

เพิ่มคุณภาพผล 'มะม่วง' ให้สวย.....ด้วยน้ำชีวภาพ



ทิศทางการเกษตร

คุณปราโมทย์ สุภนิยม สารวัตรกำนัน ตำบลเกาะจันทร์ กิ่งอำเภอเกาะจันทร์ จ.ชลบุรี และเป็นผู้จัดการสวนมะม่วงนายเที่ยง ที่ต้องดูแลสวนมะม่วงจำนวน 120,000 ต้น บนพื้นที่ 1,500 ไร่ โดยเป็นมะม่วงโชคอนันต์มากถึง 80 เปอร์เซ็นต์ ซึ่งต้องเก็บผลทุกวัน เพื่อส่งตลาดทั้งในและนอกประเทศ จึงต้องเน้นคุณภาพในผล รวมทั้งสีและผิวของผล ต้องมาเป็นอันดับหนึ่ง อีกทั้งผลผลิตแต่ละต้นจะต้องออก 2 ครั้งต่อ 1 ปี



ความพร้อมในเรื่องปุ๋ยบำรุงดินบำรุงต้นและยากำจัดศัตรูพืชจะต้องเขียนพินและแน่นอน โดยแต่ก่อนนั้นจะใช้เพียงสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชแต่เพียงอย่างเดียว จึงมีผลกระทบต่อผิวหรือเปลือกผล

โดยมะม่วงจะหลังสารออกมาด้านทานสารพิษ ทำให้ผิวกร้านหยาบ ไม่เรียบไม่สวยจนทำให้เป็นมะม่วงดกเกรดอย่างน่าเสียดาย ต่อมาคุณปราโมทย์ จึงหันมาใช้ฮอร์โมนจากน้ำหมักชีวภาพ โดยใช้ผลไม้ที่สุกจัดสีสวยและรสหวานทุกชนิด นำมาหมักรวมกันกับน้ำชีวภาพที่เกิดจากการหมักประเภทสัตว์กับกากน้ำตาลหมักนานประมาณ 3 เดือน เมื่อถึงเวลาใช้จึงนำน้ำหมักดังกล่าวผสมกับน้ำในอัตรา 20-40 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นไปทั่วทั้งต้นทั้งผล และฉีดพ่นลงดินเพื่อสร้างจุลินทรีย์ในดินได้อีกด้วย (สำหรับสวนที่มีพื้นที่มาก เพราะถ้าใช้วิธีราดลงดินจะสิ้นเปลืองมาก) นอกจากจะสร้างความเจริญเติบโตให้แก่ต้นแล้วฮอร์โมนที่ได้จากการหมักผลไม้สุกจะทำให้ผิวและสีของผลเรียบสวยและเป็นมัน ปราศจากร่องรอยกระดำ

เคมีลงเรื่อย ๆ ซึ่งเป็นการลดต้นทุนไปในตัว และสีผิวของผลก็ไม่เสียหายอีกด้วย

อนึ่ง คุณลุงบุญเที่ยง สุขนิยม ประธานสหพันธ์ชาวสวนมะม่วงแห่งประเทศไทย และเจ้าของสวนมะม่วงนายเที่ยง ได้กล่าวถึงสถานการณ์การทำสวนมะม่วงทั่วประเทศ มีมากถึงร้อยละ 24 ของพื้นที่ปลูกไม้ผล นับเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของประเทศ โดยเฉพาะการส่งออกที่กระทรวงพาณิชย์ให้ตัวเลขว่ามีน้อยเพียงร้อยละ 20 ของผลไม้ส่งออกทั่วไป แท้จริงแล้วมะม่วงส่งออกมีปริมาณมากกว่าผลไม้ทุกชนิด มีทั้งประเภทสดและการแปรรูปเป็นน้ำมะม่วง และที่ผ่านมา สหพันธ์ชาวสวนมะม่วง ได้ทำหนังสือถึงรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ถึง 2 ครั้ง เพื่อขอความกรุณาช่วยสอดส่องเรื่องตลาดผลไม้ในต่างประเทศอย่างจริงจัง แต่ไม่เคยได้รับการตอบรับ และเท่าที่เคยเดินทางไปศึกษาตลาดในหลายประเทศ พบว่าความต้องการมะม่วงสดยังมีมาก ถ้าหากรัฐบาลไม่สนใจช่วยเหลือหรือชักจูง จะเป็นโอกาสให้มะม่วงจากประเทศคู่แข่ง เช่น ฟิลิปปินส์ ออสเตรเลียจะช่วงชิงตลาดไปครอง ขณะเดียวกันประเทศไทยซึ่งมีความพร้อมกลับต้องหมดโอกาสไปโดยสิ้นเชิงครับ.

ทอม แม่โจ้

กระด้าง จัดอยู่ในเกรด AA. ที่ตลาดต่างประเทศต้องการ

ส่วนการป้องกันกำจัดศัตรูพืชนั้นใช้ สะเดา พริกขี้หนู กระเทียม ใบมะละกอ ใบมะกรูด ดันหมากหลงหรือกรอบ ตะไคร้หอม นำมาสับแล้วหมักลงในหมักชีวภาพ 15 ลิตร ในถังขนาด 100 ลิตร อย่างน้อย 1 เดือน แล้วจึงใช้น้ำ มะพร้าวผสม

กากน้ำตาลใส่ลงไปให้ท่วมพอดิ หมักไว้นาน 3 เดือน 9 เดือน หรือ 1 ปี ยิ่งดี น้ำหมักผสมนี้รวมกับน้ำซอร์บอนบำรุงผล ผิวผล ในตอนต้น เมื่อนำมาใช้จะได้ผลพร้อมในคราวเดียวกัน ใช้ในอัตรา ส่วนเท่ากัน และควรผสมยาจับใบพืชลงไปด้วย ทั้งนี้เมื่อแรก ๆ ยังต้องใช้ร่วมกับสารเคมีแล้วจึงค่อย ๆ ลดปริมาณสาร