

คม·สด·ลึก

ปีที่ 12 ฉบับที่ 4016 วันพฤหัสบดีที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2555 หน้า 12

‘จาร์ส28-29’จากสวนเกษตรธนบุรี

สายพันธุ์แกร่งต้านโรค ‘แคงเคอร์’



ไม่ปฏิเสธว่ามะนาวจัดเป็นไม้ผลชนิดเดียวที่ใช้ในการประกอบอาหารในเกือบทุกเมนู ส่งผลให้มีราคาปรับสูงขึ้นเรื่อยๆ โดยเฉพาะในช่วงหน้าแล้งผลผลิตออกมาน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการของตลาด

ราคาขึ้น 5-10 บาทต่อลูก แต่เมื่อเข้าสู่ฤดูฝนราคามะนาวจะถูกกลงอย่างเห็นได้ชัด ขณะเดียวกันเกษตรกรผู้ปลูกมะนาวก็มักเจอปัญหาเรื่องโรคระบาดอยู่บ่อย โดยเฉพาะ “โรคแคงเคอร์” มักจะระบาดอย่างรุนแรงในช่วงฤดูฝน ถึงแม้การรักษาด้วยการพ่นยาสารเคมี แต่ก็ทำได้ยาก เนื่องจากฝนจะชะล้างออกไป ใบที่เกิดโรคก็จะหลุดร่วง ถ้าเกิดที่กิ่งก็จะทำให้กิ่งแห้งตายและจะลุกลามไปที่ผลก็จะเกิดจุดแผลทำให้ขายไม่ได้ราคา

ลุงจาร์ส คุณเจริญ อดีตข้าราชการวัย 74 ปีและเจ้าของสวนเกษตรธนบุรี เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ หลังจากเกษียณชีวิตราชการก็หันมาสวนหมวกเกษตรกรอย่างเต็มตัว โดยใช้พื้นที่ข้างบ้านเพียง 2 ไร่เศษทำสวนมะนาว พร้อมคิดปรับปรุงพันธุ์มะนาวที่มีความต้านทานโรคแคงเคอร์ขึ้นมา ที่ก่อนหน้านี้ได้ใช้เวลากับการปลูกต้นรักและกล้วยไม้ ตามคำแนะนำของ ศ.ระพี สาคริก บิดาแห่งกล้วยไม้ไทย โดยเริ่มจากการพัฒนาสายพันธุ์มะนาวใหม่เพื่อต้านทานโรคแคงเคอร์ เมื่อ 3 ปีที่ผ่านมา โดยมีชื่อว่ามะนาว

พันธุ์จาร์ส 9 ก่อนจะต่อยอดปรับปรุงพันธุ์เพิ่มมีชื่อว่าจาร์ส 28 และ 29 ซึ่งทั้งสองสายพันธุ์นี้ได้จดสิทธิบัตรเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ เพื่อเป็นทางเลือกให้แก่เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต

ประหยัดแรงงานที่จ้างมาป้องกันและกำจัดโรค และลดจนลดปริมาณการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช



ลุงจาร์สกับสวนมะนาว

ซึ่งจะลดปัญหาสารตกค้างในผลผลิต อันจะนำมาสู่ความปลอดภัยของผู้บริโภค

“สำหรับมะนาวจาร์ส 28 และจาร์ส 29 ได้พัฒนามาจากมะนาวพันธุ์จาร์ส 9 ซึ่งเป็นมะนาวลูกผสมระหว่างเป็นพวง (พันธุ์แม่) ผสมกับมะนาวนำหอม (ต้นเกวียน) จุดเด่นคือให้ลูกดก ผลโตและมีน้ำมาก น้ำ เนื้อ กลิ่นเหมือนมะนาวแป้นเปลือกบาง น้ำหนักผล 70-100 กรัม การเจริญ

เติบโตของต้นดี ใบใหญ่และต้านทานโรคดีมาก” เจ้าของสวนเกษตรธนบุรีเผยต่อว่า สำหรับ

มะนาวพันธุ์จาร์ส 28 นั้น เป็นมะนาวลูกผสมระหว่างมะนาวจาร์ส 9 (พันธุ์แม่) ผสมกับมะนาวแป้นจรียาเบอร์ 1 เพื่อเพาะเมล็ดจนเป็นต้นแล้วได้ออกดอกให้ผลเมื่อต้นยังเล็กอยู่ ผลโตมาก ทรงผลแบนแบบมะนาวแป้นทั่วไป น้ำ เนื้อ กลิ่น เหมือนมะนาว

แป้นทุกประการ เปลือกบาง น้ำมาก ผลที่ออกระยะความเจริญเพียง 2 เดือนก็มีน้ำมากแล้ว ออกดอกง่ายมาก ไม่ต้องบังคับก็ให้ดอกตลอดทั้งปี ส่วนการเจริญเติบโตของต้นและการต้านทานโรคดีมาก

ส่วนมะนาวจาร์ส 29 ซึ่งเป็นผลจากการผสมระหว่างมะนาวจาร์ส 9 (พันธุ์แม่) และใช้ส้มโชกุนเป็นพ่อ เมื่อได้เพาะเมล็ด

จนโตขึ้นมาแล้วก็จะให้ผลผลิตเมื่อต้นมีอายุ 3 ปี ลักษณะผลแบนเหมือนมะนาวเป็นทั่วไป เปลือกบาง น้ำมาก เหมือนมะนาวจาร์ส 28 จุดเด่นน้ำมากและผลโต ที่สำคัญไม่ต้องบังคับออกดอกเหมือนกับมะนาวจาร์ส 28

“ความแตกต่างของมะนาวพันธุ์จาร์ส 28 และ 29 คือหนามของมะนาวจาร์ส 29 จะยาวกว่าพันธุ์จาร์ส 28 ส่วนข้อดีของสองสายพันธุ์นี้

จะใกล้เคียงกันและทั้งคู่มีปริมาณของความเปรี้ยวมากกว่ามะนาวจาร์ส 9 ซึ่งมะนาวสายพันธุ์จาร์ส 9 ที่ผมได้

พัฒนาปรับปรุงพันธุ์ขึ้นมา ได้แพร่กระจายปลูกทั่วประเทศแล้วแต่ใช้ชื่ออื่น เพราะยังไม่จดสิทธิบัตร แต่พันธุ์จาร์ส 28 และ 29 ได้จดเรียบร้อยแล้ว”

ลุงจาร์สย้ำด้วยว่า สำหรับมะนาวพันธุ์จาร์ส 28 และ 29 นั้นเหมาะที่จะปลูกในพื้นที่ที่มีการระบาดของโรครุนแรงของโรคแคงเกอร์และเกษตรกรก็ไม่มีความรู้ความชำนาญในการควบคุมโรคดังกล่าวอย่างเพียงพอ ที่สำคัญมะนาวทั้งสองสายพันธุ์นี้สามารถให้ผลผลิตนอกฤดูได้โดยไม่ต้องมีการบังคับ ซึ่งหากเกษตรกรท่านใดสนใจมะนาวสายพันธุ์ดังกล่าวหรือต้องการคำแนะนำวิธีแก้ปัญหาโรคแคงเกอร์ในมะนาวสอบถามรายละเอียดได้ที่ ลุงจาร์ส คุณเจริญ เจ้าของสวนเกษตรธนบุรี 08-1552-6700 ยินดีให้คำแนะนำตลอดเวลา

● สุรัตน์ อัดตะ ●