



โครงการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน



แปลงใหญ่พืชผักและสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลโนนเปือย อำเภอกุตุชุม จังหวัดยโสธร (รหัสแปลง 11577)

ที่มา/ปัญหา

พื้นที่เขตปฏิรูปที่ดินตำบลโนนเปือย อำเภอกุตุชุม จังหวัดยโสธร อยู่ห่างจากจังหวัดยโสธร ประมาณ 55 กิโลเมตร ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย เป็นต้น ซึ่งเป็นพืชเชิงเดี่ยว อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ดินเสื่อมสภาพเป็นดินทราย ผลผลิตได้น้อย ต้นทุนการผลิตสูง พ่อค้าคนกลางเป็นคนกำหนดราคา เกษตรกรมีหนี้สิน ขาดการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ ขาดหลักประกันและความมั่นคงในชีวิต

พื้นที่ ส.ป.ก.

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดยโสธร (ส.ป.ก.ยโสธร) เข้าไปดำเนินการจัดที่ดินทำกิน และมอบหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก.4-01) ให้เกษตรกรไปแล้วจำนวน 855 ราย 1,064 แปลง เนื้อที่ประมาณ 11,188 ไร่ สถานการณ์ปัจจุบันโลกมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทั้งเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม โรคภัยไข้เจ็บมีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว เช่น โรคโควิด19 ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและชีวิตของประชาชน โรงงานในเมืองหลวงปิดตัวลง ปัญหาคนว่างงานกลับมาอยู่ต่างจังหวัด ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ และสังคม กลุ่มเกษตรกรบ้านสุขเกษม จึงมีแนวคิดปรับเปลี่ยนการผลิตพืชเชิงเดี่ยวเป็นเกษตรผสมผสาน โดยเฉพาะการปลูกพืชสมุนไพร ซึ่งเป็นพืชทางเลือกในปัจจุบัน นอกจากจะได้ใช้ประโยชน์เป็นยาบรรเทาอาการโรคภัยไข้เจ็บ ในครัวเรือน ในชุมชนแล้ว ยังสามารถยกระดับเป็นผลิตภัณฑ์ทางยาใช้ภายนอก และขอขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า OTOP เพื่อการจำหน่ายที่สามารถสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรได้ต่อเนื่อง

ส.ป.ก.ยโสธร จึงขับเคลื่อนงานพัฒนาคน พื้นที่ และสินค้าเกษตร ต่อยอดจากการจัดที่ดินให้กับเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน ให้มีการใช้ประโยชน์ได้อย่างคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด โดยบูรณาการร่วมกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชน เข้าไปขับเคลื่อนงานพัฒนาร่วมกับเกษตรกร





โครงการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน

แปลงใหญ่พืชผักและสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลโนนเปือย อำเภอภูซุ่ม จังหวัดยโสธร (รหัสแปลง 11577)



ข้อมูลทั่วไป

ชื่อแปลง : แปลงใหญ่พืช ผัก และสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดินฯ
พื้นที่ดำเนินการ : ประมาณ 40 ไร่
จำนวนสมาชิก : 40 ราย
ที่ตั้งแปลง : หมู่ 9 บ้านสุขเกษม ตำบลโนนเปือย อำเภอภูซุ่ม จังหวัดยโสธร
รหัสแปลง : 11577 จัดตั้งเมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2564
ชนิดสินค้า : พริกขี้หนูสวน ขมิ้นชัน เพชรสังฆาต และโพล
ผลิตภัณฑ์ : น้ำมันโพล น้ำมันเขียว ยาหม่องสมุนไพร
ขมิ้นชันอัดแคปซูล เพชรสังฆาตอัดแคปซูล
พริกขี้หนูสวนอัดแคปซูล สมุนไพร



วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมการรวมกัน รวมพื้นที่ผลิตพืชสมุนไพร
2. เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการการผลิตพืชสมุนไพรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
3. เพื่อรักษามาตรฐานการผลิตพืชสมุนไพรเชื่อมโยงตลาด

ผลการดำเนินงาน

1. จัดทำแปลงเรียนรู้สมุนไพร เนื้อที่ 1 ไร่ 1 แปลง
2. มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ Organic Thailand
3. ผลการจัดขึ้นคุณภาพของแปลงใหญ่ อยู่ในระดับ เกษตร : A
4. เชื่อมโยงตลาด: สห.ภูซุ่ม ร้านทองไทย ทิวไป ออนไลน์
5. แปรรูปผลผลิตเป็นผลิตภัณฑ์และขึ้นทะเบียนสินค้า OTOP ประกอบด้วย น้ำมันโพล น้ำมันสบู่เขียว ขี้ผึ้งเสลดพังพอน ขมิ้นชันอัดแคปซูล เพชรสังฆาตอัดแคปซูล พริกขี้หนูสวนอัดแคปซูล และสมุนไพร
6. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ได้แก่ พันธุ์สมุนไพร ปุ๋ยคอก ถ่านน้ำตาล ดั่งหมักพลาสติก สสพฟลึงอะดอมมีคณาโน

