

องค์ความรู้.....การปลูกแตงโมอ่อน



ประวัติเกษตรกร

ชื่อ นายสงบ ทองปั้น

คู่สมรส นางสำรวย ทองปั้น

เกิด วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๐๓

ปัจจุบันอายุ ๕๕ ปี

ที่อยู่ บ้านเลขที่ ๔๘๘/๑ หมู่ที่ ๑๒ บ้านคายน้อย

ตำบลท้ายทุ่ง อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๔-๓๘๑๕๖๙๙

ปัจจุบัน เป็นอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อกม.) ,หมอดินอาสา

กิจกรรมทางการเกษตร



ทำนา



เลี้ยงเป็ดไข่



เลี้ยงสุกร



ปลูกมะนาวและขยายกิ่งพันธุ์มะนาว



ปลูกแตงโมอ่อนฤดูแล้ง



ผลิตเชื้อไตรโคเดอร์มา



ผลิตน้ำหมักชีวภาพ

ความเป็นมา

ที่ผ่านมาในการประกอบอาชีพการเกษตร นายสงบ จะทำแต่นา มีกิจกรรมอื่นๆ ผสมผสานน้อย มีเพียงการทำน้ำหมักชีวภาพ ตามคำแนะนำที่ได้รับมาจากการเป็นหมอดินอาสา

ต่อมาในปี ๒๕๔๙ ในหมู่บ้านได้มีการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชนขึ้น เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่และผู้สนใจ มีกิจกรรมทางการเกษตรให้เรียนรู้หลากหลาย และนายสงบได้เข้าร่วมการเป็นสมาชิกของศูนย์เรียนรู้ฯ ในตำแหน่งรองประธานศูนย์เรียนรู้ฯ ซึ่งในปี ๒๕๕๖ นายสงบและสมาชิกศูนย์เรียนรู้ฯ จำนวน ๓ - ๔ คน ได้เริ่มหันมาปลูกแตงโมอ่อนในช่วงฤดูแล้ง แทนการทำนาปรังที่มีน้ำไม่เพียงพอ โดยเริ่มปลูกกันเพียงคนละ ๑ - ๒ งาน มีเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเกษตรอำเภอทับคล้อ และจากศูนย์ชีววินทรีย์ฯ มหาวิทยาลัยนเรศวร มาให้ความรู้ในเรื่องการใช้สารชีวภัณฑ์ในการปลูกพืชผักเพื่อลดการใช้สารเคมีและต้นทุนการผลิต ผลผลิตที่ได้จะมีรถมารับในหมู่บ้านไปส่งตลาดไท และบางส่วนก็จำหน่ายในหมู่บ้าน

ต่อมาในปี ๒๕๕๘ มีสมาชิกและเกษตรกรทั้งในและนอกหมู่บ้านสนใจปลูกแตงโมอ่อนกันมากขึ้น ประมาณ ๒๐ คน ไร่ละ ๓ - ๔ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยที่ได้ประมาณ ๒ ตันต่อไร่ จำหน่ายได้ราคาเฉลี่ย ๖ บาทต่อกิโลกรัม ช่วยสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรในช่วงฤดูแล้งได้เป็นอย่างดี



องค์ความรู้

วิธีปลูกแตงโมอ่อน - สูตรของสงบ

๑. ไถแปรดิน แล้วบ่มให้ละเอียด
๒. หว่านปุ๋ยอินทรีย์ให้ทั่วแปลง
๓. ใช้รถขึ้นร่องและแต่งร่องให้สวยงาม
๔. ใช้ปูนขาวโรยในร่องให้ทั่ว
๕. ต่อสายน้ำหยดและคลุมร่องด้วยผ้าบาง



๖. ขุดหลุมปลูก นำปุ๋ยสูตร ๑๖ - ๒๐ - ๐ ใส่รองก้นหลุมๆ ละครึ่งช้อนแกง กลบปุ๋ยด้วยดิน
หยอดเมล็ดลงหลุมให้กลบดำกลบหลุมปลูก



๗. การดูแลให้น้ำทางสายน้ำหยด ประมาณ ๓ วัน เมล็ดจะเริ่มงอก



๘. รดเชื้อราไตรโคเดอร์มาหรือราเขียว พร้อมกับน้ำหยดอย่างสม่ำเสมอ
เพื่อป้องกันโรครากเน่าโคนเน่า



ประโยชน์ที่ได้รับ

การปลูกแตงโมอ่อน เป็นการสร้างรายได้เสริมในช่วงฤดูแล้งได้เป็นอย่างดี เพราะตลาดยังต้องการอยู่มาก เพียงแต่ต้องมีการดูแลอย่างสม่ำเสมอ ใช้เวลาประมาณ ๑ ½ - ๒ เดือน ก็สามารถเก็บผลผลิตมาบริโภคหรือจำหน่ายได้แล้ว ให้ผลผลิตเร็วและใช้น้ำน้อยกว่าการทำนาปรัง



ข้อควรระวัง

ในการปลูกแตงโมอ่อน จะมีโรคและแมลงศัตรูพืชหลายชนิด เกษตรกรต้องหมั่นตรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้ศัตรูพืชเข้าทำลายได้



ผู้ถอดองค์ความรู้ นางสาววีรณัฐ ครุฑอินทร์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
สำนักงานเกษตรอำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร