อุทัยธานี

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลทัพทัน อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี

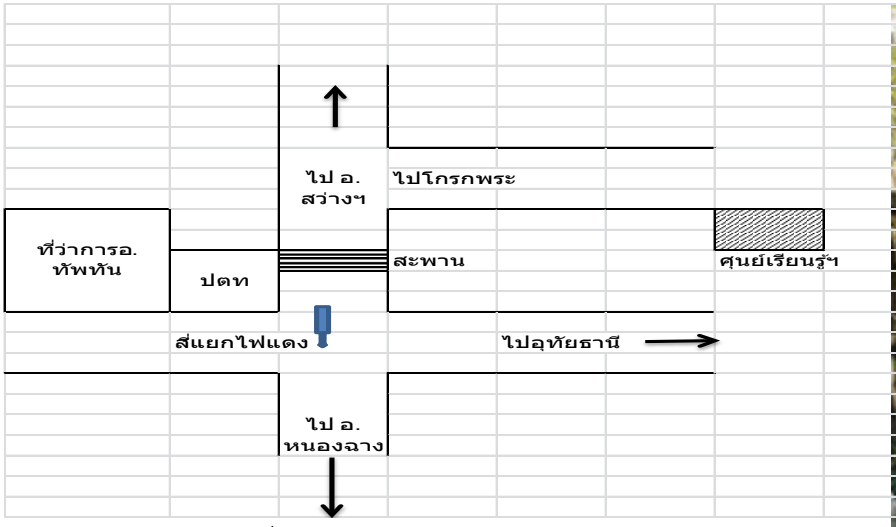
สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย : 127,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 4,768 ไร่

สถานที่ตั้ง : บ้านตาลแถว หมู่ที่ 8 ตำบลทัพทัน อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี

พิกัด : X=596792 Y=1711562



ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ : A

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ นายสันทัด วัฒนกูล หมายเลขบัตรประชาชน 3610200103996

บ้านเลขที่ 234 หมู่ที่ 1 ตำบลทัพทัน อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี

เบอร์โทรศัพท์ : 0818883579

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลทัพทัน ส่วนทำอาชีพทำนา พื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่มีความเหมาะสมกับการปลูกข้าว s1 ร้อยละ 18.72 ,s2 ร้อยละ 60.17 โดยปลูกข้าวเพื่อจำหน่าย แต่ประสบปัญหาขาดเมล็ดพันธุ์ดี ต้นทุนการผลิตสูง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ราคาปุ๋ยและสารเคมีแพง มีโรคแมลงระบาด ส่วนใหญ่อาศัยน้ำฝน

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าว ซึ่งเกษตรกรมีต้นทุนการผลิตเฉลี่ยไร่ละประมาณ 4500 บาท โดยมีเป้าหมายลดต้นทุนไร่ละ 300 บาท

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรการเรียนรู้ : 1.องค์ความรู้ด้านข้าว 2.การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

3.การปรับปรุงบำรุงดิน 4.การผลิตสารชีวภัณฑ์

5.เศรษฐกิจพอเพียง

ฐานการเรียนรู้ที่ 1 องค์ความรู้ด้านข้าว การเลี้ยงปลาในนาข้าว การลดต้นทุนการผลิตด้านข้าว การเลือกพันธุ์ข้าว การเพาะกล้าแผ่น การดำนา

ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า การบริหารจัดการน้ำ การเลี้ยงสัตว์น้ำ การเลี้ยงปลาในนาข้าว

ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การปรับปรุงบำรุงดิน ปลูกพืชปุ๋ยสด ปอเทือง ถั่วเขียว ถั่วพร้า ช่วยเพิ่มธาตุอาหารไนโตรเจนแก่ดิน โดยเฉพาะพืชตระกูลถั่วซึ่งมีจุลินทรีย์ เมื่อไถกลบพืชพวกนี้ลงไปในดินก็จะได้ธาตุไนโตรเจนค่อนข้างสูง

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การผลิตสารชีวภัณฑ์ การผลิตเชื้อราบิวเวอร์เรีย เชื้อราไครโคเดอร์ม่า การผลิตขยายเชื้อราเมตาไรเซียม

ฐานการเรียนรู้ที่ 5 เศรษฐกิจพอเพียง การทำบัญชีครัวเรือน การปลูกผักสวนครัว

แปลงเรียนรู้

เครือข่าย : ศูนย์ข้าวชุมชนสำนักโก ,ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน,ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน,ศูนย์เรียนรู้พัฒนาที่ดินตำบลทัพทัน

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายสุรียา โพธิ์พฤกษ์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : 0890388408

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี

สินค้าหลัก : อ้อยโรงงาน

พื้นที่เป้าหมาย : 45,000 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 1,100 ราย

สถานที่ตั้ง : ม.5 ต.หนองจอก อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี

พิกัด : Zone ๔๗ X : 556014 Y : 1666944

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ : A

แผนที่ศูนย์เรียนรู้

ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายอำนาจ เพียงเสมอ อายุ 50 ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 3 หมู่ 5 ตำบลหนองจอก อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘9-268-3671

สถานการณ์ของพื้นที่ : อ้อยโรงงานเป็นพืชเศรษฐกิจอันดับ 1 ของอำเภอบ้านไร่ คิดเป็น 71 % ของพื้นที่ปลูกพืชทั้งหมดของอำเภอบ้านไร่ และพื้นที่ปลูกเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมมาก และเหมาะสมปานกลาง ในการปลูกอ้อย (s1, s2) อีกทั้งติดกับโรงงานน้ำตาลถึง 2 โรงงาน คือ โรงงานอุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ ตั้งอยู่ที่ ต.ทัพหลวง และโรงงานน้ำตาลมิตรผล ตั้งอยู่ ณ อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี แต่เนื่องจากในปี 2559-2561 ประสบกับสถานการณ์ภัยแล้งทำให้เกษตรกรประสบกับปัญหาอ้อยตายแล้ง และนั่งตอ ทำให้ผลผลิตลดลงเป็นจำนวนมาก อีกทั้งต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ตั้งแต่การปลูกจนถึงการเก็บเกี่ยว ส่งผลให้เกษตรกรขาดทุนเป็นจำนวนมาก

แนวทางการพัฒนา :

1. ปรับแนวคิด วิธีการปลูกอ้อยด้วยการลดต้นทุนจากการทำอ้อยร่องห่าง และปลูกถั่วเขียวสับหว่างร่องอ้อย
2. ลดต้นทุนการผลิตทั้งระบบ ทั้งพันธุ์อ้อย ยาฆ่าหญ้า และปุ๋ยเคมี
3. ผลิตอ้อยคุณภาพดี และฟื้นฟูบำรุงดิน

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตอ้อยโรงงานด้วยการปลูกอ้อยร่องห่าง และหว่านถั่วเขียวสับหว่างร่องอ้อย

หลักสูตรเรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิตอ้อยด้วยการปลูกอ้อยร่องห่างและหว่านถั่วเขียวสับหว่างร่องอ้อย

ฐานเรียนรู้ที่ ๑. ปรับแนวคิดการปลูกอ้อยร่องห่างสับหว่างถั่วเขียว

ฐานเรียนรู้ที่ ๒. การผลิตน้ำหมัก และใช้น้ำหมัก

ฐานเรียนรู้ที่ ๓. ระบบน้ำในร่องอ้อย

ฐานเรียนรู้ที่ ๓. การใช้เครื่องจักรในแปลงอ้อย

แปลงเรียนรู้ : ผลิตอ้อยโรงงานด้วยการปลูกอ้อยร่องห่าง และหว่านถั่วเขียวสับหว่างร่องอ้อย

เครือข่าย : ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน, ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางสาวณัฐธยาน์ ปั้นพิพัฒน์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เบอร์โทรศัพท์ : 090-686-7380

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ :.....ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหาดทนง

สินค้าหลัก : ข้าว

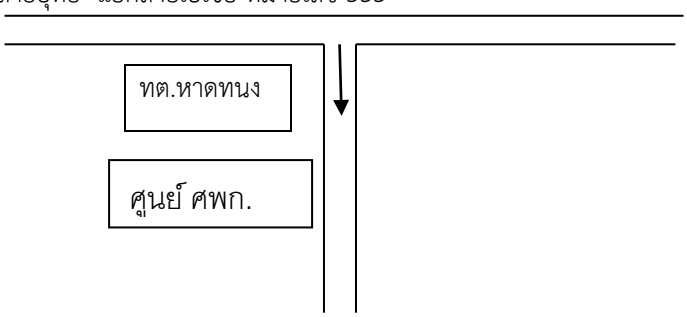
พื้นที่เป้าหมาย : 1,500 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 63 ราย

สถานที่ตั้ง:. หมู่ที่ 3 บ้านสะพานหิน ต.หาดทนง อ.เมือง จ.อุทัยธานี

พิกัด :.X 617055 Y 1701965 **แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้**

ถนนสายอุทัย- แยกสายเอเชีย หมายเลข 333



จ.อุทัยธานี

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ :.นายฉลอง ซังบิน 60 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-6101-00067-68-8