โอเอสเอ็มดี วิถีบ้านสุขเกษม

โครงการ

ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน



แปลงใหญ่สมุนไพรฯ



ปีที่ 1 : การดำเนินงานปี 2565

1. จัดเวทีชุมชนเพื่อจัดทำแผนพัฒนา แนวโน้มและทิศทางการตลาด ด้านพืช ผัก และสมุนไพร
2. นวัตกรรมลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตพืช ผัก และสมุนไพร จากทรัพยากรท้องถิ่น (จัดตั้งธนาคารปุ๋ย)
3. การเพิ่มศักยภาพการผลิตสมุนไพร
4. การดูแลรักษาเพื่อเพิ่มผลผลิตสมุนไพรแบบมีส่วนร่วม
5. การเตรียมความพร้อมการผลิตพืชสมุนไพร เข้าสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์
6. สรุปทบทวน ทบทวนการดำเนินงานแปลงใหญ่ พืช ผักและสมุนไพรฯ ปี 1



ปีที่ 2 : การดำเนินงานปี 2566

1. การจัดทำแผนพัฒนาการผลิตและการตลาดแปลงใหญ่ พืช ผัก และสมุนไพร ปี 2
2. การลดต้นทุนการผลิตพืชสมุนไพรด้วยจุลินทรีย์สตรว์พลึงอะดอมมีคณาโน
3. การจัดทำบัญชีต้นทุน
4. การแปรรูปผลผลิตสมุนไพรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม
5. การออกแบบบรรจุภัณฑ์สินค้าสมุนไพร
6. การสร้างมาตรฐานการผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์ให้สอดคล้องกับความต้องการตลาด
7. สรุปทบทวนและทบทวนการดำเนินงานแปลงใหญ่ พืช ผัก และสมุนไพร ปี 2

ปีที่ 3 : การดำเนินงานปี 2567

1. การเตรียมความพร้อมสู่ผู้ประกอบการเชิงธุรกิจเกษตร
2. การจัดทำแผนการผลิตเชื่อมโยงตลาดสินค้าสมุนไพร ปี 3
3. ศึกษางานเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดสินค้า สมุนไพร (ศรียะอะโศก)
4. การแปรรูปสมุนไพร : ขี้ผึ้งเสลดพังพอนและน้ำมันเขียวเสลดพังพอน
5. การเพิ่มช่องทางจำหน่ายสินค้า ออนไลน์ บน Tik Tok



บูรณาการตามหลักประชารัฐ



วัตถุประสงค์

1. เพื่อลดต้นทุนการผลิต มีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น
2. เพื่อการรวมกลุ่ม เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการผลผลิตกลุ่ม
3. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้การจัดการผลผลิตสมุนไพรตลอดห่วงโซ่อุปทาน

เป้าหมาย

เกษตรกร 40 ราย พื้นที่ 40 ไร่
หมู่ที่ 9 ต.โนนเปือย อ.กุดชุม จ.ยโสธร

อบรม 6 หลักสูตร

- 1.จัดเวทีชุมชนเพื่อจัดทำแผนการพัฒนา แนวโน้มและทิศทางการตลาด ด้านพืช ผัก และสมุนไพร
- 2.นวัตกรรมการลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตพืช ผัก สมุนไพร จากทรัพยากรท้องถิ่น (จัดตั้งธนาคารปุ๋ย)
- 3.การเพิ่มศักยภาพการผลิตสมุนไพร
- 4.การดูแลรักษาเพื่อเพิ่มผลผลิตสมุนไพรแบบมีส่วนร่วม
- 5.การเตรียมความพร้อมการผลิตพืชสมุนไพร เข้าสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์
- 6.สรุปบทเรียน ทบทวนการดำเนินงานแปลงใหญ่ พืช ผักและสมุนไพร ปี 1

ผลผลิต

1. มีองค์ความรู้ การลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การรับรองมาตรฐานการผลิต
2. สนับสนุนปัจจัยการผลิต : ฟ้าทะลายโจร เพชรสังฆาต ขมิ้นชัน โพลี ดึงพลาสุติ และกากน้ำตาล
3. จัดทำแปลงเรียนรู้สมุนไพร เนื้อที่ประมาณ 1 ไร่ 1 แปลง (ปี 2565)
4. ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ : PGS 33 ราย, BOS 32 ราย, Organic Thailand 20 ราย
- 5.เชื่อมโยงตลาด ได้แก่ ฟ้าทะลายโจร(205 กก.) เพชรสังฆาต (65 กก.) ขมิ้นชัน (300 กก.) รวงจืด (30กก.) กระเทียมบก (30 กก.) (สมาชิกร้อยละ 15 มีรายได้เพิ่ม)





