



เขตฯ สิบสองปันนา ของมณฑลยูนนาน จัดงานเก็บและชิมทุเรียนเป็นครั้งแรก

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2569 ณ ตำบลเหมิงห่าน เมืองจิ่งหง เขตปกครองตนเองชนชาติไตสิบสองปันนา ของมณฑลยูนนาน ได้มีการจัดงานเก็บเกี่ยวและชิมรสชาติทุเรียนที่ปลูกในเขตฯ สิบสองปันนา ประจำปี 2026 (เป็นการจัดงานครั้งแรก) พร้อมกับการประเมินคุณภาพ โดยทีมวิจัยทุเรียนจากสถาบันวิทยาศาสตร์ป่าไม้และทุ่งหญ้ามณฑลยูนนาน (Yunnan Academy of Forestry and Grassland) ซึ่งเป็นหน่วยงานของสำนักงานป่าไม้และทุ่งหญ้าของรัฐบาลมณฑลยูนนาน ได้ลงพื้นที่วัดผลผลิตเพื่อตรวจสอบความสำเร็จในการทดลองปลูกทุเรียนในท้องถิ่น



การจัดงานเก็บเกี่ยวและชิมรสชาติทุเรียนที่ปลูกในเขตฯ สิบสองปันนา ประจำปี 2026

จากการตรวจวัดผลผลิตที่ฐานเพาะปลูกของบริษัท Xishuangbanna Jiale Agriculture Technology จำกัด ซึ่งมีพื้นที่เพาะปลูกทุเรียนประมาณ 129 ไร่ พบว่าต้นทุเรียนมีการเจริญเติบโตที่ดีและสมบูรณ์ โดยทุเรียนพันธุ์หมอนทองที่มีอายุต้น 3-4 ปี ได้ทยอยเข้าสู่ช่วงติดผล ขณะที่ต้นอายุ 5 ปี สามารถติดผลได้อย่างเสถียร ข้อมูลการวัดผลพบว่าทุเรียนต้นที่มีผลผลิตสูงสุดสามารถให้ผลได้ถึง 34 ผลต่อต้น น้ำหนักผลเฉลี่ยอยู่ที่ 3.7 กิโลกรัม ผลใหญ่สุดมีน้ำหนักถึง 8 กิโลกรัม และมีค่าความหวานสูงกว่า 36.9 บริกซ์ (brix) ผลทุเรียนมีเนื้อเต็มพู เนื้อสัมผัสหอมหวานและรสชาติดี ซึ่งได้รับคำชมจากผู้เข้าร่วมกิจกรรมที่ได้ชิมรสชาติทุเรียนที่ปลูกที่ตำบลเหมิงห่าน ของเขตฯ สิบสองปันนา



ต้นทุเรียนในฐานเพาะปลูกของบริษัทฯ

นายจาง ฉวนกวง นักวิจัยจากสถาบันวิทยาศาสตร์ป่าไม้และทุ่งหญ้ามณฑลยูนนาน กล่าวว่า ต้นทุเรียนหมอนทองอายุ 5 ปีต้นนี้ ในปีนี้ให้ผลผลิตถึง 34 ผล ฐานเพาะปลูกแห่งนี้ตั้งอยู่ที่ระดับความสูง ประมาณ 600 เมตร จากระดับน้ำทะเล สภาพแวดล้อมเฉพาะพื้นที่ที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของทุเรียนอย่างมาก หลังจากพยายามวิจัยและพัฒนาต่อเนื่อง 3-5 ปี ปริมาณผลผลิตจึงมีความเสถียรอย่างเห็นได้ชัด



