

<b>แบบจัดเก็บองค์ความรู้</b>	
องค์ความรู้ เรื่อง เทคนิคการปลูกเมล่อนในโรงเรือน	
เจ้าของความรู้ นายมงคล เวฬุวนาธร	
วันที่บันทึกความรู้ ๒๙/พฤษภาคม/๒๕๖๖	
กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติ ในการจัดการความรู้	ข้อเสนอแนะ / เอกสารอ้างอิง / คู่มือต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้
<p><b>เทคนิคการปลูกเมล่อนในโรงเรือนเพื่อให้ได้เมล่อนคุณภาพดี</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>การเตรียมวัสดุปลูก</b> ประกอบด้วย ขุยมะพร้าวเพื่อรักษาความชื้น ขานอ้อยเพื่อให้เมล่อนมีกลิ่นหอมและรากเดินดี และแกลบดำเพื่อเพิ่มความร่วนซุย ผสมคลุกเคล้าวัสดุปลูกด้วยสัดส่วน ๑: ๑: ๑ และหมักวัสดุปลูกด้วยปุ๋ยหมักเป็นเวลา ๗-๑๔ วัน ก่อนนำมาใช้ปลูกเมล่อน หลังจากครบกำหนด ๑๔ วันแล้วจึงนำวัสดุปลูกมาเทใส่ในถาดเพาะกล้าขนาด ๑๐๔ หลุม ซึ่งเป็นขนาดที่พอดีสำหรับเพาะกล้าเมล่อน</li> <li><b>การย้ายกล้าและการให้น้ำ</b> ย้ายกล้าจะทำหลังจากต้นเมล่อนงอกแล้วประมาณ ๑๔-๒๐ วัน หากย้ายกล้าช้ากว่านี้ต้นเมล่อนจะมีขนาดใหญ่เกินไปทำให้เกิดความเสียหายได้ง่าย การให้น้ำ ต้องให้น้ำอย่างสม่ำเสมอโดยใช้ระบบน้ำหยด กำหนดปริมาณ ๗๐๐ มล./ต้น/วัน และหากอุณหภูมิในโรงเรือนสูง ต้องมีการสเปรย์ละอองน้ำเพื่อลดอุณหภูมิภายในโรงเรือน หากให้น้ำมากหรือน้อยเกินไปจะส่งผลต่อความสมบูรณ์ของต้นเมล่อนได้ ซึ่งจะกระทบกับการทำความหวานในระยะเก็บเกี่ยวต่อไป</li> <li><b>การใส่ปุ๋ยและการดูแล</b> การให้ปุ๋ยโดยใช้ปุ๋ยเกล็ดตามสูตรของฟาร์ม คือ ๑๖-๑๖-๑๖ ในระยะต้นกล้าถึง ๔๐ วัน หลังจาก ๔๐ วันแล้วจะเป็นเป็นสูตร ๑๕-๙-๒๐ โดยให้ไปพร้อมกับการให้น้ำ และมีการวางกับดักกาวเหนียวเพื่อตรวจสอบการระบาดของโรคและแมลงอย่างสม่ำเสมอ</li> <li><b>การทำหวาน</b> กำหนดความหวานไม่น้อยกว่า ๑๒ องศาบริกซ์ โดยมีเคล็ดลับคือ บำรุงต้นให้สมบูรณ์แข็งแรงหลังจากนั้น ลดการให้น้ำลง ๓๐ เปอร์เซ็นต์เป็นเวลา ๑๕ วัน ก่อนกำหนดตัดเมล่อน</li> </ol>	<p><b>ข้อเสนอแนะ</b> สำหรับผู้ที่สนใจจะปลูกเมล่อน จะต้องมีการศึกษาหาข้อมูลวิธีการปลูก ศึกษาความต้องการของตลาด การสร้างเครือข่าย</p>

<p><b>เคล็ดลับแห่งความสำเร็จ</b> คือ ความเอาใจใส่ในทุกขั้นตอนอย่างสม่ำเสมอ มีการสังเกต ศึกษาหาข้อมูลทางออนไลน์และจากเครือข่ายผู้ปลูกเมล่อนทั่วประเทศ มีการทำแปลงทดลอง และจัดบันทึก มีการสร้างเครือข่ายที่เข้มแข็ง</p>	
<p>ผู้บันทึกองค์ความรู้ ชื่อนายชรินทร์ ขำดี</p>	<p>ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ</p>
<p>หน่วยงาน สำนักงานเกษตรอำเภอห้วยกระเจา</p>	<p>โทรศัพท์ ๐๘๐๖๕๕๐๑๕๕</p>

รูปภาพการดำเนินงานกิจกรรมการจัดการความรู้