วัตถุประสงค์

1. พัฒนาคณะความรู้การจัดการผลิตสมุนไพรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
2. ส่งเสริมสนับสนุนการสร้างอาชีพเสริม เพิ่มรายได้
3. ยกระดับการผลิตสมุนไพรเข้าสู่ระบบการแข่งขันเชิงธุรกิจเกษตร

เป้าหมาย

เกษตรกร 40 ราย เนื้อที่ 40 ไร่ หมู่ที่ 9 ต.โนนเปือย อ.กุดชุม จ.ยโสธร

อบม 7 หลักสูตร

1. การจัดทำแผนพัฒนาการผลิตและการตลาดแปลงใหญ่พืช ผัก และสมุนไพร (ปี 2)
2. การลดต้นทุนการผลิตพืชสมุนไพรด้วยจุลินทรีย์สรรพพลังอะตอมมิคนาโน
3. การคัดพันธุ์พืชสมุนไพร
4. การแปรรูปผลผลิตสมุนไพรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม
5. การออกแบบบรรจุภัณฑ์สินค้าสมุนไพร
6. การสร้างมาตรฐานการผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์ให้สอดคล้องกับความต้องการตลาด
7. สรุปบทเรียนและทบทวนการดำเนินงานแปลงใหญ่พืช ผัก และสมุนไพร ปี 2

ผลผลิต

- 1. เกษตรกรมีองค์ความรู้ การลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เชื่อมโยงตลาด
- 2. สนับสนุนปัจจัย : ฟ้าทะลายโจร เพชรสังฆาต ขมิ้นชัน โพลี เอ็กทราสติก และกากน้ำตาล
- 3. จัดทำแปลงเรียนรู้สมุนไพร เนื้อที่ประมาณ 1 ไร่ 1 แปลง (ปี 2565)
- 4. มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ : PGS 33 ราย, BOS 32 ราย, Organic Thailand 20 ราย
- 5. เชื่อมโยงตลาด ได้แก่ ฟ้าทะลายโจร(205+95 กก.) เพชรสังฆาต (65 กก.) ขมิ้นชัน (300 กก.) รากจืด (30กก.) กระเทียม (30 กก.) (สมาชิกร้อยละ 15 มีรายได้เพิ่ม)

บูรณาการตามหลักประชารัฐ

สหกรณ์รินเนท จำกัด

หมอมสมุนไพร ฟันบ้าน

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

บริษัท โสธรออร์แกนิก จำกัด

เกษตรจังหวัด/เกษตรอำเภอ กุดชุม

โรงพยาบาลกุดชุม

ตรวจบัญชีสหกรณ์ยโสธร

เกษตรและสหกรณ์จังหวัด

สถานีพัฒนาที่ดินยโสธร





วัตถุประสงค์

- พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้สอดคล้องตลาด
- เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้าสมุนไพร
- เพิ่มรายได้ของเกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่

เป้าหมาย

เกษตรกร 40 ราย เนื้อที่ 40 ไร่
หมู่ที่ 9 ต.โนนเปือย อ.กุดชุม จ.ยโสธร

ฝึกอบรม

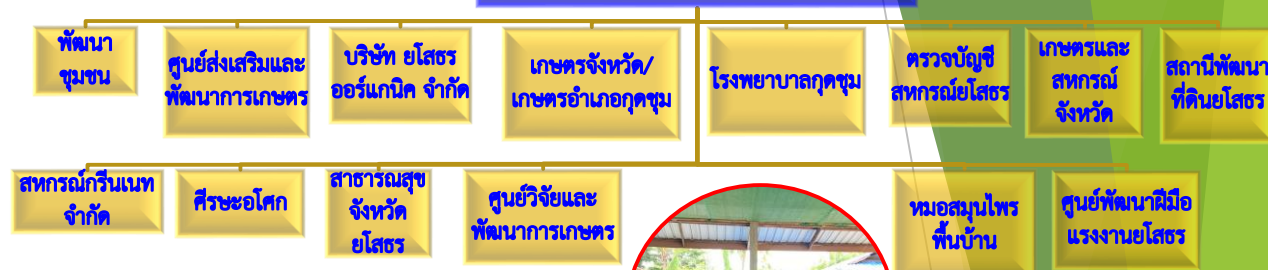
หลักสูตร

- การเตรียมความพร้อมผู้ประกอบการเชิงธุรกิจเกษตร
- การจัดทำแผนการผลิตเชื่อมโยงตลาดสินค้าสมุนไพร ปี 3
- ศึกษาดูงานเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดสินค้าสมุนไพร
- การแปรรูปสมุนไพรเสลดพังพอน : ขี้ผึ้งและน้ำมันเขียว
- การเพิ่มช่องทางจำหน่ายสินค้า ออนไลน์ บน Tik Tok

