



เลขที่ 445 หมู่ที่ 4

ตำบลเขาท่าพระ

อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท



โทร. 081-987-1983



นายเสรี กล้าน้อย

ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อสวน

สวนพวงฉัตร

พื้นที่ปลูกส้มโอ 35 ไร่

การทำเกษตรอินทรีย์

การศึกษาค้นคว้ากับนักวิชาการเกี่ยวกับจุลินทรีย์และการย่อยสลายของจุลินทรีย์วัตถุเพื่อให้เกิดธาตุอาหารที่สมบูรณ์ในดินสำหรับการเจริญเติบโตของพืชตลอดจน วิเคราะห์องค์ประกอบในการเพาะปลูกซึ่งได้แก่ดินน้ำปุ๋ยและพืชพันธุ์ อีกทั้งยังได้ค้นคว้าการทำปุ๋ยชีวภาพด้วยวิธีง่าย ๆ ไม่มีขั้นตอนยุ่งยากซับซ้อน และไม่สิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายโดยใช้ซากพืช ซากสัตว์ และสารธรรมชาติอื่นที่หาได้ในท้องถิ่น จนได้สูตรปุ๋ยชีวภาพบำรุงดินและน้ำหมักชีวภาพที่ใช้ป้องกันและแมลงศัตรูพืชชนิดต่าง ๆ อย่างได้ผลและมีประสิทธิภาพเป็นสวนส้มโอระบบชีวภาพ เป็นที่รู้จักและเป็นศูนย์การเรียนรู้ในชุมชน

องค์ความรู้/ภูมิปัญญา

ได้คิดค้นปุ๋ยชีวภาพ บำรุงดินและน้ำหมักชีวภาพใช้ป้องกันแมลง ได้แก่

1. สูตรน้ำสกัดชีวภาพชนิดสมุนไพรป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืช
2. สูตรฮอร์โมนผลไม้สุก และเร่งการเจริญเติบโต
3. ฮอร์โมนไข่เร่งดอก

ผลงาน/รางวัลที่ได้รับ

รางวัลเกษตรกรดีเด่นของจังหวัดชัยนาท รางวัลเกษตรกรดีเด่นระดับประเทศ ลักษณะการถ่ายทอดภูมิปัญญาสู่ชนรุ่นหลัง ได้ถ่ายทอดวิธีการทำปุ๋ยชีวภาพและสมุนไพรไล่แมลงให้กับกลุ่มผู้สนใจการศึกษาดูงาน ให้พื้นที่ของสวนพวงฉัตรและในชุมชนใกล้เคียง ตลอดจนให้ความรู้แก่นักเรียนเพื่อสืบทอดการทำสวนส้มโอปลอดจากสารพิษและเป็นศูนย์การเรียนรู้การทำสวนส้มโอชีวภาพ



เลขที่ 45 หมู่ที่ 4

ตำบลศิลาดาน อำเภอมโนรมย์
จังหวัดชัยนาท



โทร. 089-272-2531



นายสุภาพ สุขสำราญ

ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อสวน สวนสุขสำราญ

พื้นที่ปลูกส้มโอ 10 ไร่

การทำเกษตรอินทรีย์

- แปลงส้มโอขาวแตงกวาได้รับรองมาตรฐานการผลิตที่ดี GAP
- ผู้ก่อตั้งรัฐวิสาหกิจส้มโอขาวแตงกวา ในปี 2557 เพื่อปรับปรุงคุณภาพการปลูกผลไม้ รวมกลุ่มเพื่อการขาย ลดต้นทุนการผลิต