ที่อยู่ :.เลขที่ 9 หมู่ที่ 3 บ้านสะพานหิน ตำบลหาดทนง อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี

เบอร์โทรศัพท์: 0832121428

สถานการณ์ของพื้นที่ :สภาพพื้นที่การทำนาเป็นพื้นที่ลุ่มต่ำมีน้ำท่วมเป็นประจำ ช่วงเดือนกันยายน – ตุลาคม จึงปรับปฏิทินการปลูกข้าวไม่ให้ตรงกับน้ำท่วม โดยเริ่มปลูกข้าว (นาดำ) ครั้งที่ 1 ตั้งแต่ปลายเดือนเมษายน – สิงหาคม และครั้งที่ 2 พฤศจิกายน – มีนาคม ของทุกปี ทำข้อตกลงกับศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชัยนาท, นครสวรรค์ ปลูกข้าวพันธุ์ที่ศูนย์ต้องการ มีมาตรฐานรับรองแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว GAP SEED และจำหน่ายให้กับศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว และเอกชนที่ต้องการ **แนวทางการพัฒนา :** 1.ลดต้นทุนการผลิตข้าว การทำนาระบบเปียกสลับแห้ง การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช การตรวจวิเคราะห์ดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยเคมีและทำนาพร้อมๆกันเป็นการลดค่าใช้จ่ายสูบน้ำ ค่าเตรียมดิน ค่าดำนา สินเชื่อปุ๋ยและอื่นๆ

2 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้ได้คุณภาพ การคัดเมล็ดพันธุ์ข้าว การเตรียมแปลงพันธุ์ การตัดถอนพันธุ์ปนในระยะต่างๆ การใช้สารเคมีให้ถูกต้อง และการผลิตข้าวตามหลัก GAP SEED

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้: เป็นแหล่งเรียนรู้การบริหารจัดการผลผลิต การเชื่อมโยงการผลิตและการตลาด ตลอดจนดำเนินการในรูปแบบหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรเรียนรู้:

1.ผลิตน้ำหมักชีวภาพ

2. ประมงการเลี้ยงกบในบ่อพลาสติก

3. เศรษฐกิจพอพียง

4. การวางแผนการผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้: ที่ 1 ผลิตน้ำหมักชีวภาพ น้ำหมักสับปะรด และสารป้องกันแมลง + พด.7 + กลอย/ข่า/หนอนตายาก หมักประมาณ 5 - 6 เดือน

ฐานการเรียนรู้ : ที่ 2 ประมงการเลี้ยงกบในบ่อพลาสติก

ฐานการเรียนรู้ : ที่ 3 เศรษฐกิจพอพียงเป็นการน้อมนำหลักเศรษฐกิจพอเพียงของในหลวง รัชกาลที่ 9 เพื่อมาปรับใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวัน ได้แก่ เลี้ยงเป็ด เลี้ยงไก่พื้นเมือง เลี้ยงปลา ปลูกผักสวนครัวและปลูกไม้ผลซึ่งทุกกิจกรรมสามารถเกื้อกูลซึ่งกันและกันได้

ฐานการเรียนรู้ : ที่ 4 การวางแผนการผลิตข้าว

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายทวีปกรณ บุญวรนุช ตำแหน่ง**นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ**

เบอร์โทรศัพท์ : 0840607573

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

สินค้าหลัก : ข้าว

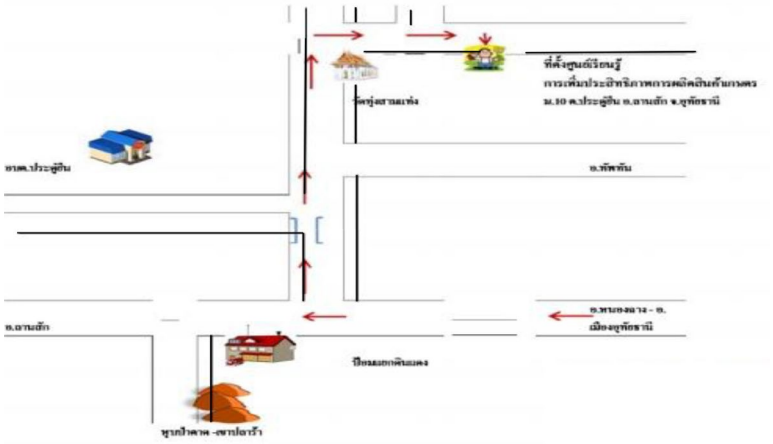
พื้นที่เป้าหมาย : 30,590 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 510 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านหนองปลาไหล หมู่ที่ 10 ตำบล ประดู่ยืน อำเภอ ลานสัก จังหวัด อุทัยธานี

