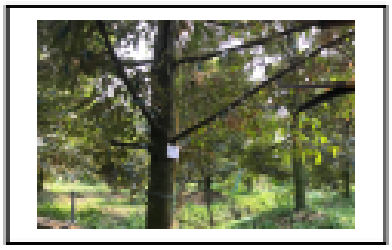
นนทบุรี

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

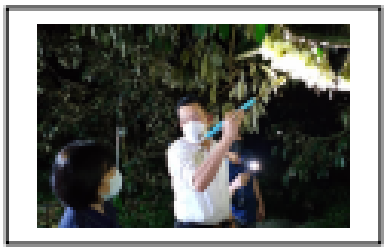
ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
สินค้าหลัก : ทุเรียน
พื้นที่เป้าหมาย : 252.75 ไร่
เกษตรกรเป้าหมาย : 160 ราย
สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 23 หมู่ที่ 6 ตำบลบางกร่าง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
พิกัด: : Latitude 13.833417 Longitude 100.438917
X 655507 Y 1529730 Zone 47
แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสำเริง สุนทรแสง อายุ 61 ปี
ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 23 หมู่ที่ 6 ตำบลบางกร่าง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
เบอร์โทรศัพท์ : 089-3002504
สถานการณ์ของพื้นที่ : ทุเรียนนนท์เป็นทุเรียนที่มีชื่อเสียงมานาน ด้วยความอุดมสมบูรณ์ของดินในจังหวัดนนทบุรีที่เป็นดินตะกอนสะสมจากแม่น้ำ ทำให้ผลไม้หลายๆ อย่างที่ปลูกในแถบนี้โดยเฉพาะทุเรียนมีรสชาติดี ให้รสหวานมันนุ่มนวลแตกต่างจากทุเรียนภาคอื่นๆ และเป็นสัญลักษณ์อย่างหนึ่งของจังหวัดนนทบุรี แต่ยังขาดการปรับปรุงบำรุงการวิเคราะห์ดิน เพื่อการใช้ปุ๋ยให้มีประสิทธิภาพ และยังมีต้นทุนสูง
แนวทางการพัฒนา : วิเคราะห์ตัวอย่างดิน อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง เพื่อใช้ปุ๋ยสั่งตัด ลดต้นทุนการผลิต
เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ระบบการให้น้ำในสวนทุเรียน
การนำไปใช้ประโยชน์ : เกษตรกรสามารถนำเทคโนโลยีไปปฏิบัติที่สวนตัวเองได้
หลักสูตรการเรียนรู้ :
1. การจัดการสวนทุเรียน
2. ระบบน้ำในสวนทุเรียน
3. การผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์
4. การปรับปรุงบำรุงดิน
5. การจัดทำบัญชีต้นทุน

ฐานการเรียนรู้ : ฐานการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง การจัดการสวนทุเรียน



ฐานการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง การปัดดอกทุเรียน



ฐานการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง ระบบการให้น้ำ

แปลงเรียนรู้ :

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : จำนวน 16 ศูนย์ https://learningpoint.doae.go.th/login
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายเฉลิมศักดิ์ ผมพันธ์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-597-1373

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มกราคม 2565

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 826 ไร่

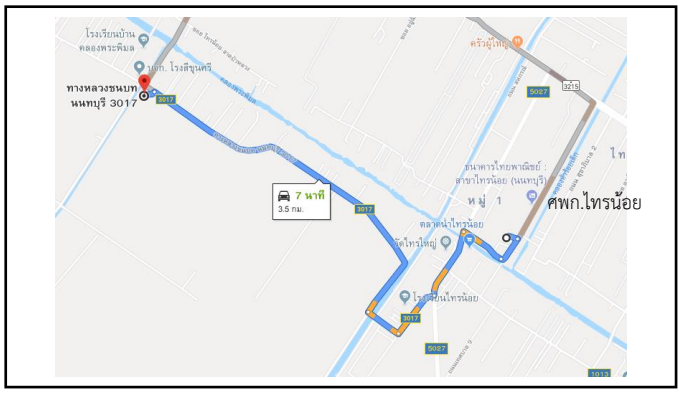
เกษตรกรเป้าหมาย : 37 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้าน 19/1 หมู่ที่ 7 ตำบลหนองเพรางาย อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