องค์ความรู้/ภูมิปัญญา

- การตัดแต่งกิ่ง ถ้าตัดแต่งกิ่งดีจะออกดอกดี ถ้าตัดแต่งกิ่งไม่ถูกต้องแล้วจะไม่ออกดอกในฤดูถัดไป ควรควบคุมพุ่มทุกระยะ ตัดกิ่งกระโดงภายในทรงพุ่มให้หมด ในส่วนกิ่งแขนงในทรงพุ่มต้องเก็บไว้บ้างเพื่อให้ออกดอกในฤดูถัดไป การตัดควรตัดชิดลำต้นหรือกิ่งหลัก หลังตัดต้องมีการใส่ปุ๋ยและรดน้ำ
- การเก็บเกี่ยว เก็บเกี่ยวผลส้มโออายุ 7-8 เดือน หลังออกดอก โดยการบังคับให้ส้มโอออกดอก ถ้าเป็นสวนแบบยกร่องต้องสูบน้ำออกให้แห้ง (เดือนธันวาคม) งดให้น้ำจนใบสลด เริ่มให้น้ำครั้งเดียวก่อน เพื่อให้ส้มโอปรับสภาพ และให้น้ำเต็มที่ติดต่อกันถึง 7 วัน หลังจากนั้น 7-15 วัน ส้มโอจะแตกใบอ่อนพร้อมดอก ฉีดพ่นฮอร์โมนสาหร่ายทะเล เพื่อกระตุ้นให้ออกดอกมาก ๆ และเป็นดอกที่สมบูรณ์เมื่อติดลูกแล้วฉีดพ่นธาตุอาหารเสริม ผสมสารเคมีกำจัดเชื้อรา หรือกำมะถัน เพื่อป้องกันเชื้อราและศัตรูพืชทำลายช่วงผลทำให้ผลอ่อนร่วงในช่วงฤดูหนาวประมาณ 2 ครั้ง



เลขที่ 77 หมู่ที่ 10

ตำบลแพรกศรีราชา

อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท



โทร. 093-236-0839



นายแหวน เอี่ยมจำ

ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อสวน สวนลุงแหวน

พื้นที่ปลูกส้มโอ 14 ไร่

การทำเกษตรอินทรีย์

- ประธานกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกส้มโอขาวแตงกวา จังหวัดชัยนาท
- แปลงส้มโอขาวแตงกวาได้รับรองมาตรฐานการผลิตที่ดี GAP

องค์ความรู้/ภูมิปัญญา

- การกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช เช่น โรครากเน่าโคนเน่า ใช้เชื้อราไตรโครเดอร์มา ใส่ลงดินเพื่อป้องกันโรครากเน่า โรคแคงเกอร์ ซึ่งระบาดมากในช่วงต้นฤดูหนาวใช้สารเคมีกำจัดหนอนชอนใบ ฉีดพ่นสารเคมีป้องกันโรค ในส่วนของแมลงศัตรูพืชที่สำคัญ คือ เพลี้ยไฟ ไรแดง หนอนชอนใบ และเพลี้ยหอย ใช้สารเคมีฉีดพ่นป้องกัน -กำจัด
- การเตรียมดินปลูกส้มโอจะต้องปรับสภาพดินให้เรียบสม่ำเสมอเพื่อสะดวกแก่การระบายน้ำ ไถตากดินทิ้งให้แห้ง ก่อนเตรียมแปลงปลูกตามสภาพของพื้นที่หรือประเภทของสวน เช่น พื้นที่ลุ่ม ปรับสภาพความเป็นกรดเป็นด่างด้วยปูนตามค่าวิเคราะห์ดินหรือประมาณ 500 กิโลกรัม/ไร่ หว่านให้ทั่ว ยกร่องกว้าง 6-8 เมตร ร่องน้ำลึก 1 เมตร กว้าง 1-1.5 เมตร บางรายปล่อยน้ำให้ท่วมแปลงทิ้งไว้ 10 วัน เพื่อกำจัดศัตรูพืชและให้เม็ดดินประสาน สำหรับพื้นที่ดอนไม่ต้องยกร่องเพียงทำทางระบายน้ำป้องกันน้ำท่วมขัง



นายภัทรพล คุ่มชนะ

ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อสวน สวนส้มคุ่มชนะ

พื้นที่ปลูกส้มโอ 55 ไร่

การทำเกษตรอินทรีย์

- ประสบการณ์ปลูกส้มโอขาวแตงกวา มากกว่า 30 ปี
- รองประธานกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกส้มโอขาวแตงกวา
- แปลงส้มโอขาวแตงกวาได้รับรองมาตรฐานการผลิตที่ดี GAP