พิกัด : Latitude 15.454843 Longitude 99.668174 X 571681 Y 1708746

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ : ให้แสดงแผนที่ตั้งพอสังเขป



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางพิสมัย ชูศักดิ์ อายุ 56 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3330300725461

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ 35 บ้านหนองปลาไหล หมู่ที่ 10 ตำบลประดู่ยืน อำเภอ ลานสัก จังหวัด อุทัยธานี

เบอร์โทรศัพท์ : 081-7403307

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ปลูกข้าวของอำเภอลานสัก อยู่ในพื้นที่เหมาะสม (s1+s2) ปัญหาที่พบคือสภาวะฝนทิ้งช่วง และต้นทุนการผลิตสูงเนื่องจากใช้อัตราเมล็ดพันธุ์ที่มากเกิน และเมล็ดพันธุ์มีราคาแพง อีกทั้งดินขาดความอุดมสมบูรณ์

แนวทางการพัฒนา : แนวทางการพัฒนาของ ศพก.ประดู่ยืน เน้นเรื่องการลดต้นทุนการผลิตข้าว ในการใช้เมล็ดพันธุ์ และลดการใช้ปุ๋ยเคมีและเพิ่มการปรับปรุงบำรุงดินเป็นการเพิ่มผลผลิต

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. ลดการใช้ปุ๋ยเคมีโดยผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพและฮอร์โมนและผสมปุ๋ยเคมีใช้เอง

2. ลดอัตราการใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวจาก 25 – 30 กก./ไร่ แนะนำให้ใช้อัตรา 15 กก./ไร่ และได้มีการจัดทำแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์ใช้เอง

3. การแปรรูปข้าวเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิต

ฐานการเรียนรู้ที่ 1. การลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิต (ข้าว) เน้นการลดต้นทุนการผลิตโดยใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวไม่เกินคำแนะนำ มีการลดการใช้ปุ๋ยเคมี หันมาทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพและฮอร์โมนต่าง ๆ ที่ทำไว้เองในกลุ่ม ศพก.และเกษตรกรทั่วไป

ฐานการเรียนรู้ที่ 2. การเลี้ยงแมลงหางหนีบ

ฐานการเรียนรู้ที่ 3. เศรษฐกิจพอเพียง

ฐานการเรียนรู้ที่ 4. การทำบัญชีครัวเรือน เป็นการบันทึกรายรับหรือรายจ่ายที่เกิดขึ้น ทั้งในครัวเรือนและการประกอบอาชีพอื่นของครัวเรือนเกษตรกร

ฐานการเรียนรู้ที่ 5. การแปรรูปข้าว เป็นกิจกรรมที่เกิดจากการรวมกลุ่มของสมาชิกที่มีการปลูกข้าวแล้วนำมาแปรรูปเพื่อจำหน่ายให้แก่สมาชิกและในชุมชนเป็นการเพิ่มรายได้และเป็นการเพิ่มมูลค่าสินค้าด้านการเกษตรให้ได้ราคาสูงมากขึ้น

แปลงเรียนรู้ : ให้บอกรายละเอียดของแปลงเรียนรู้พร้อมรูปภาพประกอบไม่เกิน 3 ภาพ

เครือข่าย : เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน/มันสำปะหลัง/ไม้ผลเพื่อการส่งออก(มะม่วง)/เกษตรผสมผสาน/อ้อยโรงงาน/การปลูกหม่อนเลี้ยงไหม/เกษตรผสมผสาน/เกษตรผสมผสานอริโยทัย ช.6/เครือข่ายเกษตรผสมผสาน ช7 / เครือข่ายเกษตรอินทรีย์ ช.7/เครือข่ายสวนวนเกษตร ช.4

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางถนอมนวล เพียงธัญญกรณ์ ตำแหน่ง เกษตรอำเภอลานสัก

เบอร์โทรศัพท์ : 093-3192281

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี

สินค้าหลัก : มันสำปะหลัง

พื้นที่เป้าหมาย : ๕๕,๙๑๒ ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : ๑,๐๙๓ ราย

