



ชื่อผลงาน “เฟือกหอมอินทรีย์ วิถีสีชมพู”

จัดทำโดย

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดขอนแก่น



ความสำคัญของปัญหา/ที่มา

- * เกษตรกรปลูกพืชเชิงเดี่ยว เช่น อ้อย มันสำปะหลัง เป็นต้น ซึ่งในการปลูกและเก็บเกี่ยวจำเป็นต้องใช้สารเคมี จ้างแรงงาน จ้างเครื่องจักรกล ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง อีกทั้งไม่สามารถกำหนดราคาเองได้ ส่งผลต่อความไม่มั่นคงทางด้านอาชีพเกษตรกร
- * มีรายได้ทางเดียว รายได้ไม่เพียงพอแก่การครองชีพ บุคคลในครอบครัวจำเป็นต้องหางานในต่างจังหวัดเพื่อให้มีรายได้หลายช่องทาง
- * การปลูกอ้อยจำนวนมากทำให้มีเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรจำนวนมาก ยากต่อการจัดการเกษตรกรจึงทำการเผาเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ส่งผลให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5
- * พื้นที่มีการใช้สารเคมี อาจส่งผลต่อสุขภาพในระยะยาว

เป้าหมายการดำเนินงาน

เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน ที่มีความประสงค์ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิตจากปลูกพืชเชิงเดี่ยว
เต็มพื้นที่ โดยแบ่งพื้นที่บางส่วนปลูกพืชแบบระบบเกษตรอินทรีย์ และสมัครใจเข้าร่วมโครงการ
ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ กับ ส.ป.ก.ขอนแก่น พื้นที่เป้าหมายในการดำเนินงาน บ้านผาน้ำทิพย์
ตำบลบริบูรณ์ อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น เกษตรกรจำนวน 20 ราย พื้นที่เข้าร่วมโครงการ
จำนวน 40 ไร่



1. ศึกษานโยบายของรัฐบาลและองค์กร
ให้เข้าใจ

* ส.ป.ก. ขอนแก่น

2. ประชาสัมพันธ์โครงการให้ผู้
สนใจเข้าร่วมโครงการ

* ส.ป.ก. ขอนแก่น /เกษตรกร

3. จัดเวทีชุมชนเพื่อ วิเคราะห์ปัญหา
ศักยภาพ ความต้องการ จุดแข็ง จุดอ่อน
ของพื้นที่ กำหนดแผนการดำเนินงาน
ร่วมกับเกษตรกร

* เกษตรกร/ผู้นำท้องถิ่น

* ส.ป.ก.ขอนแก่น

ขั้นตอนการ
ดำเนินงาน/การมีส่วน
ร่วม/การบูรณาการ

4. พัฒนาองค์ความรู้ตามแผนงานที่กำหนด

* เกษตรกร/ผู้นำท้องถิ่น

* ส.ป.ก.ขอนแก่น

* สถานีพัฒนาที่ดินขอนแก่น

* สำนักงานเกษตรอำเภอสีชมพู

* บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)

* องค์การบริหารส่วนตำบลบริบูรณ์

5. สนับสนุนปัจจัยการผลิตตามความเหมาะสม

* ส.ป.ก.ขอนแก่น/ เกษตรกร

6. ติดตามประเมินผล

* ส.ป.ก.ขอนแก่น/ เกษตรกร

7. ถอดบทเรียนเพื่อพัฒนาขั้นต่อไป

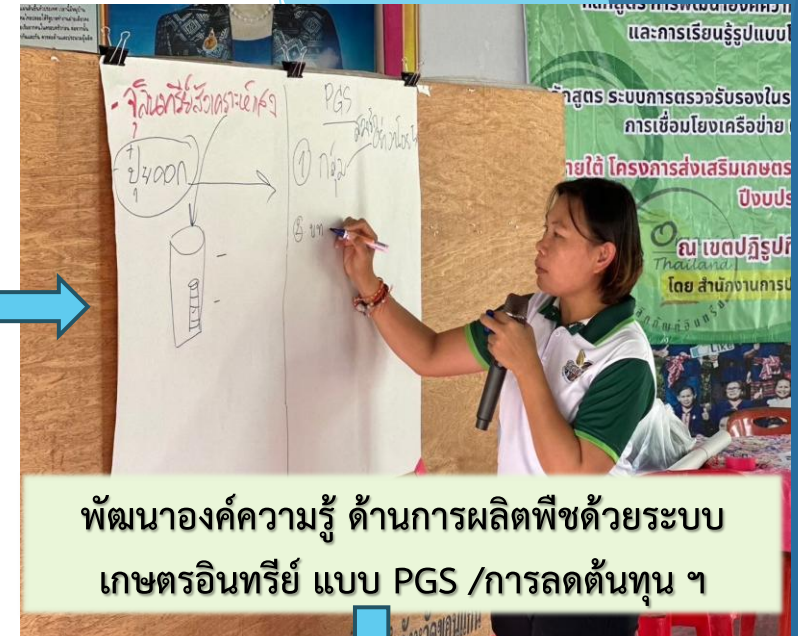
* ส.ป.ก.ขอนแก่น/ เกษตรกร



จัดเวทีชุมชน



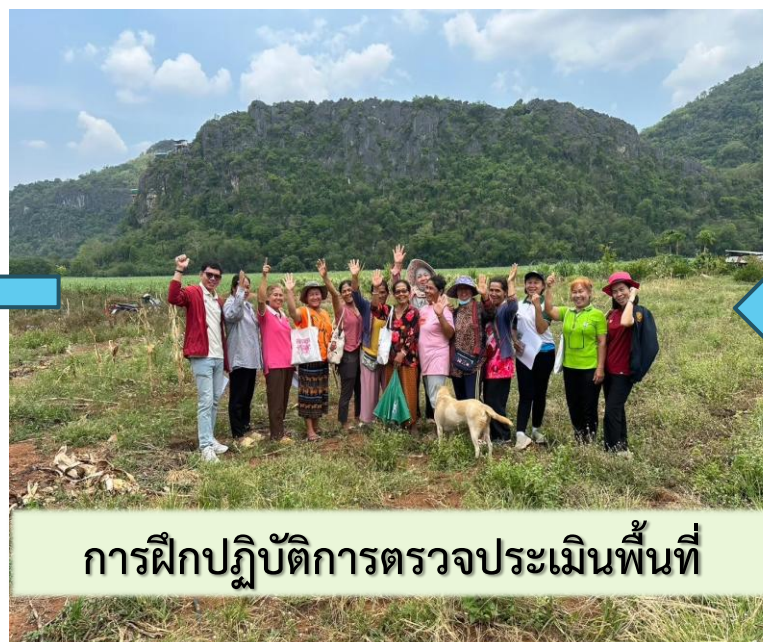
พัฒนาองค์ความรู้ ด้านการผลิตพืชด้วยระบบ
เกษตรอินทรีย์ แบบ PGS /การลดต้นทุน ฯ



พัฒนาองค์ความรู้ ด้านการผลิตพืชด้วยระบบ
เกษตรอินทรีย์ แบบ PGS /การลดต้นทุน ฯ



รับสนับสนุนปัจจัยการผลิต



การฝึกปฏิบัติการตรวจประเมินพื้นที่



การฝึกปฏิบัติการตรวจประเมินแบบกลุ่ม



แปลงผลิตเผือกหอม



แปลงผลิตเผือกหอม



แบ่งปันพันธุ์เผือกหอมแก่สมาชิก



แปลงผลิตเผือกหอม



ผลผลิตเผือกหอมพร้อมจำหน่าย



แปลงผลิตเผือกหอม



ส.ป.ก.ขอนแก่น

เป็นหน่วยงานหลักในการจัดที่ดิน ส.ป.ก. ให้แก่เกษตรกรรวมถึงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพให้แก่เกษตรกรที่ได้รับการจัดที่ดิน ให้เกษตรกรสามารถทำประโยชน์ในพื้นที่ ส.ป.ก. ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และคงพื้นที่ ส.ป.ก. ตกทอดสู่ทายาทตลอดไป



สถานีพัฒนาที่ดินขอนแก่น

บรรยายให้ความรู้ระบบการตรวจรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) และฝึกการตรวจประเมินการรับรองแบบกลุ่ม รวมถึงคอยให้คำปรึกษาแก่เกษตรกรเมื่อมีข้อสงสัย และสนับสนุนปัจจัยต่างๆ ที่ส่งเสริมพืชด้วยระบบเกษตรอินทรีย์ เช่น ถังหมัก สาร พด. ชนิดต่างๆ เป็นต้น

หน่วยงานบูรณาการ/ ภาคีเครือข่าย



สำนักงานเกษตรอำเภอสีชมพู

บูรณาการด้านองค์ความรู้ให้คำปรึกษาในด้านการผลิตเห็ดหอม เช่น เรื่อง โรค แมลง เป็นต้น

