

มะเขือเทศ...ชายนี้ ควิน



กินสดหวาน 8 บริกซ์

สังคมทุกวันนี้ ผู้บริโภคต้องการมีสุขภาพที่สมบูรณ์ปลอดโรค ผิวพรรณสุขภาพดี ความต้องการบริโภคมะเขือเทศสดกับภาคอุตสาหกรรม มีแนวโน้มความต้องการเพิ่มขึ้น ด้วยมะเขือเทศอุดมไปด้วยคุณค่าสารสำคัญหลายชนิด ทั้งวิตามินซี เบต้า-แคโรทีน และสารต่อต้านอนุมูลอิสระ โดยเฉพาะสารไลโคปีน (lycopene) ซึ่งมีฤทธิ์ยับยั้งการเกิดมะเร็งที่กระเพาะปัสสาวะ ช่วยลดการเกิดมะเร็งที่ระบบทางเดินอาหาร

ศูนย์วิจัยปรับปรุงพันธุ์พืชเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จึงมุ่งปรับปรุงพันธุ์มะเขือเทศผลเล็กรับประทานสดต้านทานโรคเหี่ยวเหี่ยวเหี่ยวเหี่ยวโรควีไรต์สติกเหลือง โดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) มูลนิธิโครงการหลวง และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

สนับสนุนทุนวิจัย

ศ.ดร.สุชีลา เตชะวงศ์เสถียร ศูนย์วิจัยปรับปรุงพันธุ์พืชเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน เผยว่าเพื่อ

ให้ได้มะเขือเทศบริโภคผลสดคุณภาพตรงความต้องการกลุ่มผู้บริโภค ช่วงแรกทีมวิจัยรวบรวมเชื้อพันธุ์กรรมมะเขือเทศทั่วโลก จำนวน 1,388 สายพันธุ์ นำมาพัฒนาปรับปรุงพันธุ์บริโภคผลสดทั้งขนาดผลเล็กและขนาดผลใหญ่ และได้มะเขือเทศพันธุ์ดีมีศักยภาพเชิงการค้าพันธุ์ใหม่



หลายสายพันธุ์และล่าสุดสามารถปรับปรุงพันธุ์มะเขือเทศพันธุ์ลูกผสมสีเหลืองชายนี้ ควิน (Shiny Queen) ผลสุกสีเหลืองทองได้เป็นผลสำเร็จ

ศ.สุชีลา เผยถึงการพัฒนาพันธุ์มะเขือเทศ ชายนี้ ควิน...ในระหว่างปี 2549-2558 ได้นำสายพันธุ์มะเขือเทศที่เก็บรวบรวมไว้นำมาจับคู่ผสม กัดเลือกทำแบบบันทึกประวัติ 6 รอบจนได้พันธุ์มะเขือเทศเซอร์วิสีเหลือง แต่ยังมีปัญหาด้านการเติบโต การจัดการผลไม่สม่ำเสมอ รสชาติยังไม่ตอบโจทย์ความต้องการของผู้บริโภค ปี 2559 จึงพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ต่อ กระทั่งได้มะเขือเทศลูกผสม



พันธุ์ใหม่สีเหลือง ทรงต้นแข็งแรง ออกผลเรียงข้อเป็นระเบียบ ขนาดผลเล็ก น้ำหนัก 7 กรัมต่อผล 1 ข้อ มี 14-16 ผล เนื้อแน่น ผลผลิต 2-3 กก./ต้น การเจริญเติบโตแบบเลื้อยสามารถปลูกได้ดีทั้งในสภาพแปลงในช่วงฤดูหนาว และโรงเรือนที่ควบคุมอุณหภูมิ 20-25°C ความเย็นจะทำให้ผลมะเขือเทศมีสีเหลืองเข้ม รสหวาน 8 บริกซ์ เนื้อแน่นเหมาะสำหรับการรับประทานผลสดเกษตรกรสนใจ ติดต่อได้ที่ 06-1696-6223.

เพื่อสุขภาพที่ดี