ผลการดำเนินงาน

- จัดทำแปลงเรียนรู้สมุนไพร เนื้อที่ 1 ไร่ 1 แปลง
- มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ : PGS 33 ราย, BOS 32 ราย, Organic Thailand 32 ราย
- เชื่อมโยงตลาด: รพ.กุดชุม ร้านนวดไทย ทั่วไป ออนไลน์
- แปรรูปผลิตภัณฑ์ขึ้นทะเบียนสินค้า OTOP ประกอบด้วย น้ำมันไพล น้ำมันสบาเสลด น้ำมันเขียว ขี้ผึ้งเสลดพังพอน ขมิ้นชันอัดแคปซูล เพชรสังฆาตอัดแคปซูล และฟ้าทะลายโจรอัดแคปซูล
- สนับสนุนปัจจัย ได้แก่ พันธุ์สมุนไพร ปุ๋ยคอก กากน้ำตาล ถังหมักพลาสติค สรรพสิ่งอะตอมมิคคณาโน
- ครุภัณฑ์ : เครื่องบดสมุนไพร 1 เครื่อง : เครื่องอัดแคปซูลสมุนไพร 1 เครื่อง

บูรณาการตามหลักประชารัฐ





โครงการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน

แปลงใหญ่พืชผักและสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลโนนเปือย อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร (รหัสแปลง 11577)



ร่วมกิจกรรมและประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มแปลงใหญ่ฯสร้างความต่อเนื่องและยั่งยืนในอนาคต



โครงการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน

แปลงใหญ่พืชผักและสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลโนนเปือย อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร (รหัสแปลง 11577)

เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการพัฒนากระบวนการผลิต

สามารถเพิ่มมูลค่าสินค้า ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต และพัฒนาบรรจุภัณฑ์ของสินค้าให้เชื่อมโยงความต้องการของตลาด

เครื่องบดสมุนไพรและเครื่องบรรจุแคปซูลสมุนไพร

โรงอบพลังงานแสงอาทิตย์สร้างความมาตรฐานในการผลิต





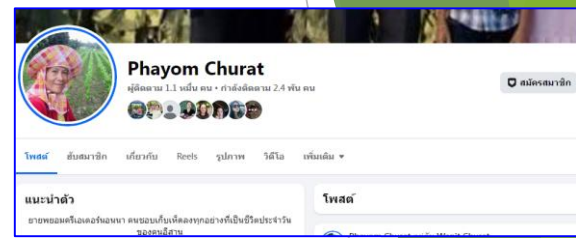
โครงการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน



แปลงใหญ่พืชผักและสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลโนนเปือย อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร (รหัสแปลง 11577)



facebook



YouTube





- ## การดำเนินการ



- 



ภาคีเครือข่าย



ผลผลิต/ผลลัพท์/ผลสัมฤทธิ์

សេចក្តីសន្និដ្ឋាន

1. ฟ้าทะลายโจร
2. ขมิ้นชัน
3. ไพล
4. เพชรสังฆาต
5. ขมิ้นอ้อย
6. รวงจืด
7. ใบพลับพลึง
8. สมุนไพรอื่น ๆ



 ผลลัพธ์

1. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่สมุนไพร
2. มาตรฐานการผลิต Bos, PGS, Organic Thailand
3. มีผลิตภัณฑ์ OTOP พร้อมจำหน่าย อาทิ น้ำมันโพล น้ำมันสบสือ
ฟ้าทะลายโจรอัดแคปซูล ขมิ้นชันอัดแคปซูล เพชรสังฆาต์อัดแคปซูล
สบู่เหลวสมุนไพร สบู่ก้อนสมุนไพร น้ำมันเขียวและขมิ้นสกัดพอง
4. มีเครือข่ายด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด

ពន្លឺអាយត៍

- พัฒนาพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกพืชสมุนไพร
- เกษตรกรเฝ้าระวังและทักษะการผลิตสมุนไพรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
- มีเครือข่ายด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด ทั้งทั่วไป ออนไลน์
- เกิดอาชีพเสริมที่สร้างรายได้ สามารถพัฒนาสู่อาชีพหลักได้
- วิธีการดำรงชีวิตของเกษตรกรปลอดภัยสำหรับ
- มีมาตรฐานการผลิตเอง ขยายระบบทางการบริโภคใช้เก็บเบื้องต้นได้