พิกัด : Latitude 13.998586 Longitude 100.29546

X 639916.65 Y 1546544.61 Zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ : ให้แสดงแผนที่ตั้งพอสังเขป



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสมบัติ ลักษณะวิลัย อายุ 54 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 19/1 บ้าน ปากคลองเจ้า หมู่ที่ 7 ตำบลขุนศรี อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 084-0847524

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรส่วนใหญ่ในพื้นที่ตำบลขุนศรีประกอบอาชีพทำนา และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S1) แต่ประสบปัญหาต้นทุนการผลิตสูง มีโรคและแมลงระบาด

แนวทางการพัฒนา : 1. การลดต้นทุนการผลิตข้าว
2. การใช้สารชีวภาพเพื่อลดการใช้สารเคมี
3. การปรับปรุงบำรุงดิน

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การลดต้นทุนการผลิต
2. การผลิตสารชีวภัณฑ์ ฮอร์โมนไข่
3. การปลูกพืชผสมผสาน

ฐานการเรียนรู้ : ให้บอกรายละเอียดของฐานเรียนรู้พร้อมรูปภาพประกอบไม่เกินฐานเรียนรู้ละ 3 ภาพ

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การทำนาแบบลดต้นทุน ใช้เมล็ดพันธุ์ที่เหมาะสม หว่านในฤดูที่เหมาะสม คาดการณ์การเก็บเกี่ยวไม่ให้กระทบ ฤดูหนาวจัด ร้อนจัด และฝนตก จะทำให้ได้ผลผลิตลดลง

ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การจัดทำบัญชีต้นทุนการผลิต การทำบัญชีจะทำให้รู้ต้นทุนการผลิตว่าได้ใช้จ่ายอะไรเกี่ยวกับปัจจัยการผลิต สามารถที่จะลดอะไรได้บ้าง

ฐานการเรียนรู้ที่ 3. การผลิตสารชีวภัณฑ์ ช่วยทดแทนสารเคมี และลดต้นทุนการผลิต

ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การผลิตน้ำหมักชีวภาพ สำหรับย่อยสลายฟางข้าวและทำปุ๋ยหมักชีวภาพสำหรับปรับปรุงดิน

ฐานการเรียนรู้ที่ 5. การทำการเกษตรแบบผสมผสาน การปลูกพืชอื่นเสริมด้วย เพื่อที่จะได้มีเงินเข้ามา ถึงจะไม่มากมายอะไร แต่ก็จะมีเงินติดกระเป๋าไว้ใช้จ่ายรายวัน

แปลงเรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตข้าว ผลผลิตปุ๋ยหมักจากฟางข้าว

เครือข่าย : 1.ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลไทรน้อย 2.ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลคลองขวาง 3.ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลไทรใหญ่ 4.ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลราษฎร์นิยม 5.ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลทวีวัฒนา 6.ศูนย์จัดการดินและปุ๋ยชุมชน 7.ศูนย์เรียนรู้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง 8.ศูนย์เรียนรู้การผลิตข้าวอินทรีย์ 9.กลุ่มผู้ผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษ 10.ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลขุนศรี 11.ศูนย์เรียนรู้การสหกรณ์สหกรณ์การเกษตรไทรน้อย จำกัด 12.กลุ่มวิสาหกิจชุมชนน้ำสมุนไพรใบบัวบกวัดสโมสร

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวสมเนตร จันทวิชชประภา ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 087-6700828

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

ชื่อศูนย์ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย: 10,089 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 666 ราย

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

พิกัด : Latitude 13.87157308 Longitude 100.32950379

Zone 47 **X** 643770 **Y** 1533926

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายสมเจตน์ กลัดเล็ก อายุ 57 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 18 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 089 - 8812892

สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอบางใหญ่ มีพื้นที่ปลูกข้าว 16,915.47 ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดที่ตำบลบ้านใหม่ 10,362.07 ไร่ โดย ศพก. อำเภอบางใหญ่ ตั้งอยู่หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี ซึ่งข้าวส่วนใหญ่เกษตรกรจะปลูกข้าวพันธุ์ กข 31 กข41 กข 47 และกข 57 อำเภอบางใหญ่ มีต้นทุนการผลิตข้าว โดยพื้นที่ในเขตชลประทานมีต้นทุนข้าว เป็นเงิน 4,621 บาท จึงมีการส่งเสริมมีการปรับเปลี่ยนวิธีการทำนาแบบเคมีล้วน มาเป็นการลดใช้สารเคมี และทำการแปรรูปและส่งจำหน่าย

แนวทางการพัฒนา : การเพิ่มผลผลิต การลดต้นทุนการผลิต การพัฒนาคุณภาพและการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการผลิต ตลอดจนยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เรื่องการลดต้นทุนการผลิตข้าวด้วยระบบอัจฉริยะ และการแปรรูปข้าว

การนำไปใช้ประโยชน์ : การเพิ่มผลผลิต การลดต้นทุนการผลิต การพัฒนาคุณภาพและการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการผลิต ตลอดจนยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่อง

หลักสูตรการเรียนรู้ : โดยได้ดำเนินการจัดทำหลักสูตรเรียนรู้ของศูนย์ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. หลักสูตรการปรับปรุงบำรุงดิน
2. การผลิตและขยายเชื้อไตรโคเดอร์มา
3. การผลิตฮอร์โมนไข่
4. การลดการเผาวัสดุทางการเกษตรมุ่งสู่ทำการเกษตรปลอดการเผา
5. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่าสถานการณ์และผลกระทบน้ำเค็ม

ฐานการเรียนรู้ : ฐานเรียนรู้ภายในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ประกอบด้วย 4 ฐาน ดังนี้

ฐานเรียนรู้ที่ 1 เรื่องการลดต้นทุนการผลิตข้าวด้วยระบบอัจฉริยะ

ฐานเรียนรู้ที่ 2 เรื่องการผลิตและขยายสารชีวภัณฑ์

ฐานเรียนรู้ที่ 3 เรื่องการทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมัก

ฐานเรียนรู้ที่ 4 เรื่องการแปรรูปข้าว

แปลงเรียนรู้ : หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : แปลงใหญ่ข้าวตำบลบ้านใหม่ อำเภอบางใหญ่

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวจิรารัตน์ ผ่องแผ้ว นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ

เบอร์โทรศัพท์ : 081-7332855

ข้อมูล ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก
อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ชื่อศูนย์: ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 3,841 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 195 ราย

สถานที่ตั้ง : c

พิกัด : Latitude 13.9717069 Longitude 100.461747

x 657881 y 1544960 zone 47

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :

ชื่อประธานศูนย์เครือข่าย : นายบุญลือ เรืองฉาย อายุ 65 ปี

ที่อยู่ : หมู่ที่ 6 ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 087-0850506

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ของ -ตำบลคลองข่อย ลักษณะเป็นพื้นที่ราบลุ่ม และลุ่มมาก จะมีความลาดชันของพื้นที่แตกต่างกันน้อย และได้รับอิทธิพลน้ำหนุนจากน้ำทะเล

- เกษตรกรในพื้นที่ตำบลคลองข่อย ส่วนใหญ่ปลูกข้าวร้อยละ 70
- พื้นที่ปลูกพืชส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S1) ร้อยละ 71.50

-การดำเนินกิจกรรมทางการเกษตรพบว่ามีต้นทุนการผลิตสูง ราคาปุ๋ยและสารเคมีแพง ผลผลิตต่อไร่ต่ำขาดแคลนพันธุ์ข้าวที่เหมาะสมในพื้นที่

- เกษตรกรส่วนใหญ่มีต้นทุนการทำนาสูง
- ปัญหาด้านน้ำเค็มรุกพื้นที่การเกษตร

แนวทางการพัฒนา : ใช้เทคโนโลยีที่ได้จากการฝึกอบรม ศึกษาดูงาน มาประยุกต์ใช้กับการทำนาของตนเอง เพื่อให้สามารถลดต้นทุนการผลิตข้าว โดยยึดแนวคิดหลัก คือ 3 ลด 1 เพิ่ม 2 ปฏิบัติ ซึ่งตั้งเป้าหมายของการลดต้นทุนการผลิตข้าวให้ได้ 6 บาท/ กก. (ลดต้นทุนจาก 4,470 บาท/ไร่ เหลือ 2,843 บาท/ไร่) และเพิ่มผลผลิตให้ได้ 800 กก./ไร่ โดยปรับเปลี่ยนจากการใช้สารเคมี เป็นการใช้สารชีวภัณฑ์เป็นหลัก และสามารถผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ใช้เองได้ เช่น เชื้อราบิวเวอเรียการผลิตขยาย เชื้อราไตรโครเดอร์มา เป็นต้น

