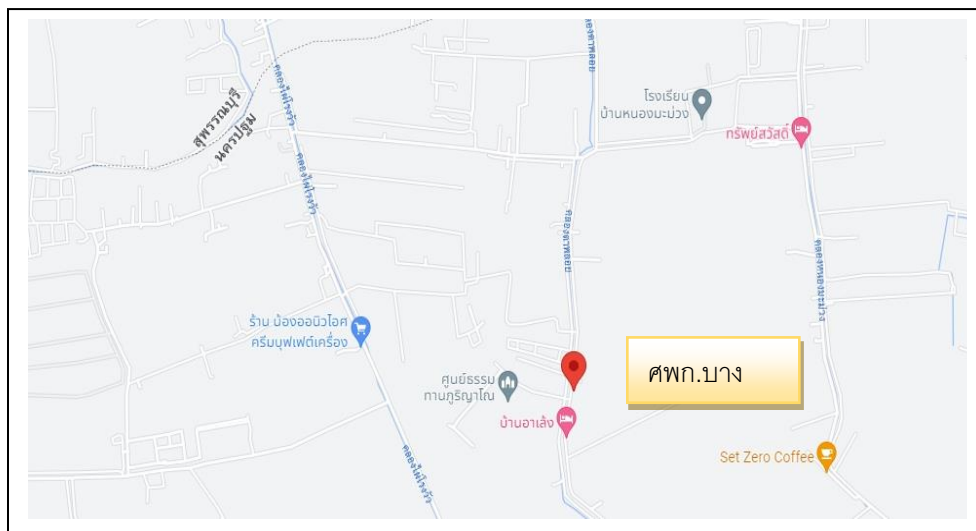
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๓๘ หมู่ที่ ๑๙ ตำบลบางหลวง อำเภอ บางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๓.๙๒๖๔ Longitude ๑๐๐.๑๘๐๘๖๔๗

X=๖๒๗๑๐๓ Y=๑๕๖๓๓๙๔ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นางอำพัน ลิ้มสกุล อายุ ๕๖ ปี

วัน/เดือน/ปี เกิด ๕ พ.ค. ๒๕๑๐

ที่อยู่ : เลขที่ ๓๘ หมู่ที่ ๑๙ ตำบลบางหลวง อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๙๘-๘๒๗๖๙๘๗

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : เครื่องจักรกลการเกษตร รถเกี่ยวข้าว โรงสีข้าว รถฉีดพ่นสาร รถอัดฟาง

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. การรวมกลุ่มในการทำกิจกรรมร่วมกัน

๒. การสนับสนุนองค์ความรู้จากหน่วยงานต่างๆ

๓. จัดหาเทคโนโลยีในการผลิตและปัจจัยการผลิต

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒ การใช้สารชีวภัณฑ์

๓. ไร่นาสวนผสม (เกษตรทฤษฎีใหม่)

ฐานการเรียนรู้ :

๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว



๒. การใช้สารชีวภัณฑ์



๓. ไร่นาสวนผสม (เกษตรทฤษฎีใหม่)



แปลงเรียนรู้



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาววิชุดา สมวาง ตำแหน่งนักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เบอร์โทรศัพท์: ๐๘๐-๗๔๖๐๒๐

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ข้อค้นพบ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว

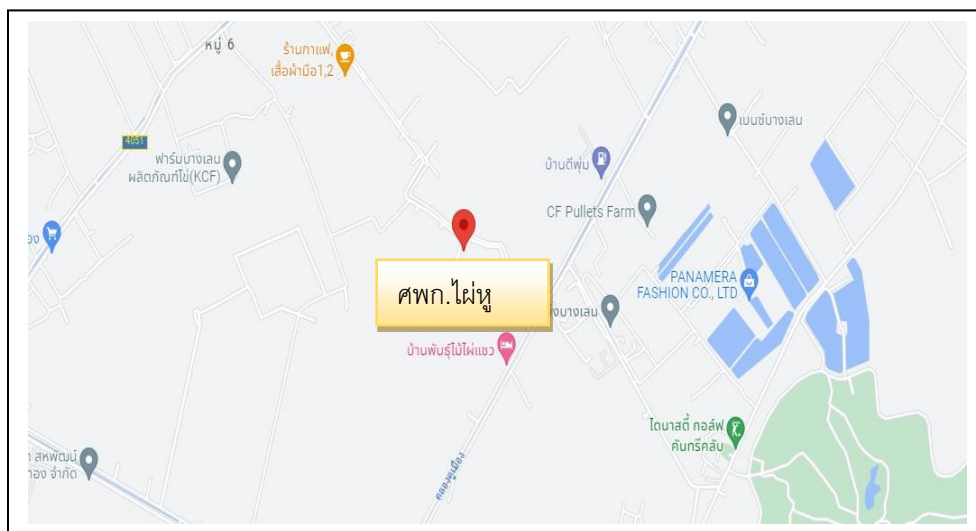
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลไผ่หลวง อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๔.๐๕๘๖๓๑๘๙๕๗๓๔ Longitude ๑๐๐.๑๐๖๕๕๐๐๐๘๕