องค์ความรู้

แปลงใหญ่พืชผัก และสมุนไพรในเขตปฏิกิริยาที่ดิน



น้ำมันเขียว



พี่เลี้ยงเสลดพังพอน



น้ำมันเขียว

- ส่วนประกอบ

- | | |
|---|--|
| 1. สารสกัดเมล็ดใน 95% alcohol จำนวน 8 มิลลิลิตร | 6. เมนทอล จำนวน 6 กรัม |
| 2. พิมเสน จำนวน 14 กรัม | 7. กาบูร จำนวน 28 กรัม |
| 3. น้ำมันตะกั่ว จำนวน 14 กรัม | 8. น้ำมันยูคาลิปตัส จำนวน 12 มิลลิลิตร |
| 4. น้ำมันเปปเปอร์ จำนวน 8 มิลลิลิตร | 9. น้ำมันปาล์ม จำนวน 2 มิลลิลิตร |
| 5. น้ำมันใบโป๊พอนด์ จำนวน 8 มิลลิลิตร | 10. น้ำมันเมล็ดพืชชนิดผสม จำนวน 1 ของ |

- วิธีการแลกเปลี่ยนตอนดำเนินการ

1. ชั่งน้ำหนักผสมทุบดิน น้ำหนักตามสูตร
2. ผสมและทดลอง การบด พิมพ์ น้ำที่เปียก น้ำมีอยู่ตามลิบปัด น้ำมีตามพดูล
น้ำนั้นไปบดไปบดมีน้ำ น้ำนั้นนั้นจะเข้า
3. ผสมสีเขียวในน้ำนั้นจะดำ คนให้ละลายจากข้างแก้วไว้ให้ขาวบางจนเป็นส่วนหนึ่งที่ได้
4. จากนั้นนำไปผสมกับสีดินเคลือบพ่นใน 95% ALCOHOL
และน้ำนั้นจะดำส่วนที่เหลือ คนผสมให้ละลายจนหมด
5. บรรจุลงบรรจุภัณฑ์ ปิดฝาให้แน่น ติดสติ๊กเกอร์พร้อมใช้และแจ้งจำหน่าย

สรุปประเด็น : แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ ปล่อยออกมาจากกระบวนการเผาไหม้ของเชื้อเพลิงฟอสซิล และกระบวนการอุตสาหกรรมต่าง ๆ

ชี้แจงเสลดพังพอน

- ส่วนประกอบ

- | | |
|---|--|
| 1. สารสกัดเมล็ดใน 95% alcohol จำนวน 15 กรัม | 7. การร่ว จำนวน 5 กรัม |
| 2. วาสลิน จำนวน 25 กรัม | 8. น้ำมันงา จำนวน 5 กรัม |
| 3. พาราฟิน จำนวน 10 กรัม | 9. น้ำมันเปปเปอร์มินต์ จำนวน 5 มิลลิลิตร |
| 4. บีบีเก จำนวน 10 กรัม | 10. น้ำมันยูคาลิปตัส จำนวน 5 มิลลิลิตร |
| 5. พิมเสน จำนวน 10 กรัม | 11. สีส้มน้ำเงินเขียวสีม่วง จำนวน 2 ของ |
| 6. เบนโซเอ จำนวน 10 กรัม | |

- วิธีการแลชั้นตอนดำเนินการ

1. สถานการณ์การระบาดทั่วของโควิด-19 ในพื้นที่ภาคใต้ มีลักษณะเฉพาะที่แตกต่างจากพื้นที่ภาคอื่นในภูมิภาค โดยพื้นที่ภาคใต้มีพื้นที่ติดทะเลประมาณ 10 กิโลเมตร
2. เตรียมความพร้อมการดูแลผลกระทบใน 95% แยกลดผลกระทบใน 5% จากข้อมูลการคาดการณ์ของกรมการแพทย์ 80% พหุวัฒนธรรมภาคใต้ 1 พันคน การขาดแคลน และแนวโน้มการระบาดที่ยังคงมีอยู่ในภาคใต้ที่เพิ่มขึ้น
3. เน้นมาตรการป้องกันโรคติดต่อที่มีประสิทธิภาพ 3 ข้อ ได้แก่ การพาหุวัฒนธรรม ภาคใต้ ภาคใต้ ภาคใต้ การดูแลผลกระทบใน 95% แยกลดผลกระทบใน 5% จากข้อมูลการคาดการณ์ของกรมการแพทย์ 80% การขาดแคลนในพื้นที่ภาคใต้
4. เตรียมความพร้อม การดูแล และสนับสนุนพื้นที่ภาคใต้ สำหรับพื้นที่ภาคใต้ในภูมิภาคที่เพิ่มขึ้น
5. เน้นมาตรการและนโยบายเป็นต้นแบบ ให้พื้นที่ภาคใต้เป็นต้นแบบ
6. ผลกระทบด้านสุขภาพของโควิด-19 ในพื้นที่ภาคใต้ที่เพิ่มขึ้น และแนวโน้มการระบาดทั่วของโควิด-19 ในพื้นที่ภาคใต้
7. ผลกระทบและการระบาดทั่วของโควิด-19 ในพื้นที่ภาคใต้ การระบาดทั่วของโควิด-19 ในพื้นที่ภาคใต้ และแนวโน้มการระบาดทั่วของโควิด-19 ในพื้นที่ภาคใต้