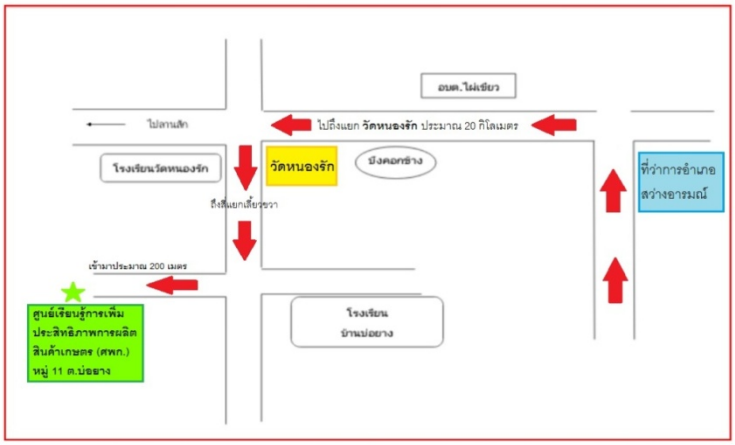
สถานที่ตั้ง : บ้านหนองสี่เหลี่ยม หมู่ที่ ๑๑ ตำบลบ่อยาง อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี

พิกัด : Latitude ๑๕.๖๐๑๘๔๕ Longitude ๙๙.๖๖๘๖๕๗

X ๕๗๑๖๘๒ Y ๑๗๒๕๐๐๗ Zone ๔๗

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ : A

แผนที่ศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบเจ้าของแปลงเรียนรู้ : นายอำนวย ธูปบูชา อายุ ๕๕ ปี

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ ๒๗๙ หมู่ ๑๑ ตำบลบ่อยาง อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๖-๐๙๗-๖๔๘๑

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังอยู่ในเขตความเหมาะสม (S๑+S๒) ปัญหาที่พบคือ ต้นทุนการผลิตสูงดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ผลผลิตต่ำ โรคและแมลงศัตรูพืชระบาด

แนวทางการพัฒนา : ๑. เพิ่มประสิทธิภาพการปลูกมันสำปะหลังโดยการวางระบบน้ำหยดเพื่อเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ๒. ลดต้นทุนการผลิตด้านการใช้ปุ๋ยเคมี โดยส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินและใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยเคมี

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ๑. การเพิ่มประสิทธิภาพการปลูกมันสำปะหลังโดยการวางระบบน้ำหยด เพื่อเพิ่มผลผลิต ๒. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ๓. การทำเศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การวางระบบน้ำหยดเพื่อเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง

๒. เรียนรู้เรื่องดินปุ๋ยการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินเพื่อลดต้นทุนการผลิต

๓. การทำเกษตรโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง

ฐานเรียนรู้ที่ ๑. การวางระบบน้ำหยดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพมันสำปะหลัง โดยใช้ระบบพลังงานแสงอาทิตย์ในการสูบน้ำ

ฐานเรียนรู้ที่ ๒. การใช้ปุ๋ยหมักเพื่อลดต้นทุนการผลิต

ฐานเรียนรู้ที่ ๓. การเกษตรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง

แปลงเรียนรู้ : การวางระบบน้ำหยดในแปลงมันสำปะหลัง และการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

เครือข่าย : ชมรมผู้ปลูกมันสำปะหลัง. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน, ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายวราพงษ์ ต้นม่วง ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๔-๑๖๖-๕๘๖๙

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย: 47,376 ไร่

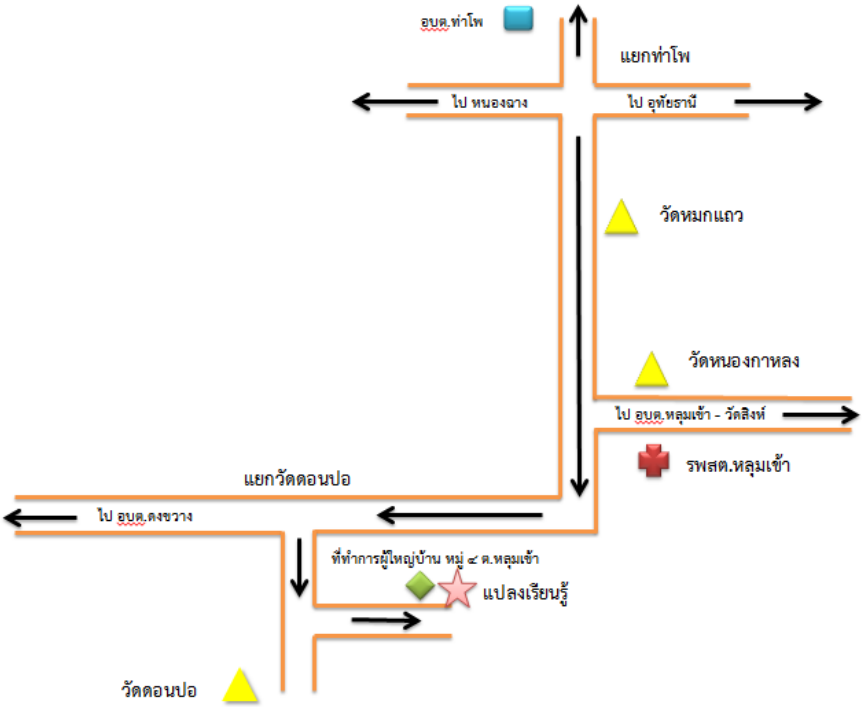
เกษตรกรเป้าหมาย : 833 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านหนองกาหลง หมู่ที่ ๔ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

