

เทคโนโลยี

ฉบับที่ 23,842 วันพฤหัสบดีที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2558 หน้า 24



แก้วมังกรในได้หวาน

การปลูกแก้วมังกรของเกษตรกรได้หวานรายหนึ่งใช้พื้นที่ประมาณ 44 ไร่ รูปแบบแปลงปลูก มีทั้งแบบกลางแจ้ง และในโรงเรือนที่สามารถเปิดหรือปิดหลังคาโรงเรือนที่เป็นตาข่ายได้ เพื่อประโยชน์ในการควบคุมการผลิตให้เป็นได้ตามที่ต้องการ

มีการใช้แสงไฟเพื่อเร่งการเจริญเติบโต โดยตอนกลางคืนจะเปิดไฟไว้ตลอดเพื่อให้แก้วมังกรคิดว่า เป็นตอนกลางวัน ซึ่งเป็นเทคนิคการทำให้แก้วมังกรออกผลตลอดทั้งปี (หรือทำนอกฤดู) และการทำการเกษตรที่ได้หวาน ผลไม้

ทุกชนิดจะนิยมห่อผล ด้วยถุงห่อเพื่อให้ผลไม้มีความปลอดภัยอีกทั้งให้ผลมีสีผิวสวยงามมากขึ้น โดยในขั้นตอนการห่อผลจะใช้ถุงห่อที่ออกแบบมาเฉพาะในการห่อผลแก้วมังกร ซึ่งทำให้การห่อทำได้โดยง่ายและรวมถึงการ



การห่อผล

แกะถุงออกได้ง่ายในการเก็บเกี่ยวแก้วมังกร เป็นพืชที่ออกดอกง่ายและติดผลดก แต่ถ้าจะให้ได้คุณภาพควรมีการตัดแต่งดอกออกไว้ผลให้พอเหมาะ เพื่อให้ผลแก้วมังกรได้คุณภาพ หลังการบังคับให้ออกดอก ต้องมีการตัดแต่งปลายกิ่งออกเพื่อช่วยเรื่องของการสะสมอาหารให้แก่ผลแก้วมังกร และ

เป็นการเปิดแดดให้ส่องผ่านให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก หลังดอกแก้วมังกรออกดอกนับไปอีกประมาณ 45 วันผลผลิตก็จะแก่เก็บเกี่ยวได้

สวนแก้วมังกรที่ได้หวานสังเกตว่าจะเลือกไว้ผลตรงส่วนของปลายกิ่ง และอยู่ในระดับความสูงที่คนงานสามารถห่อผลและเก็บผลหรือทำงานได้ง่าย หลังการบังคับให้ต้นแก้วมังกรออกดอก ดอกจะออกมาจำนวนมาก ควรต้องมาคัดเลือกดอกที่สมบูรณ์ไว้เพียงดอกเดียวต่อกิ่งหรือติดผลเพียงผลเดียวต่อยอด

แก้วมังกรเป็นพืชที่ออกดอกและติดผล



การเก็บเกี่ยวผลผลิต



ใช้วัสดุคลุมผลผลิต



ตัดเหลือดอกเดียวต่อกิ่ง



แปลงปลูกที่ได้หวาน



ตลาดที่ได้หวาน

ดก ฉะนั้นต้องมีการเลือกไว้ผลที่เหมาะสม จึงจะได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ เกษตรกรได้หวานจะใช้มีดตัดแต่งดอกแก้วมังกรที่มีจำนวนมากต่อกิ่งทิ้งให้เหลือดอกที่สวยสมบูรณ์ที่สุดไว้เพียงดอกเดียวต่อกิ่ง วิธีการตัดเพียงเฉือนเบา ๆ ดอกก็ขาด การตัดแต่งดอกที่ดีมีความเหมาะสมบริเวณชายกิ่งจะทำให้การห่อผลง่ายและเก็บเกี่ยวผลผลิตง่ายด้วย สังเกตว่าการไว้ดอกให้ติดผลจะ

(ต่อด้านหลัง)

เน้นไว้ส่วนของปลายกิ่งและให้อยู่ระดับเดียวกัน
หลังจากห่อผลได้ 25-30
วัน แก้วมังกรก็แก่จะพร้อมเก็บจำหน่าย ก่อน
การเก็บผล เกษตรกรจะเดินแกะถุงห่อออกก่อน
ทั้งแถว จากนั้นจะใช้รถขนาดเล็กขนใส่ผลผลิต
เดินไปตามทางเดินของแปลง ทำให้การเก็บ
ผลผลิตทำได้อย่างรวดเร็วเพราะการจัดรูปแบบ
ของแปลงปลูกและการใช้เครื่องจักรเข้ามาช่วย
ทำงาน การเก็บผลก็ค่อนข้างง่ายส่วนหนึ่งเพราะ
ตำแหน่งไว้ผลที่ระดับคนเก็บไม่ต้องเอื้อมตัด

ระยะปลูกห่างระหว่างต้น 30 เซนติ
เมตร ระหว่างแถว 3 เมตร และมีการใช้ปุ๋ยหมัก
เป็นหลัก วัสดุที่ใช้ปลูกเป็นส่วนผสมของขี้ไก่
ขี้เลื่อยยางพารา แล้วก็คลุมด้วยวัสดุปลูก เช่น
เปลือกถั่ว เป็นต้น สำหรับราคาขายนั้นจะเฉลี่ย
กิโลกรัมละ 90 บาท.

ณัฐกิติ ชัยเรืองยศ