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดยโสธร



ส.ป.ก.ยโสธร



045 - 761044



โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ในเขตปฏิรูปที่ดิน

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อแปลง : แปลงใหญ่พืช ผัก และสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน
พื้นที่ดำเนินการ : ประมาณ 40 ไร่
จำนวนสมาชิก : 40 ราย
ที่ตั้งแปลง : หมู่ 9 บ้านสุขเกษม ตำบลโนนเปือย อำเภอกุดชุม
จังหวัดยโสธร
รหัสแปลง : 11577 จัดตั้งเมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2564
ชนิดสินค้า : พืชหลายไร่ ขมิ้นชัน เพชรสังฆาต และโพล
ผลิตภัณฑ์ : น้ำมันโพล น้ำมันเขียว ยาหม่องสมุนไพร ขมิ้นชัน
อัดแคปซูล เพชรสังฆาตอัดแคปซูล พืชหลายไร่
อัดแคปซูล สบู่สมุนไพร
ผู้จัดการแปลง : นายวานิชย์ ชูรัตน์ โทร. 094-4487775
ชื่อประธานกลุ่ม : นายสุขสวัสดิ์ พวงศรี โทร. 062-1879328
หน่วยงานบูรณาการ
• กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ • โรงพยาบาลกุดชุม • ภาคเอกชน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการรวมคน รวมพื้นที่
ผลิตพืชสมุนไพร
2. เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการการผลิตพืช
สมุนไพรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
3. เพื่อรักษาคุณภาพและมาตรฐานการผลิตพืช
สมุนไพร เชื่อมโยงตลาด

ผลการดำเนินงาน

- จัดทำแปลงเรียนรู้สมุนไพร เนื้อที่ 1 ไร่ 1 แปลง
- ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ : PGS 33 ราย, BOS 32 ราย, Organic Thailand 26 ราย
- ได้รับการประเมินผลการจัดขึ้นคุณภาพของแปลงใหญ่ อยู่ในระดับ เกเร : A
- เชื่อมโยงตลาด : รพ.กุดชุม ร้านสะดวกซื้อ ทั่วไป ออนไลน์
- แปรรูปผลผลิตเป็นผลิตภัณฑ์และขึ้นทะเบียนสินค้า OTOP ประกอบด้วย น้ำมันโพล น้ำมันเขียว
ยาหม่องสมุนไพร ขมิ้นชันอัดแคปซูล เพชรสังฆาตอัดแคปซูล พืชหลายไร่อัดแคปซูล สบู่สมุนไพร
- สนับสนุนปัจจัยการผลิต ได้แก่ พันธุ์สมุนไพร ปุ๋ยคอก กากน้ำตาล ถังหมักพลาสติก เครื่องบด
และเครื่องอัดแคปซูลสมุนไพร



แปลงใหญ่พืชผักและสมุนไพร ในเขตปฏิรูปที่ดิน

ปีที่ 1 : การดำเนินงานปี 2565 อบรม 6 หลักสูตร

1. จัดเวทีชุมชนเพื่อจัดทำแผนการพัฒนา แนวโน้มและทิศทางการตลาด ด้านพืช ผัก และสมุนไพร
2. นวัตกรรมการตลาดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตพืช ผัก สมุนไพร จากทรัพยากรท้องถิ่น (จัดตั้งธนาคารปุ๋ย)
3. การเพิ่มศักยภาพการผลิตสมุนไพร
4. การดูแลรักษาเพื่อเพิ่มผลผลิตสมุนไพรแบบมีส่วนร่วม
5. การเตรียมความพร้อมการผลิตพืชสมุนไพรเข้าสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์
6. สรุปบทเรียน ทบทวนการดำเนินงานแปลงใหญ่พืช ผัก และสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน ปี 1

