

# คม·ชด·ลึก

ปีที่ 13 ฉบับที่ 4482 วันจันทร์ที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2557 หน้า 12

## ต่อยอดงานวิจัย 'มังคุดฉายรังสี' แก้เสื่อมคุณภาพ

● กรมวิชาการเกษตรวิจัยต่อยอดส่งออก "มังคุดฉายรังสี" ไปสหรัฐ เพื่อช่วยยืดอายุ เก็บรักษาคุณภาพหลังเก็บเกี่ยวได้นานกว่า 35 วัน และลดต้นทุนค่าขนส่งทางเรือ ล่าสุดได้จัดฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กลุ่มเครือข่ายมังคุดจันทบุรีแล้ว นายดำรงค์ จิระสุทัศน์ อธิบดีกรมวิชาการเกษตรเปิดเผยว่า เนื่องจากการส่งออกมังคุดมีปัญหาเรื่องสินค้าเสื่อมคุณภาพ โดยเฉพาะมังคุดฉายรังสีที่ส่งออกไปยังสหรัฐอเมริกา หลังผ่านการฉายรังสีที่ 400 เกรย์ ทำให้ผิวเปลือกมังคุดแข็งเร็วขึ้นและยากต่อการบริโภค และสินค้ายังมีอายุการวางจำหน่ายในตลาดสั้นลงเฉลี่ยประมาณ 5-6 วัน ซึ่งส่งผลกระทบต่อราคา และศักยภาพการแข่งขันทางการตลาดต่ำลงด้วย กรมวิชาการเกษตรจึงได้มอบหมายให้สถาบันวิจัยพืชสวน เร่งดำเนินโครงการศึกษาและพัฒนาการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวที่มีผลต่อคุณภาพและการเก็บรักษามังคุดฉายรังสีเพื่อการส่งออกทางเรือไปตลาดสหรัฐ

ล่าสุดกรมวิชาการเกษตรได้จัดฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บเกี่ยวและรักษาคุณภาพมังคุดเพื่อการส่งออกทางเรือไปตลาดสหรัฐ ให้แก่กลุ่มเครือข่ายมังคุดจันทบุรีแล้ว ทำให้เกษตรกรเกิดความเชื่อมั่นในการส่งออกมังคุดทางเรือไปสหรัฐเพิ่มขึ้น ปัจจุบันกรมวิชาการเกษตรอยู่ระหว่างเร่งเตรียมแผนและประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย อาทิ ผู้ประกอบการ ผู้ส่งออก เกษตรกรเครือข่ายมังคุด สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวท.) สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำนครลอสแอนเจลิส (แอลเอ) รวมถึงผู้นำเข้าในสหรัฐ เพื่อที่จะทดสอบส่งออกมังคุดจากภาคตะวันออกฉายรังสีไปสหรัฐทางเรือจริงในฤดูเก็บเกี่ยวปี 2557 นี้ โดยจำลองเป็นกรณีศึกษาในเชิงการค้า นำร่อง 7-8 ตันก่อน โดยเชื่อมโยงระหว่างผู้ส่งออก 2 ราย และผู้นำเข้าปลายทาง 2 ราย