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การถ่ายทอดความรู้เรื่องการผลิตขยายเชื้อราบิวเวอเรีย, การผลิตขยายเชื้อราไตรโครเดอร์ม่า และ การผลิตน้ำหมักสัปปะรด

การนำไปใช้ประโยชน์ : ศพก. มีการใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราเมตาไรเซียม การใช้น้ำหมักสัปปะรด การไถกลบตอซัง พบว่า สามารถลดต้นทุนในการเกษตรซึ่งโดยปกติ ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการซื้อสารเคมีต่อรอบการผลิตจำนวนมาก เมื่อใช้สารชีวภัณฑ์โดยได้ผลิตใช้เอง ซึ่งสามารถลดต้นทุนได้ผลิตข้าวเหลือต้นทุนการผลิต 2,770 บาท/ไร่ และได้ผลผลิตเฉลี่ย 700 กิโลกรัม/ไร่ คือเหลือต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1. การใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อลดต้นทุนการผลิตข้าว 2. การผลิตน้ำหมักชีวภาพ 3. การผลิตปุ๋ยหมัก 4. การขยายพันธุ์มะนาว

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อลดต้นทุนการผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การผลิตน้ำหมักชีวภาพ

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การผลิตปุ๋ยหมัก

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การขยายพันธุ์มะนาว

แปลงเรียนรู้

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : 1.ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ต.คลองข่อย 2.ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ต.บางพลับ 3.ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน 4.แปลงเรียนรู้ ต.คลองพระอุดม 5.แปลงเรียนรู้ ต.บางพลับ 6.แปลงเรียนรู้ ต.คลองข่อย 7.แปลงเรียนรู้ ต.อ้อมเกร็ด ม.5 8.แปลงเรียนรู้ ต.อ้อมเกร็ด ม.1 9.แปลงเรียนรู้ ต.ท่าอิฐ 10.แปลงเรียนรู้ ต.บางตะไนย์ 11.แปลงเรียนรู้ ต.เกาะเกร็ด 12.ศูนย์เรียนรู้การสหกรณ์ 13.แปลงเรียนรู้ ต.อ้อมเกร็ด ม.4 14.ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว 15.ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง 16.ศูนย์เครือข่ายด้านการเกษตรผสมผสาน 17.Farm Salad Thailand 18.สวนเกษตรพันธุ์ไม้

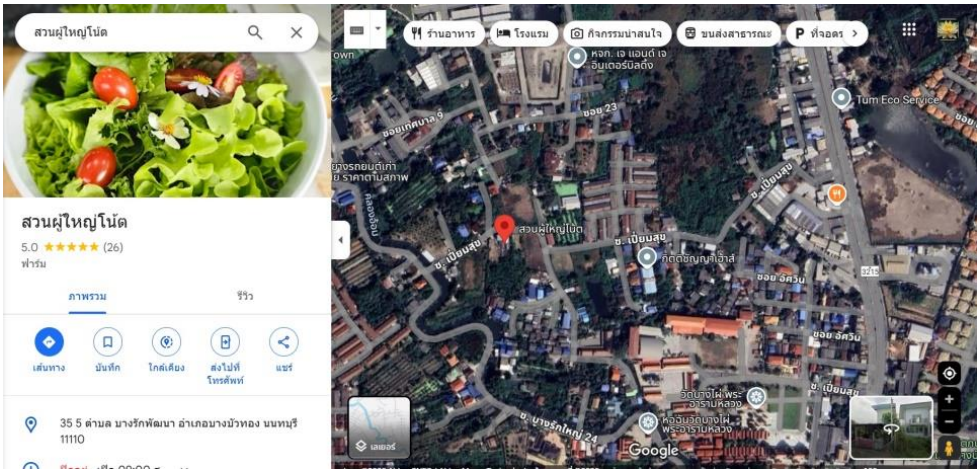
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวพัชนิดา วงศ์อินทร์

