

# วิทยาการ-เกษตร

## จะเชิงเทรา 50 ยางพันธุ์ใหม่ ที่เน้นให้น้ำมากกว่าน้ำตาล

**ก** ึ่งหนึ่งกรมป่าไม้ ได้จัดทำโครงการปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติฯ และได้ขอให้กรมวิชาการเกษตรผลิตต้นยางเพื่อเข้าโครงการดังกล่าว แต่พบว่าทางกรมวิชาการเกษตรไม่สนับสนุน เนื่องจากกลัวว่าจะทำให้เกิดภาวะยางล้นตลาดได้

ประกอบกับในช่วงหลายปีมานี้การใช้ไม้ยางพารามาแปรรูปเป็นเฟอร์นิเจอร์นั้น เริ่มได้รับความสนใจจากประเทศจีน ยุโรป และอเมริกา มาก ซึ่งนับว่าเป็นความโชคดีของไทยเรามาก ที่ทางสถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการเกษตร ได้มีการวิจัยพันธุ์ยางที่เน้นใช้ไม้

โดยรายละเอียดในการวิจัยดังกล่าว นายประสาท เกศวิพิทักษ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการเกษตร ได้เล่า



เดี่ยว กล่าวคือ เป็นพันธุ์ยางที่โตเร็ว โดยเราไม่คำนึงถึงคุณภาพและปริมาณของน้ำยาง ซึ่งพันธุ์นี้จะให้น้ำยางไม่คุ้มค่าในการกรีดย คุณภาพไม่เหมาะสมในเชิงอุตสาหกรรม แต่โตเร็ว

ในส่วนของการวิจัยที่เน้นใช้ไม้ ได้นำพันธุ์ยางลูกผสมเปิดของแม่พันธุ์ RRIC 110 ที่ได้จากการดำเนินงานตามแผนมาตรฐานปรับปรุงพันธุ์ยาง โดยในปี'84 ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา ได้ดำเนินการผสมพันธุ์ยางและเก็บเมล็ดผสมเปิดจากแปลงแม่พันธุ์ 24 พันธุ์ ปี'85 นำไปปลูกคัดเลือกพันธุ์ในระยะต้น

ให้ฟังว่า "ยางพารา มีบทบาทอย่างยิ่งต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ในด้านการเป็นแหล่งวัตถุดิบที่มีศักยภาพ และให้ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจเป็นมูลค่าสูง โดยในปี'44 มีการส่งออกผลิตภัณฑ์จากไม้ยางสูงถึง 55,758 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี'43 ร้อยละ 35.4 และคาดว่าในอนาคต ปริมาณความต้องการด้านผลิตภัณฑ์ไม้จะยังคงสูงขึ้น

ดังนั้น เพื่อให้ทันต่อความต้องการใช้ทางสถาบันยางจึงได้เริ่มทำการวิจัยพันธุ์ยาง โดยเน้น 3 แนวทาง คือ 1. ปรับปรุงพันธุ์ยางที่ให้น้ำยางอย่างเดียว ให้ผลผลิตสูง มีความเหมาะสมกับการปลูกในทุกสภาพพื้นที่ 2. ปรับปรุงพันธุ์ยางเพื่อให้ได้ทั้งน้ำยางและเนื้อไม้ กล่าวคือให้น้ำยางดีและโตเร็ว แต่สายพันธุ์นี้จะให้น้ำยางน้อยกว่าสายพันธุ์แรก 3. ปรับปรุงพันธุ์ยางเพื่อจะให้เนื้อไม้เพียงอย่าง

กล่าวร่วมกับต้นยางลูกผสมอื่น โดยพันธุ์ยางสถาบันวิจัยยาง 402 เป็นต้นปลูกในลำดับที่ 2010 และเริ่มเปิดกรีดยเมื่อต้นยางอายุ 2 ปี ที่ระดับความสูง 40 ซม. จากพื้น

ปี'39 นำพันธุ์ยางสถาบันวิจัยยาง 402 และสายพันธุ์อื่นที่ผ่านการคัดเลือกจำนวน 97 สายพันธุ์นำไปปลูกในแปลงเปรียบเทียบพันธุ์ยางขั้นต้น ที่สถานีทดลองยางบุรีรัมย์ ปี'42 นำพันธุ์ยาง

สถาบันวิจัยยาง 402 และสายพันธุ์อื่นไปปลูกในแปลงเปรียบเทียบยางขั้นต้นที่ศูนย์วิจัยยางสุราษฎร์ธานี และ ปี'44 นำพันธุ์ยางสถาบันวิจัยยาง 402 และสายพันธุ์อื่นไป

ปลูกในแปลงเปรียบเทียบพันธุ์ยางขั้นปลายที่ศูนย์วิจัยยางฉะเชิงเทรา

ผลการวิจัยที่ได้พบว่า พันธุ์ยางสถาบันวิจัยยาง 402 มีการเจริญเติบโตดีมาก ในช่วงอายุ 4 ปีครึ่ง มีขนาดเส้นรอบวงลำต้น 42.8 ซม. ซึ่งโตกว่าทุกพันธุ์ที่นำมาเปรียบเทียบ อีกทั้งให้ปริมาณไม้ในส่วนท่อนซุงมากกว่าพันธุ์อื่นร้อยละ 97.1 รูปทรงลำต้นตรง ลักษณะกลม การแต่งกิ่งอยู่ในระดับสูง ทำให้มีปริมาณไม้ส่วนท่อนซุงมาก เหมาะสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ ที่สำคัญ สามารถปลูกได้ในที่แห้งแล้งได้ดีไม่เหมือนพันธุ์ที่เน้นน้ำยาง

และเพื่อเป็นการร่วมฉลองในวโรกาสที่สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ทรงมีพระชนมายุครบ 50 พรรษา จึงได้เปลี่ยนชื่อพันธุ์ยางสถาบันวิจัยยาง 402 เป็นฉะเชิงเทรา 50

จากการวิจัยดังกล่าว ไทยเราจะมีรายได้จากการขายไม้ยางได้ปีละหลายหมื่นล้านบาท ที่สำคัญ หากเราใช้ไม้ยางทำเฟอร์นิเจอร์ จะลดปัญหาเรื่องการกัดกันจากต่างประเทศ ในเรื่องที่ว่าห้ามนำไม้จากป่ามาแปรรูป อีกทั้งยังสามารถขายชิ้นงานได้ง่ายขึ้น

เห็นถึงวิชา เด็งว