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)

บูรณาการบริษัทห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด ตรวจสอบวิเคราะห์วิเคราะห์หาสารตกค้างจากตัวอย่างผลผลิตที่สุ่มเก็บในแปลงของเกษตรกร

องค์การบริหารส่วนตำบลบริบูรณ์

สนับสนุนกิจกรรมของกลุ่มโดยการนำผลผลิตจากกลุ่มเกษตรกรไปออกจำหน่ายตามงานต่างๆ เพื่อเป็นการส่งเสริมผลิตของคนในชุมชน และส่งเสริมให้เป็นแหล่งเรียนรู้การผลิตเห็ดหอมของชุมชน และการปลูกพืชแบบเกษตรอินทรีย์



ผลผลิต

- * เกษตรกรได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ เรื่องการผลิตเห็ดอกหอมด้วยระบบอินทรีย์ ผ่านกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม (PGS) 20 ราย
- * มีพื้นที่ผลิตพืชด้วยระบบเกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้น 40 ไร่
- * เกษตรกรมีช่องทางการสร้างรายได้ เพิ่มขึ้นมากกว่า 1 ช่องทาง

ผลลัพธ์

- * เกษตรกรผลิตเห็ดอกหอมด้วยระบบเกษตรอินทรีย์ ผ่านกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม (PGS)
- * มีเห็ดอกหอมที่ปลอดภัยบริโภคในชุมชน
- * เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต
- * เกษตรกรมีช่องทางการเพิ่มรายได้เพิ่มขึ้น
- * ลดการเผาเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เนื่องจากนำเศษวัสดุมาทำปุ๋ยหมักใช้กับการผลิตเห็ดอกหอมและพืชต่างๆ ในพื้นที่ของตน

ผลกระทบ

- * ด้านเศรษฐกิจ : ชุมชนมีเห็ดอกหอมจำหน่ายเพิ่มขึ้น เกษตรกรมีสินค้าที่มีคุณภาพออกสู่ท้องตลาด มีรายได้หมุนเวียนในชุมชนมากขึ้น
- * ด้านสังคม : กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็ง มีความสามัคคี มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้องค์ความรู้ มีทางเลือกในการประกอบอาชีพเพิ่มขึ้น เกษตรกรสุขภาพดีขึ้น
- * ด้านสิ่งแวดล้อม : เนื่องจากการผลิตด้วยระบบอินทรีย์ ส่งผลให้ชุมชนมีสภาพแวดล้อมที่ดี มีความหลากหลายทางชีวภาพ ส่งผลระยะยาวต่อคุณภาพชีวิตเกษตรกร

ความยั่งยืน

- 1.เกษตรกรมีความรู้ด้านการผลิตพืชเกษตรอินทรีย์ มีความรู้เรื่องการผลิตปุ๋ยเพื่อใช้ทดแทนสารเคมี และการผลิตสารเพิ่มประสิทธิภาพเพื่อพัฒนาคุณภาพของผลผลิต
2. เกษตรกรมีความรักและหวงแหนพื้นที่เกษตรกรรม ส่งต่อความยั่งยืนในอาชีพเกษตรกรรมและที่ดิน ส.ป.ก. สู้บุตรหลานในอนาคต
3. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ทำให้เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น
4. พื้นที่บ้านน้ำเที่ยงมีการปรับเปลี่ยนการปลูกพืชจากเดิมการใช้สารเคมี มาเป็นพื้นที่เกษตรอินทรีย์ ซึ่งมีผลดีต่อสุขภาพของเกษตรกรและสภาพแวดล้อมในชุมชน
- 5.ลดปัญหาหมอกควันและฝุ่นละออง PM 2.5 ได้เนื่องจากไม่มีการเผาเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ทำให้สภาพแวดล้อมดีขึ้น
6. กลุ่มเกษตรกรมีผลผลิตเห็ดหอมอินทรีย์ในพื้นที่บ้านน้ำเที่ยง อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น หมุนเวียนในรอบปีประมาณ 4,000 กิโลกรัม (เกษตรกรวางแผนการผลิตร่วมกันในกลุ่มเพื่อให้สมาชิกทุกคนได้ดีรายได้อย่างทั่วถึงกันทุกคน)

ช่องทางการติดต่อ

นางสุกัญญา พรหมทอง : ประธานกลุ่ม โทร : 095 -1367924
ไลน์ : 095 -1367924

ไลน์กลุ่ม :