เบอร์โทรศัพท์ : 098-8321161

ข้อมูล ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2566

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี

ชื่อศูนย์ : สวนผู้ใหญ่โน้ต อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี
สินค้าหลัก : พืชผัก (ผักสลัด)
พื้นที่เป้าหมาย : 15 ไร่
เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย
สถานที่ตั้ง ศพก. : หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี
พิกัด : Latitude : 13.8811112 Longitude : 100.4294595
x : 654462 y : 1535040 zone : 47
แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก.

เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : ว่าที่ร้อยโทสิทธิโชค ตระกระจ่าง อายุ 40 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)
ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 35/2 หมู่ที่ 1 ตำบลบางรักใหญ่ อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี
เบอร์โทรศัพท์ : 065-1935591
สถานการณ์ของพื้นที่ : การขยายตัวของชุมชนเมือง ส่งผลให้เกษตรกรในพื้นที่ต้องทำการเกษตรที่ปรับตัวให้เข้ากับสภาพสังคมเมือง ปรับเปลี่ยนการทำเกษตรรูปแบบเดิม ไปในรูปแบบผสมผสาน
แนวทางการพัฒนา : พัฒนาให้เป็นศูนย์เรียนรู้ที่มีศักยภาพในการถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยีด้านการเกษตร พร้อมปรับตัวให้เท่าทันกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ
เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การทำเกษตรแบบผสมผสาน
การนำไปใช้ประโยชน์ : การเรียนรู้ด้านการทำเกษตรแบบปลอดสารเคมี
หลักสูตรการเรียนรู้ : การเรียนรู้ด้านการผลิตผักสลัด และเห็ดแบบครบวงจร การทำเกษตรแบบปลอดสารเคมี
ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การปลูกผักแบบโรงเรือนยกแปลง

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การผลิตก้อนเห็ดและเปิดดอก

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การผลิตปุ๋ยอินทรีย์และน้ำหมักจุลินทรีย์

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การแปรรูป

แปลงเรียนรู้ :

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : จำนวน 28 ศูนย์

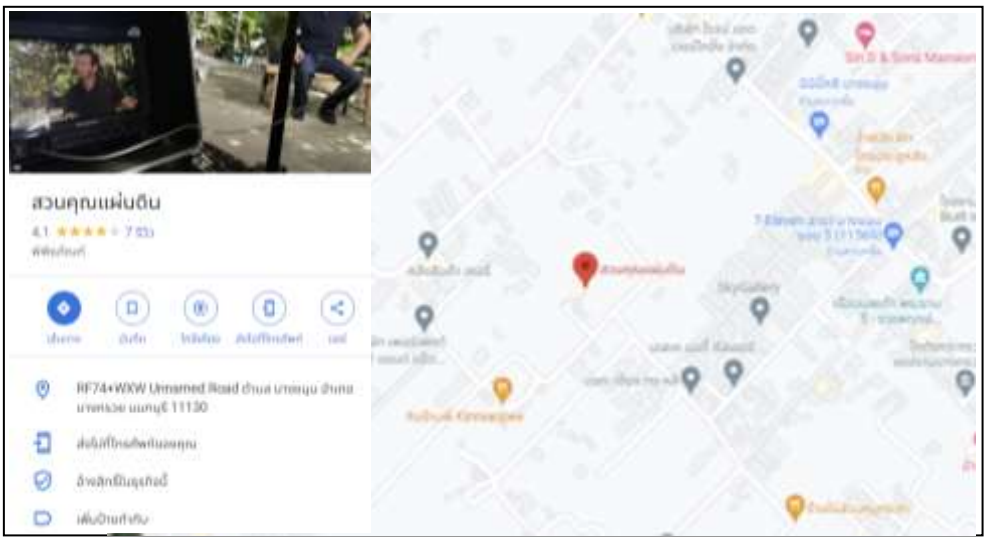
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบ ศพก. : นางสาวจิราภรณ์ พกประทาน นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 098-8241151