พิกัด : Zone ๔๗ X ๖๐๔๖๓๕ Y ๑๖๙๒๐๓๓

Latitude 15.302625 Longitude 99.9746248

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอนันต์ เครือทอง อายุ ๔7 ปี บ้านเลขที่ ๗/๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลหลุมเข้า อำเภอหนองขาหย่าง จังหวัดอุทัยธานี

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘-๘๔๒๖-๔๗๓๒

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลหลุมเข้า ส่วนใหญ่ปลูกข้าวร้อยละ ๙๐ และพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S2) ร้อยละ ๙๐ โดยปลูกข้าวไว้เพื่อจำหน่ายให้พ่อค้าคนกลาง แต่ประสบปัญหาต้นทุนการผลิตสูง พื้นที่เพาะปลูกขาดความอุดมสมบูรณ์ รวมทั้งการแพร่ระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช จึงประสบกับภาวะขาดทุน มีปัญหาหนี้สิน

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าว ซึ่งเกษตรกรใช้ต้นทุนการผลิตข้าว เฉลี่ยไร่ละ ๓,๕๓๒บาท โดยมีเป้าหมายลดต้นทุนไร่ละ ๒๐๐ - 400 บาท

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ลดต้นทุนการผลิตข้าว เศรษฐกิจพอเพียง

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การทำเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง

๒. การลดต้นทุนการผลิตข้าว

3. การปลูกพืชบำรุงดิน และผลิตสารชีวภัณฑ์ สมุนไพรกำจัดแมลง

ฐานการเรียนรู้ที่ ๑ : การลดต้นทุนการผลิตข้าว

ฐานการเรียนรู้ที่ ๒ : การเลี้ยงสัตว์น้ำด้วยวิธีผสมผสาน

ฐานการเรียนรู้ที่ ๓ : . เกษตรผสมผสาน

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 : ปุ๋ยอินทรีย์และสารชีวภัณฑ์

ฐานการเรียนรู้ที่ 5 : เศรษฐกิจพอเพียง

แปลงเรียนรู้

เครือข่าย : กลุ่มข้าวปลอดภัยบ้านหนองกาหลง / กลุ่มกาหลงกระบือ / กลุ่มพริกแกงหนองกาหลง / ศพก.เครือข่ายทุกตำบล

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายนิพัทธ์ สายสุ่ม ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘-๐๖๓๓-๗๓๐๓

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลเขาบางแกรก อำเภอหนองฉาง จังหวัดอุทัยธานี

สินค้าหลัก : ข้าว

พื้นที่เป้าหมาย: 3,000 ไร่

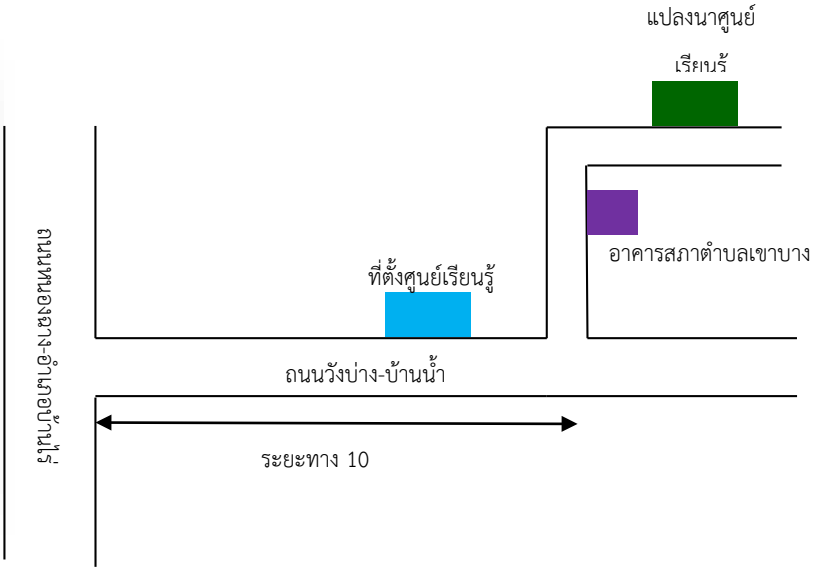
เกษตรกรเป้าหมาย : 168 ราย

สถานที่ตั้ง : บ้านป่าเลา เลขที่ 4 หมู่ที่ 3 ตำบลเขาบางแกรก อำเภอหนองฉาง จังหวัดอุทัยธานี