ผลทุเรียนที่นำมาจัดแสดง



เนื้อทุเรียนที่ปอกจากผล

นายหยาง เต๋อจวิน รองผู้อำนวยการสถาบันวิทยาศาสตร์ป่าไม้และทุ่งหญ้ามณฑลยูนนาน และหัวหน้ากลุ่มผู้เชี่ยวชาญอุตสาหกรรมทุเรียนมณฑลยูนนาน กล่าวถึงคุณภาพของทุเรียนว่า ทุเรียนที่ปลูกได้มีสีเนื้อที่เข้มและเหลืองสวยงาม สร้างความประทับใจแรกพบแก่ผู้บริโภค ส่วนด้านปริมาณ รสชาติ และคุณภาพโดยรวมถือว่าอยู่ในระดับมาตรฐานค่อนข้างสูง

ทุเรียนซึ่งได้รับการขนานนามว่าเป็น "ราชาแห่งผลไม้เมืองร้อน" เป็นพืชที่มีข้อจำกัดด้านสภาพแวดล้อมการเจริญเติบโตอย่างมาก ต้องการสภาพอากาศร้อนชื้นอุณหภูมิประมาณ 25-30 องศาเซลเซียส และมีลักษณะ "กลัวลม กลัวความแห้งแล้ง กลัวน้ำท่วมขัง และกลัวอุณหภูมิต่ำ" หากอุณหภูมิลดต่ำกว่า 14 องศาเซลเซียส ยอดอ่อนและใบจะได้รับความเสียหายจากอากาศหนาว และหากอุณหภูมิในขณะติดผลลดต่ำกว่า 15 องศาเซลเซียส ผลจะหยุดเจริญเติบโต นอกจากนี้หากกระบบรากมีน้ำท่วมขังยังอาจทำให้เกิดการเน่าเสียจากการขาดออกซิเจนได้

ด้วยทรัพยากรแสงแดดและความร้อนที่อุดมสมบูรณ์ เขตฯ ลีบสองปันนาจึงเป็นหนึ่งในพื้นที่หลักจำนวนน้อยชนิดในประเทศจีนที่เหมาะสมต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียน ปัจจุบันทั่วทั้งเขตฯ ลีบสองปันนามีพื้นที่ปลูกทุเรียนประมาณ 6,250 ไร่ หลังจากผ่านความพยายามมาหลายปี ตั้งแต่การนำพันธุ์เข้ามาทดลองปลูกและปรับตัว ไปจนถึงการทดลองในแปลงปลูก อุตสาหกรรมทุเรียนในท้องถิ่นกำลังเปลี่ยนผ่านการทดลองปลูกแบบกระจายไปสู่การปลูกแบบแปลงสาธิตและการพัฒนาอย่างเป็นระบบ

ประเทศจีนถือเป็นหนึ่งในประเทศที่บริโภคและนำเข้าทุเรียนมากที่สุดในโลก ตลาดภายในประเทศมีความต้องการสูงและพึ่งพาการนำเข้าเป็นหลัก อุตสาหกรรมทุเรียนของจีนยังอยู่ในช่วงการคัดเลือกสายพันธุ์ที่เหมาะสม การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี และการส่งเสริมการเพาะปลูกที่มีมาตรฐาน ในระยะเวลาอันสั้นทุเรียนในประเทศยังยากที่จะมาทดแทนการนำเข้าผลผลิตทุเรียนจากต่างประเทศได้ โดยมณฑลยูนนานเป็นหนึ่งในพื้นที่แรก ๆ ของจีนที่นำทุเรียนเข้ามาปลูก การค้นคว้าและพัฒนาทรัพยากรพันธุกรรม และมีการวิจัยพัฒนาพันธุ์ แต่สิ่งเหล่านี้จะขาดการสนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่องไม่ได้

ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา สถาบันวิทยาศาสตร์ป่าไม้และทุ่งหญ้ามณฑลยูนนาน ได้ดำเนินการวิจัยเชิงระบบเพื่อแก้ปัญหาและอุปสรรคของอุตสาหกรรมทุเรียนในมณฑลยูนนาน โดยมุ่งเน้นการรวบรวมและประเมินทรัพยากรพันธุกรรม การสังเกตความเหมาะสมของสายพันธุ์ในแต่ละพื้นที่ การคัดเลือกสายพันธุ์ที่ทนทานต่อความหนาวเย็น และการฝ่าฟันเทคนิคการปลูกให้มีประสิทธิภาพสูง ทางสถาบันฯ ได้สร้างสวนรวบรวมพันธุกรรมพืชป่าไม้และผลไม้ในเขตร้อน และทีมวิจัยได้ดำเนินการสังเกตการณ์แบบระบุพิกัดใน 9