ข้อมูล ณ วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2569

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) หลัก อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

ชื่อศูนย์ : ศพก.หลัก อำเภอบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี
สินค้าหลัก : ทุเรียน
พื้นที่เป้าหมาย : 10 ไร่
เกษตรกรเป้าหมาย : 30 ราย
สถานที่ตั้ง : บ้านเลขที่ 51/4 หมู่ที่ 2 ตำบลบางขนุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี
พิกัด : Latitude 13.8130614 Longitude 100.4531621
x : 657069 y : 1527528 zone 47
แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



แผนที่ ศพก. หลัก

เกษตรกรต้นแบบ

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายชคดี นนทสวัสดิ์ศรี อายุ 54 ปี (ณ วันที่ให้ข้อมูล)
ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 40/6 แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร
เบอร์โทรศัพท์ : 081-6576295
สถานการณ์ของพื้นที่ : อำเภอบางกรวยมีพื้นที่การทำกิจกรรมเกษตรที่หลากหลาย เช่น ไม้ผล ไม้ดอกไม้ประดับ พืชผัก และนาข้าว แต่ในพื้นที่มีพืชเศรษฐกิจที่โดดเด่น คือ ทุเรียน ซึ่งมีความเป็นเอกลักษณ์จำเพาะของพื้นที่ แต่ในพื้นที่มีความเป็นสังคมเมืองเพิ่มเข้ามาทำให้การปลูกทุเรียนมีการประสบปัญหาทั้งสภาพแวดล้อม สภาพอากาศ และน้ำเค็ม ทำให้เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนลดน้อยลง จึงต้องมีการรวมกลุ่มกันเพื่อการปลูกทุเรียนและอนุรักษ์สายพันธุ์ทุเรียนนนท์
แนวทางการพัฒนา : จัดตั้งศูนย์เพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรอำเภอบางกรวยให้เป็นศูนย์ที่รู้จักกันอย่างแพร่หลายมากขึ้นมีบทบาทในการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ และผู้สนใจภายนอก โดยมีประธานศูนย์ และคณะกรรมการที่มีความเข็มแข็งในการรวมกลุ่ม มีองค์ความรู้ที่เป็นแบบอย่างให้แก่เกษตรกรเห็นได้อย่างชัดเจน
เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การถ่ายทอดองค์ความรู้ใน เรื่อง การอนุรักษ์ทุเรียนนนท์ การเสริมราก การจัดการเปลือกสวน การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนแบบไม่ใช้สารเคมี การปลูกทุเรียนระบบ Air Pruning Pots
การนำไปใช้ประโยชน์ : การปลูก และดูแลรักษาทุเรียนในร่องสวน และจัดการเปลือกสวนแบบไม่ใช้สารเคมี

หลักสูตรการเรียนรู้ :

1. หลักสูตรหลัก ประกอบด้วย การเสริมราก การขยายพันธุ์และอนุรักษ์พันธุ์ทุเรียนนนท์ การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูทุเรียน การผลิตปุ๋ยทองหลาง การจัดการระบบน้ำ และการจัดการเปลือกสวน

2. หลักสูตรบังคับ ประกอบด้วย เกษตรผสมผสาน และเศรษฐกิจพอเพียง

3. หลักสูตรเสริม ประกอบด้วย การทำบัญชีครัวเรือน การทำปุ๋ย การตรวจค่าวิเคราะห์ดิน การประมง การรวมกลุ่มแปลงใหญ่ และการท่องเที่ยงเชิงเกษตร

ฐานการเรียนรู้ :

1. การอนุรักษ์และขยายพันธุ์ทุเรียนพื้นถิ่น
2. การจัดการน้ำ
3. เรื่องการผลิตปุ๋ยทองหลาง
4. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ และน้ำหมักชีวภาพ
5. การเสริมราก
6. การจัดการเปลือกสวน
7. การประมง
8. บัญชีต้นทุนการผลิต

แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ผลทุเรียน

เครือข่ายของ ศพก.หลัก : https://learningpoint.doae.go.th/login (ข้อมูลจากระบบรายงาน ศพก.)
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางพรทิพย์ บรรณากิจ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
เบอร์โทรศัพท์ : 080-5766767

ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2569