พิกัด : Zone ๔๗ X 567827 Y 1694898

Latitude 15.329756 Longitude 99.631870

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายวิเชียร กีตา อายุ 53 ปี บ้านเลขที่ 4 หมู่ 3 ตำบลเขาบางแกรก อำเภอหนองฉาง จังหวัดอุทัยธานี**เบอร์โทรศัพท์** : 0961475376,0972164636

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลเขาบางแกรก ส่วนใหญ่ปลูกข้าวร้อยละ 97 และเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว พื้นที่ปลูกข้าวเดิมเพลี้ยกระโดสีน้ำตาล และโรคไหม้ระบาดในนาข้าว และประสบปัญหาต้นทุนการผลิตสูงเนื่องจากราคาปุ๋ยเคมีและสารเคมีมีราคาแพง และโรคแมลงระบาดอย่างต่อเนื่อง

แนวทางการพัฒนา : 1. การลดต้นทุนการผลิต เป้าหมายลดต้นทุนลงไร่ละ 650 บาท/ไร่

2. การป้องกันกำจัดศัตรูข้าว โรค-แมลง อย่างปลอดภัยและเหมาะสม

3. คืนความอุดมสมบูรณ์ของดินควรใช้ปุ๋ยอย่างเหมาสมร่วมกับสารชีวภัณฑ์และปุ๋ยชีวภาพ

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : 1. การใช้สารชีวภัณฑ์/ผลิตและกระจายสู่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย

2. การผสมปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

หลักสูตรเรียนรู้ : 1. การผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์

2. การลดต้นทุนการผลิต

ฐานการเรียนรู้ที่ ๑ : เศรษฐกิจพอเพียง

ส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรเรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง มาปรับใช้ในพื้นที่ที่ทำการเกษตรนอกเหนือจากการทำเชิงเดี่ยว สนับสนุนให้เลี้ยงกบและปลาในกระชัง ให้เกิดความสมดุลของอาหารที่สามารถนำมาบริโภคภายในครัวเรือน

ฐานการเรียนรู้ที่ ๒ : การทำไร่นาสวนผสม

การจัดการพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพตามหลักทฤษฎีใหม่แบ่งพื้นที่เพื่อจัดทำประโยชน์ประกอบด้วย ผัก สมุนไพร นา ข้าว ไม่ผล ไม้ยืนต้น และพื้นที่กักเก็บน้ำเพื่อให้พอหมุนเวียนในการทำการเกษตร

ฐานการเรียนรู้ที่ ๓ : . การคืนความอุดมสมบูรณ์ของดิน

ถ่ายทอดความรู้เรื่อง ดิน และปุ๋ยเพื่อให้เกิดการปรับปรุงบำรุงดินอย่างถูกต้องและเหมาะสมการผสมปุ๋ยใช้เองตามค่าวิเคราะห์ดินเพื่อลดต้นทุนและคืนความอุดมสมบูรณ์ให้กับพื้นที่

ฐานการเรียนรู้ที่ 4 : การผลิตและสารชีวภัณฑ์

การส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อการลดใช้สารเคมีลดอันตรายต่อสุขภาพและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

<u>ฐานการเรียนรู้ที่ 5</u> : การทำบัญชีครัวเรือน

การส่งเสริมการทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการวางแผนการใช้จ่ายทั้งในการทำการเกษตรและการใช้จ่ายในชีวิตประจำวันของครัวเรือนเกษตรกร

<u>แปลงเรียนรู้</u>

เครือข่าย : ศพก.เครือข่ายทุกตำบล

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายบุลกร ศิริพงษ์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : 0933192300

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ :.....ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลสุขฤทัย

สินค้าหลัก : ข้าว

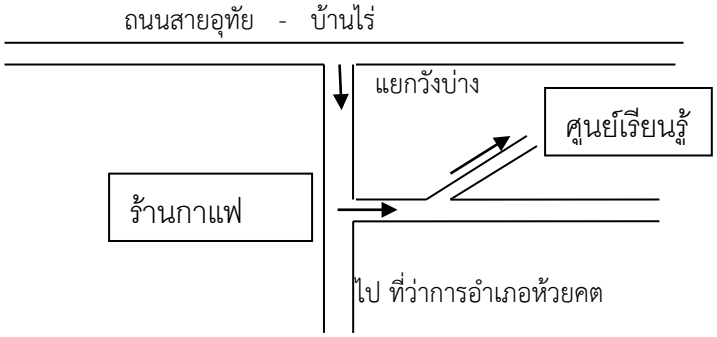
พื้นที่เป้าหมาย : 3,750 ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : 180 ราย

สถานที่ตั้ง:. เลขที่ 208 หมู่ที่ 2 บ้านกกงิ้ว ต.สุขฤทัย อ.ห้วยคต จ.อุทัยธานี

พิกัด :. X 0570786 Y 1691434

แผนที่ไปศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ :.นายวิเชียร จบศรี อายุ 52 ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-1803-00288-24-1

ที่อยู่ : .เลขที่ 208 หมู่ที่ 2 บ้านกกงิ้ว ตำบลสุขฤทัย อำเภอห้วยคต จังหวัดอุทัยธานี

เบอร์โทรศัพท์: 086-2014385

สถานการณ์ของพื้นที่ : สภาพพื้นที่ทำนา เกษตรกรจะทำนาปีละ 2 ครั้ง หลังฤดูทำนาปรังจะปลูกถั่วเขียวและข้าวโพด เลี้ยงสัตว์ พื้นที่นาบางแห่งน้ำท่วมซ้ำซากและเป็นทางน้ำไหล ผลผลิตต่ำต้นทุนสูง เกษตรกรจะประสบปัญหาภัยธรรมชาติ การส่งเสริมมีการใช้ปุ๋ยเพื่อลดต้นทุนการผลิต

แนวทางการพัฒนา : 1.ดำเนินการในรูปแบบหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อลดต้นทุนการผลิต

: 2 ลดต้นทุนการผลิต

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้: ดำเนินการในรูปแบบหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในแต่ละกิจกรรมสามารถเกื้อกูลกันได้

หลักสูตรเรียนรู้:

1. ผลิตน้ำหมักชีวภาพ น้ำหมักจากมูลค้างคาว
2. อารักขาพืชและดินปุ๋ย
3. เศรษฐกิจพอพียง
4. ปุ๋ยหมักแบบไม่กลับกอง

ฐานการเรียนรู้: ที่ 1 ผลิตน้ำหมักชีวภาพ น้ำหมักจากมูลค้างคาว โดยน้ำ 100 ลิตร กากน้ำตาล 9 กิโลกรัม ลงในถังหมักคนให้เข้ากันเทมูลค้างคาวลงไปใส่หัวเชื้อจุลินทรีย์ (บาซิลลัสซับทีลิส) จำนวน 1 ลิตร หมักมูลค้างคาวทิ้งไว้ 5 - 6 เดือน

ฐานการเรียนรู้ : ที่ 2 อารักขาพืชและดินปุ๋ย เป็นการผลิตสารชีวภัณฑ์ เพื่อลดต้นทุนการผลิตและลดการใช้สารเคมี อาทิ เชื้อราเมตาไรเซียม บิวเวอร์เรีย ไตรโครเดอร์มา

ฐานการเรียนรู้ : ที่ 3 เศรษฐกิจพอพียง เป็นการน้อมนำหลักเศรษฐกิจพอเพียงของในหลวง รัชกาลที่ 9 เพื่อมาปรับใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวัน ได้แก่ เลี้ยงสุกร เลี้ยงเป็ด เลี้ยงไก่พื้นเมือง เลี้ยงปลา ปลูกผักสวนครัวและปลูกไม้ผลซึ่งทุกกิจกรรมสามารถเกื้อกูลซึ่งกันและกันได้

ฐานการเรียนรู้ : ที่ 4 ปุ๋ยหมักแบบไม่กลับกอง นำเศษวัสดุ 4 ส่วน มูลสัตว์ 1 ส่วน วางสลับเป็นชั้นประมาณ 15-16 ชั้น รดน้ำทุกวัน หมัก 2 เดือนเป็นปุ๋ยหมักที่ช่วยลดการเผาทางการเกษตร

แปลงเรียนรู้ : แปลงเรียนรู้ศูนย์ดินปุ๋ยชุมชนใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน แปลงผลิตข้าวปลอดภัยแบบแปลงใหญ่

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : น.ส.นิพัทธา ดอนละไพร ตำแหน่งเจ้าพนักงานเคหกิจเกษตรชำนาญงาน

เบอร์โทรศัพท์ : 098-2860628