

เดลินิวส์

Daily News
Circulation: 500,000
Ad Rate: 2,100

Section: กีฬา/เกษตร

วันที่: จันทร์ 22 มีนาคม 2564

ปีที่: -

ฉบับที่: 26093

หน้า: 1(ขวา), 17

Col.Inch: 88.73

Ad Value: 186,333

PRValue (x3): 558,999

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: วช.ถ่ายทอดเทคโนโลยีผลิตมะยงชิดเชิงพาณิชย์



ผศ.ดร.พีระศักดิ์ ฉายประสาท
คณบดี คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากร
ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัย
นเรศวร จ.พิษณุโลก กล่าวหลังนำชม
“สวนใจใหญ่” สวนมะยงชิดตัวอย่าง
ต.ชัยชุมพล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์ ว่า
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย
และนวัตกรรม (อว.) ให้ทุนสนับสนุนการ
ดำเนินโครงการการจัดการความรู้และ
ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตมะยงชิดเชิง
พาณิชย์ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีผลิตใน
เชิงพาณิชย์ การจัดการองค์ความรู้ตั้งแต่
การเตรียมปลูก การกำจัดแมลงและศัตรู
พืช จัดการระบบหลังเก็บเกี่ยว แปรรูป
สร้างเอกลักษณ์ให้ดึงดูดใจ พร้อมจัดการ
รวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อการตลาดและส่งออก
แก้ปัญหาหาคาผลผลิตตกต่ำ
สำหรับองค์ความรู้และเทคโนโลยี
การผลิตมะยงชิดเชิงพาณิชย์นั้น ครอบคลุม
การผลิตตั้งแต่การเตรียมพื้นที่ปลูก





ประสิทธิภาพ ทั้งเชิงปริมาณ คุณภาพ เวลา และต้นทุน ตลอดจนมีกลุ่มเป้าหมายชัดเจน และการเกษตรเป็น 1 ใน 7 โจทย์ท้าทายเร่งด่วนสำคัญของประเทศที่มีเป้าหมายเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

ขณะที่ นางประนอม ใจใหญ่ เกษตรกรดีเด่น จ.อุดรธานี เจ้าของสวนใจใหญ่ เปิดเผยว่า ย้ายมาทำเกษตรบนที่ดินผืนนี้ ที่เคยเป็นสวนสักทองกับไร่ข้าวโพด เพราะที่ทำกินเดิมถูกน้ำท่วม ครั้งแรกปลูกพีชสะเปะสะปะ จนมาพบ “อ.พี” แนะนำให้ปลูกมะยงชิด ได้พันธุ์ดีจาก จ.นครนายก เริ่มปลูกปี 52-53 บนพื้นที่ 30 ไร่ โชคดีบริเวณสวนดินดี อากาศดี ต้นเลยเจริญเร็ว ด้วยมะยงชิดเป็นพืชที่ทนฝนทนแล้ง

ถ้าเกษตรกรรู้วิธีดูแลบำรุงรักษาแล้วปลูกไม่ยาก ระหว่างปลูกมีระยะที่ต้องเฝ้าระวังคือระยะแตกใบอ่อน ระยะดอกโรย และช่วงติดผลขนาดเท่าหัวไม้ขีด ที่ต้องควบคุมไม่ให้

การขยายพันธุ์ การปลูก และการดูแลตั้งแต่ระยะแรกหลังปลูก

จนถึงระยะเก็บเกี่ยว โดยนักวิจัยได้ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการฉีดพ่นสารละลายแคลเซียม (Ca) – โบรอน (B) การศึกษาจำนวนผลต่อต้นที่เหมาะสม ซึ่งมีความสัมพันธ์กับคุณภาพของผลโดยตรงคือ เพื่อเพิ่มคุณภาพทางด้านกายภาพของผล เช่น สีผิวสวยงามสม่ำเสมอ ไม่กร้าน ขนาดผลใหญ่ขึ้น และเพื่อเพิ่มคุณภาพทางเคมีของผลผลิต เช่น รสชาติ ให้เป็นที่ต้องการของตลาดภายในและต่างประเทศ

ทางด้าน ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง ผอ.สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ กล่าวว่า วช.สนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรมตามแผนงานสำคัญของประเทศ ภายใต้กรอบการวิจัยที่กำหนดและเน้นการวิจัยเชิงรุก ซึ่งผลการวิจัยจะต้องมีเป้าหมายของผลผลิตและผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรมสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง โดยมุ่งเน้นความสอดคล้องกับแผนงานหลัก รวมทั้งมีการกำหนดตัวชี้วัดที่แสดงถึงการบรรลุเป้าหมายในระดับผลผลิตและผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นในด้านความคุ้มค่า ประสิทธิภาพ และ

เกิดการระบาดของเชื้อราและกลุ่มแมลงปากดูด โดยเฉพาะเพลี้ยไฟซึ่งเป็นแมลงศัตรูที่สำคัญที่สุดของมะยงชิด และยังมีโรคและแมลงอื่น ๆ ที่เป็นศัตรูของมะยงชิด ได้แก่ โรคราดำ แมลงวันผลไม้ ดั้วงวงกัดใบมะยงชิด ดั้วงเจาะลำต้นมะยงชิดและแมลงกอมทอง จึงต้องควบคุมเพื่อป้องกันความเสียหาย แก้ไขทีละเรื่องด้วยการสูมไฟควบคุมกับสารชีวภัณฑ์

ส่วนการเก็บรักษาผลผลิตหลังเก็บเกี่ยวนั้นนักวิจัยมหาวิทยาลัยนเรศวร แนะนำให้ใช้สาร 1-เมทิลไซโคลโพรพิลีน เคลือบผิวมะยงชิด ร่วมกับการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำและการดัดแปลงสภาพบรรยากาศเพื่อยืดอายุการเก็บรักษา และยังมีองค์ความรู้เรื่องการแปรรูปมะยงชิดโดยพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้ดึงดูดใจและมีลักษณะเฉพาะ เพื่อยกระดับคุณภาพและมาตรฐานให้เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค รวมทั้งการรวมกลุ่มของเกษตรกรเพื่อการตลาดและส่งออกมะยงชิด ทุกวันนี้มีรายได้ต่อไร่หลายแสนบาท.