



สทสว

ชียนากโมเดล

การผลิตส้มโอขาวแตงกวา
สร้างรายได้สูง



สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 5
กรมวิชาการเกษตร

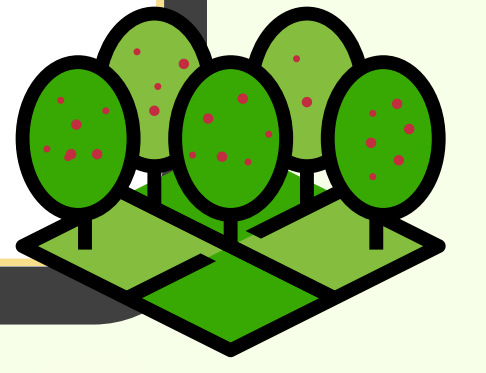
วิธีการปฏิบัติ

คำแนะนำ



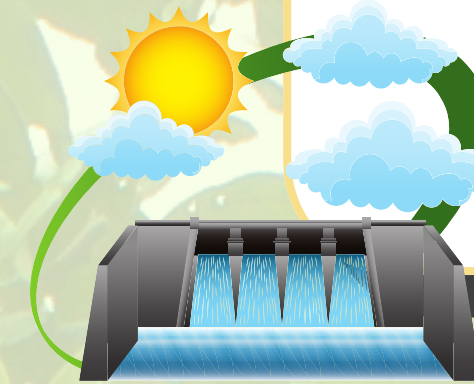
สภาพพื้นที่

- การปลูก ส้มโอในสภาพพื้นที่ราบ และพื้นที่ราบสูง



แหล่งน้ำ

- ควรเป็นพื้นที่ชลประทานหรือมีแหล่งน้ำเสริมเมื่อเกิดสภาวะแล้งหรือฝนตกทิ้งช่วงติดต่อกันเป็นเวลานาน



ต้นทุนการผลิต

- ต้นทุนในการผลิตส้มโอขาวแตงกวา อย่างน้อย 20,000 บาท/ไร่



รายได้สุทธิ

180,000 บาท/ไร่/ปี

การตลาด



- ขายหน้าสวน
- ขายผ่านช่องทางออนไลน์ เช่น Facebook Tiktok
- ตลาดเกษตรกรออนไลน์



กิ่งพันธุ์ส้มโอขาวแตงกวา

- ใช้พันธุ์ดีประจำท้องถิ่น ปลอดโรคกรีนนิ่ง



การเตรียมดิน

- โกลปรับสภาพพื้นที่แปลงให้มีความเหมาะสม ยกร่องปลูกเพื่อช่วยระบายน้ำ
- ระยะปลูกที่เหมาะสมคือ 7x7 หรือ 5x8 เมตร



การปลูก

- รองก้นหลุมด้วยปุ๋ยชีวภาพไมคอร์ไรซ่า และปุ๋ยละลายลอสเฟต
- วางกิ่งพันธุ์ส้มโอทางหลุม กลบดินและรดน้ำให้ชุ่ม



การใส่ปุ๋ย

- ใส่ปุ๋ยคอก (ปีละ 1 ครั้ง)
- ใส่ปุ๋ยเคมี 25-7-7
- ใส่สารเสริมชีแแดดนาเกลือและแคลเซียมโบรอน



การใส่ปุ๋ย

- ใส่ปุ๋ยมูลค่างคาวเมื่อส้มโออายุ 1-3 ปีแรก (ปีละ 1 ครั้ง)
- ใส่ปุ๋ยมูลค่างคาวผสมกับโคโตซาน
- เมื่อส้มโออายุ 4 ปีขึ้นไป (3 เดือน/1 ครั้ง)



การให้น้ำ

- ให้น้ำ 3-5 วัน/ครั้ง ในส้มโอ 1-3 ปีแรก และ 7-14 วัน/ครั้ง ในส้มโอ 4 ปีขึ้นไป
- ฤดูแล้งและฤดูฝนสังเกตจากความชื้นในดิน



การเก็บเกี่ยว

- เก็บเกี่ยวส้มโอที่อายุ 210- 240 วัน สังเกตจากผิวเปลือกและก้นผล



วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

- ควรเก็บในตอนเช้า
- ระวังระวังผลช้ำ



สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 5
กรมวิชาการเกษตร



ดาวน์โหลดคู่มือ
การปฏิบัติ