$X = 60$ $Y = 100$ zone 4

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายสุนทร ก้อนทอง อายุ ๕๔ ปี

วัน/เดือน/ปี เกิด ๑๗ ต.ค. ๒๕๑๒

ที่อยู่ : เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลไผ่ห้าง อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๓๓๕-๓๑๐๘

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การผลิตน้ำหมักชีวภาพ

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. เกษตรกรนำหลักสูตรที่ได้รับการอบรม มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต

๒. ประชุม แสดงความคิดเห็น และสรุป ความต้องการของกลุ่มเกษตรกร

๓. เจ้าหน้าที่ภาครัฐ จัดอบรม หลักสูตร ตามความต้องการของเกษตรกร

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิต

๒. การแปรรูปข้าว

ฐานการเรียนรู้ :

๑. น้ำหมักชีวภาพ



๒. เศรษฐกิจพอเพียง



๓. การแปรรูปข้าว



แปลงเรียนรู้



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายศักนรินทร์ นาควัน ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
เบอร์โทรศัพท์ ๐๖๔-๒๔๐-๓๖๖๖

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

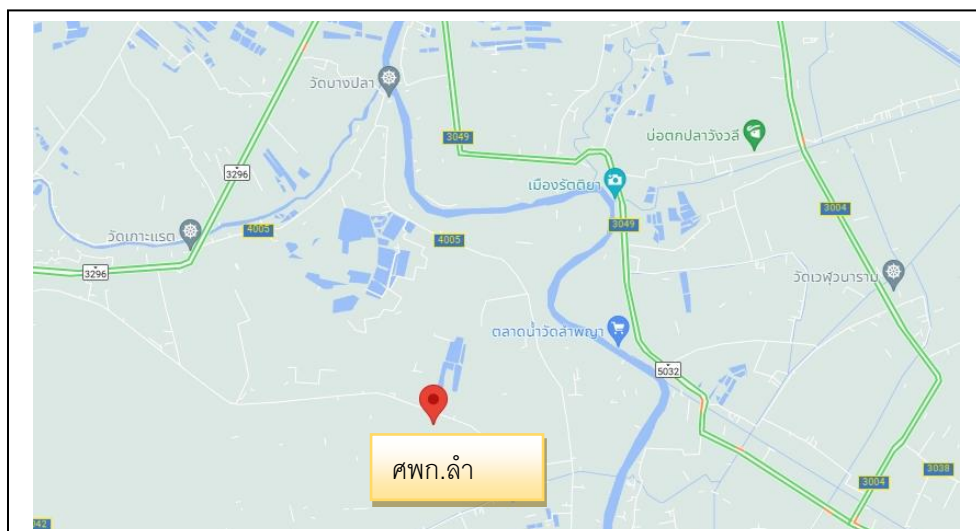
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๑๐๙ หมู่ที่ ๙ ตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๓.๙๙๕๕๐๗๓๑๖๖๙๐๓๒ Longitude ๑๐๐.๑๗๖๖๗๙๕๐๑๖๔๑๓

X=๖๒๖๘๐๐๐ Y=๑๕๓๙๙๖๐ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายมนูญ ศรีบุญรอด อายุ ๔๗ ปี

วัน/เดือน/ปีเกิด ๗ ก.ย. ๒๕๐๙ ที่อยู่ : เลขที่ ๑๐๙ หมู่ที่ ๙ ตำบลลำพญา

อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๖-๙๔๘-๙๑๗๒

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การเพาะเห็ด การเลี้ยงไส้เดือน