ปีที่ 2 : การดำเนินงานปี 2566 อบรม 7 หลักสูตร

1. การจัดทำแผนพัฒนาการผลิตและการตลาด แปลงใหญ่พืช ผัก และสมุนไพร (ปี 2)
2. การลดต้นทุนการผลิตพืชสมุนไพรด้วยจุลินทรีย์สรรพสิ่งอะโคมมิคานา
3. การคัดพันธุ์พืชสมุนไพร
4. การแปรรูปผลผลิตสมุนไพรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม
5. การออกแบบบรรจุภัณฑ์สินค้าสมุนไพร
6. การสร้างมาตรฐานการผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์ ให้สอดคล้องกับความต้องการการตลาด
7. สรุปบทเรียนและทบทวนการดำเนินงานแปลงใหญ่พืช ผัก และสมุนไพร ปี 2



ปีที่ 3 : การดำเนินงานปี 2567 อบรม 5 หลักสูตร

1. การเตรียมความพร้อมสู่ผู้ประกอบการเชิงธุรกิจเกษตร
2. การจัดทำแผนการผลิตเชื่อมโยงตลาดสินค้าสมุนไพร ปีที่ 3
3. ศึกษาฐานเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดสินค้าสมุนไพร (ศิระะโฮก)
4. การแปรรูปสมุนไพร : ชีฟงเสลดพังพอนและน้ำมันเขียวเสลดพังพอน
5. การเพิ่มช่องทางจำหน่ายสินค้าออนไลน์ บน Tik Tok





องค์ความรู้

แปลงใหญ่พืชผัก และสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน



องค์ความรู้

แปลงใหญ่พืชผัก และสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน



สบู่เหลวสมุนไพร ขมิ้นชัน

ส่วนประกอบ

- หัวเชื้อสบู่เหลว (N70) จำนวน 20 กก.
- ผงขมิ้นชัน จำนวน 750 กรัม
- มะขามเปียก จำนวน 5 กก.
- น้ำผึ้งแท้ จำนวน 1,250 ซีซี
- เกลือ จำนวน 2.5 กก.
- น้ำสะอาด จำนวน 2 ลิตร
- หัวน้ำหอม จำนวน 50 ซีซี

วิธีทำ

1. นำส่วนประกอบ ผงขมิ้นชัน มะขามเปียกมาผสมให้เข้ากัน แล้วนำไปต้มให้น้ำเดือด ประมาณ 10 - 15 นาที
2. นำส่วนผสมสมุนไพร ที่ต้มแล้ว มากรองด้วยผ้าขาวบาง
3. ผสมหัวเชื้อสบู่ (N70) กับเกลือป่นให้เป็นเนื้อเดียวกัน
4. นำส่วนผสมสมุนไพร เติมนลงในหัวเชื้อสบู่ (N70) โดยเติมทีละน้อย กวนต่อไปเรื่อย ๆ จนส่วนผสมเป็นเนื้อเดียวกัน
5. นำส่วนผสม จาก ข้อ (4) มาผสมกับน้ำผึ้งให้เข้ากัน
6. ใส่หัวน้ำหอมตามต้องการ แล้วพักไว้ให้ฟองยุบตัว หรือไม่ต่ำกว่า 6 ชั่วโมง
7. บรรจุในภาชนะบรรจุที่เตรียมไว้



สบู่ก้อนสมุนไพร ขมิ้นชัน

ส่วนประกอบ

- หัวเชื้อสบู่ก้อน (กลีเซอรีน) จำนวน 5 กก.
- ผงขมิ้นชัน จำนวน 250 กรัม
- น้ำผึ้งแท้ จำนวน 50 มล.
- น้ำสะอาด จำนวน 500 มล.
- หัวน้ำหอม จำนวน 15 มล.

วิธีทำ

1. หอมกรีเซอรีนที่อุณหภูมิ 60 - 70 องศา ในหม้อ โดยใช้ไฟอ่อนๆ
2. เติมหั่นน้ำหอม ตามความชอบ ลงไปในขณะที่ส่วนผสมยังคงความร้อน
3. นำส่วนผสมสมุนไพร ตั้งไฟอ่อน ในอุณหภูมิ 60 - 70 องศา
4. นำส่วนผสมสมุนไพร ผสมให้เข้ากับกรีเซอรีนในภาชนะที่เตรียมไว้
5. นำน้ำผึ้งเทลงผสมให้เข้ากัน
6. เทส่วนผสมของสบู่ใส่แบบพิมพ์สบู่ที่เตรียมไว้ โดยไม่เทเร็วหรือช้าเกินไป ป้องกันการเกิดฟอง แล้วพักไว้ ไม่ต่ำกว่า 3 ชั่วโมง จากนั้นแกะออกจากแบบพิมพ์ แล้วห่อด้วยพลาสติกถนอมกลิ่นให้คงอยู่นานขึ้น