องค์ความรู้/ภูมิปัญญา

การปลูกส้มโอพันธุ์ขาวแตงกวาให้ได้ผลผลิตที่ดี เช่น

1. ปลูกส้มโอมีระยะห่างกันประมาณ 6 เมตร 3 ไร่ โดยพื้นที่ 1 ไร่ จะสามารถปลูกส้มโอได้ประมาณ 36 ต้น ต่อไร่ ซึ่งส้มโอจะให้ผลผลิตต่อต้นประมาณ 100 ผลขึ้นไป น้ำหนักเฉลี่ยต่อผล ประมาณ 1.5 กิโลกรัม
2. ขั้นตอนของวิธีการปลูก จะขุดหลุมปลูกให้มีความลึก ประมาณ 50 เซนติเมตร นำปุ๋ยหมักผสมกับปุ๋ยคอกเข้าด้วยกันมาโรยให้ทั่วกันหลุม จากนั้นนำกิ่งพันธุ์มาปลูกใส่ในหลุมที่เตรียมไว้ รดน้ำดูแลตามปกติ ปล่อยให้ต้นเจริญเติบโตอีกประมาณ 2-3 ปี ก็จะพร้อมให้ผลผลิตได้
3. การปลูกส้มโอถ้าเราดูแลรักษาไปได้ ไม่ได้มีโรคหรือแมลงมาทำลายใบ มีความสมบูรณ์ก็จะทำให้ผลผลิตออกมาได้ดี

ผลงาน/รางวัลที่ได้รับ

รางวัลชนะเลิศ การประกวดส้มโอขาวแตงกวา ของจังหวัดชัยนาท

เลขที่ 6 หมู่ที่ 8

ตำบลหาดท่าเสา อำเภอเมือง
จังหวัดชัยนาท



โทร. 081-888-3489





เลขที่ 172 หมู่ที่ 4

ตำบลมะขามเต่า

อำเภอวัดสิงห์ จังหวัดชัยนาท



โทร. 086-206-7858



นายทวาย มั่นอ่วม

ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อสวน สวนส้มลุงทวาย

พื้นที่ 15 ไร่

การทำเกษตรอินทรีย์

- ประสบการณ์การปลูกส้มโอขาวแตงกวา 23 ปี
- แปลงส้มโอขาวแตงกวาได้รับรองมาตรฐานการผลิตที่ดี GAP
- วิทยากรกาให้กับพัฒนาชุมชนด้านส้มโอขาวแตงกวา 2-3 ครั้ง

องค์ความรู้/ภูมิปัญญา

การปลูกส้มโอพันธุ์ขาวแตงกวาให้ได้ผลผลิตที่ดี เช่น การดูแลรักษา ใส่ปุ๋ย ขึ้นอยู่กับสภาพดินและอายุของต้นส้ม ส้มโอปลูกใหม่ใช้ปุ๋ยเคมีสูตรเสมอ เช่น 15-15-15 หรือ 16-16-16 ประมาณ 1 ชีดต่อต้น ประมาณ 2-3 เดือนต่อครั้ง ส้มโอยังไม่ให้ผล (อายุ 1-3 ปี) ใช้ปุ๋ยสูตรเสมออัตรา 200 กรัมต่อต้น เพิ่มปริมาณขึ้นอยู่กับอายุและขนาดของทรงพุ่มส้มโอ หลังปลูก 1 เดือนใส่ปุ๋ย 25-7-7 อัตรา 50 กรัม/ต้น ส้มโอที่ให้ผลผลิตแล้ว (อายุ 4 ปีขึ้นไป) ใส่ปุ๋ยเคมี 2 ช่วงคือ

ช่วงที่ 1 เมื่อส้มโอติดผลอายุ 2 เดือน ปุ๋ยเคมีสูตรเสมอ สูตร 16-16-16 หรือ 15-15-15 อัตราต้นละ 2 กก. ขึ้นไป และใส่ปุ๋ยบำรุงผลเพื่อเพิ่มความหวานให้ส้มโอสูตร 13-13-21 หรือ 14-14-21 อัตรา 2 กก./ต้น หว่านรอบทรงพุ่ม การให้น้ำนั้นไม่ควรให้ขณะพื้นดินแฉะน้ำ ควรปล่อยให้พื้นแห้งแล้วจึงให้น้ำพอชื้นก่อนใส่ปุ๋ย การรดน้ำพอชุ่มและควรใส่ขี้ค่างควาควบคู่กับปุ๋ยอินทรีย์ ทำให้รสชาติดีมากขึ้น

ช่วงที่ 2 คือ การให้ปุ๋ยทางใบ สามารถให้เป็นระยะ ๆ ขึ้นอยู่กับความต้องการของส้มในแต่ละพื้นที่ เช่น แคลเซียม โดยใช้สลับกับธาตุอาหารเสริม ฉีดพ่นช่วงแตกใบอ่อน ปีละไม่ควรเกิน 4 ครั้ง ไม่ควรฉีดพ่นบ่อย สังเกตใบ ใบเหลือง เส้นใบเขียว ใบด่าง แสดงอาการขาดธาตุสังกะสี (Zn)