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. ลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒. การผลิตสารชีวภัณฑ์

ฐานการเรียนรู้ :

๑. การเพาะเห็ด



แปลงเรียนรู้

ไม่มี

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายนพดล แสงนวล ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๓-๐๓๓-๘๔๒๕

ทำเนียบศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

ประเภทศูนย์เครือข่าย : ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

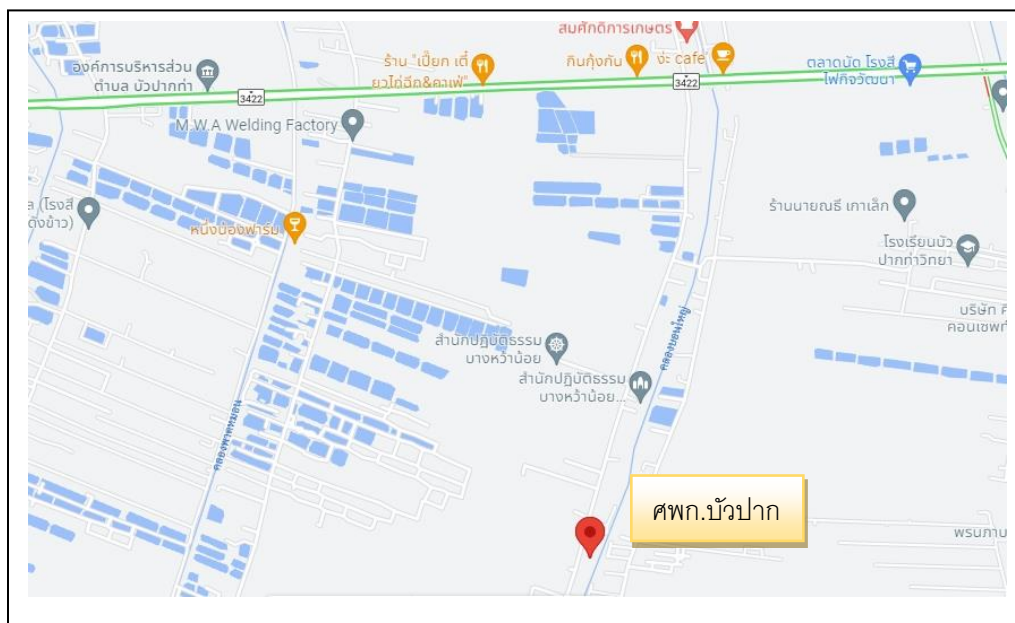
สินค้าหลัก : ข้าว

สถานที่ตั้ง : เลขที่ ๔๘/๒ ม.๗ ตำบล บัวปากท่า อำเภอ บางเลน จังหวัด นครปฐม

พิกัด: Latitude ๑๔.๑๔๒๗๖๒ Longitude ๑๐๐.๒๓๓๘๖๖

X=๖๓๓๐๔๓ Y=๑๕๖๓๗๒๙ zone ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายภาณุวัฒน์ จิตตรีทรง อายุ ๓๙ ปี

วัน/เดือน/ปี เกิด ๒๖ ก.ค. ๒๕๒๖ ที่อยู่ : เลขที่ ๔๘/๒ ม.๗ ตำบลบัวปากท่า

อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๑๙๑๐๓๙๑ และ ๐๙๔-๙๕๗๗๖๑๙

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เครือข่าย : การตอนกิ่งไม้, การทำก้อนเชื้อเห็ดและการผลิตอ้อยคั้นน้ำ

การนำไปใช้ประโยชน์ : ๑. ลดการใช้สารเคมีของเกษตรกรในพื้นที่

๒. ผลิตพืชผักปลอดภัยและได้รับการรองรับมาตรฐาน GAP

๓. ปลูกพืชผสมผสาน

หลักสูตรการเรียนรู้ : ๑. การทำเกษตรผสมผสาน

๒. การลดต้นทุนในการผลิต

๓. การขยายพันธุ์พืช

ฐานการเรียนรู้:

ฐานการเรียนรู้ : ๑. การตอนกิ่งหน่อไม้



๒. การลดต้นทุนการผลิต



๓. การทำเกษตรผสมผสาน



๔. การพัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรเครือข่ายบัวปากท่า



เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายสิทธิชัย ลิ่มตัว ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๖-๐๒๖๖๓๓๒