องค์ความรู้

แปลงใหญ่พืชผัก และสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน



จุลินทรีย์สรรพสิ่งอะตอมมิคนาโน



ชนิดน้ำ

• ส่วนประกอบ

- ชุดหัวเชื้อสรรพสิ่ง
 - หัวเชื้อสรรพสิ่งน้ำ จำนวน 1 ลิตร
 - หัวเชื้อสรรพสิ่งผง จำนวน 1 กก.
 - หัวเชื้อนมสรรพสิ่ง จำนวน 1 ลิตร
 - หัวเชื้อสรรพสิ่งก้อน จำนวน 6 ก้อน
- รำอ่อน จำนวน 10 กก.
- กากน้ำตาล จำนวน 10 กก.
- น้ำสะอาด จำนวน 150 ลิตร
- ถังไฟเบอร์ (สีขาว ขนาด 200 ลิตร)

• วิธีการแลชั้นตอนดำเนินการ

- เทน้ำสะอาดบรรจุลงในถังไฟเบอร์ (สีขาว ขนาด 200 ลิตร)
- ผสมน้ำสะอาด กากน้ำตาล รำอ่อน ชุดหัวเชื้อสรรพสิ่งผง และนมสรรพสิ่งตามสัดส่วนที่กำหนด ให้เป็นเนื้อเดียวกัน ในถัง ขนาด 20 ลิตร
- เทลงในถังไฟเบอร์ที่เตรียมไว้ แล้วนำชุดหัวเชื้อสรรพสิ่งก้อนวางไว้ในถังหมัก
- ปิดฝาให้สนิทเก็บไว้ในที่ร่ม ประมาณ 7 - 14 วัน นำไปใช้กับพืช ผัก และผลไม้ ตามสัดส่วนที่กำหนด

ชนิดก้อน

• ส่วนประกอบ

- หน้าดินหรือจอบลวก - ปุ๋ยคอก
- รำอ่อน - สรรพสิ่งผง
- น้ำหมักปลา และน้ำหมักผลไม้

• วิธีการแลชั้นตอนดำเนินการ

- กรองส่วนผสมทั้งหมดให้เหลือผงละเอียด
- ผสมส่วนผสมทั้งหมดให้เป็นเนื้อเดียวกัน
- นำกากน้ำตาล น้ำสรรพสิ่ง นมสรรพสิ่ง น้ำหมักปลา น้ำหมักผลไม้ ผสมให้เข้ากัน วัดความชื้นประมาณ 80%
- นำมาปั้นเป็นก้อนสรรพสิ่งกลม ๆ ก้อน ๆ ละ 3 ยัด
- เก็บเรียงใส่ตะกร้า นำมาชุบน้ำสรรพสิ่งให้เปียกคลุมบ่มผักไว้ในที่ร่ม ประมาณ 7 วัน หรือให้ก้อนสรรพสิ่งแห้งเป็นสีขาว นำไปฝังดินไว้ตรงปลายรากพืช ต้นไม้ ตามสัดส่วนที่กำหนดและเหมาะสม



องค์ความรู้

แปลงใหญ่พืชผัก และสมุนไพรในเขตปฏิรูปที่ดิน



ส่วนประกอบ

- หัวไพลสด จำนวน 22 กิโลกรัม
- น้ำมันพืช จำนวน 6 ลิตร
- พืชมะนาว จำนวน 165 กรัม
- การบูร จำนวน 220 กรัม
- เมนทอล จำนวน 110 กรัม
- น้ำมันยูคาลิปตัส จำนวน 165 กรัม
- น้ำมันระกำ จำนวน 220 กรัม
- สารแต่งกลิ่น (มัน) จำนวน 110 กรัม
- สารแต่งกลิ่น (ส้ม) จำนวน 110 กรัม



วิธีทำ

- นำหัวไพลสด มาล้างให้สะอาด แล้วหั่นเป็นชิ้น
- หั่นหัวไพล เป็นชิ้นเล็กๆ นำไปทอดในน้ำมันพืช ครึ่งละ 2 กิโลกรัม ให้แห้งกรอบแล้วคัดออก นำไพลที่หั่นไว้ทอดที่ละ 2 กิโลกรัม จนครบตามจำนวน กรองเอาแต่น้ำมัน จะได้น้ำมันไพลเป็นส่วนประกอบน้ำมันเหลือง
- ผสมเมนทอล พืชมะนาว การบูร น้ำมันยูคาลิปตัส และน้ำมันระกำ โดยการคนให้เข้ากัน
- นำน้ำมันไพลที่ได้จากการทอด มาผสมกับส่วนผสมที่วางไว้ให้เป็นเนื้อเดียวกัน
- บรรจุในภาชนะหรือบรรจุภัณฑ์ที่เตรียมไว้