พื้นที่นำร่องในเขตร้อนทั่วทั้งมณฑล พร้อมสร้างฐานข้อมูลด้านสภาพอากาศ ดิน ปრაการการณ์ทางชีวภาพ และระดับความเสียหายจากความหนาวเย็น เพื่อแก้ปัญหาของอุตสาหกรรมทุเรียน เช่น ความเสียหายจากความหนาวเย็น การผสมปนเปของแหล่งพันธุ์กรรม (ความไม่ชัดเจนของพันธุ์) และการขาดแคลนเทคนิคการเพาะปลูก เป็นต้น ซึ่งจะช่วยสนับสนุนการตัดสินใจในการวางแผนด้านอุตสาหกรรมทุเรียนของท้องถิ่นอย่างมีหลักวิทยาศาสตร์

กิจกรรมเก็บเกี่ยวและชิมรสชาติทุเรียนในครั้งนี้ ถือเป็นตัวอย่างที่ชัดเจนของการผสมผสานระหว่างสถาบันวิจัยและผู้ประกอบการ/บริษัท โดยสถาบันวิทยาศาสตร์ป่าไม้และทุ่งหญ้ามณฑลยูนนาน ใช้ประโยชน์จากแพลตฟอร์มวิจัย การประเมินพันธุ์กรรม และเทคโนโลยีการคัดเลือกพันธุ์ดี ในขณะที่บริษัทเอกชนใช้ประโยชน์จากฐานปลูกแนวหน้าและประสบการณ์การปลูกจริง ทั้งสองฝ่ายร่วมกันหารือและวิจัยจัดทำแผนการตลาดทางเทคนิค ร่วมกันวิจัยเทคนิคการปลูกทุเรียนที่มีประสิทธิภาพสูงและการจัดการน้ำและปุ๋ยอย่างแม่นยำ ร่วมกันสร้างระบบตรวจสอบสภาพแวดล้อมทางอากาศในฐานปลูก และแบ่งปันข้อมูลการตรวจสอบ ซึ่งเป็นการนำผลการวิจัยจากห้องปฏิบัติการมาประยุกต์ใช้ในแปลงปลูกจริง

นายจาง หมิงชวน ผู้อำนวยการสถาบันวิทยาศาสตร์ป่าไม้และทุ่งหญ้ามณฑลยูนนาน เผยว่า ผลการวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์จะต้องถูกนำไปใช้จริงในแปลงปลูก การร่วมมือกันระหว่างสถาบันฯ และผู้ประกอบการ/บริษัท โดยใช้จุดแข็งของแต่ละฝ่าย ช่วยผลงานงานวิจัยในห้องปฏิบัติการเข้ากับสภาพการผลิตจริง เพื่อตรวจสอบความเหมาะสมของมาตรการทางเทคนิคต่อไป

ด้านนายหลี่ เทา ผู้จัดการทั่วไปของบริษัท Xishuangbanna Jiale Agriculture Technology จำกัด กล่าวว่า จากการปลูกมาหลายปี พวกเรากำลังค้นหาและทดลองวิธีการจัดการที่เหมาะสมกับสภาพอากาศในท้องถิ่น การวัดผลผลิตในแปลงปลูกครั้งนี้ทำให้นักวิจัยและบริษัทสามารถเข้าใจสถานการณ์การติดผลและคุณภาพของผลทุเรียนในแต่ละอายุต้นได้ดียิ่งขึ้น และยังเป็นการให้ข้อมูลอ้างอิงสำหรับการปรับปรุงเทคนิคการเพาะปลูกในอนาคต

ภายในงาน ผู้เข้าร่วมจากหลายฝ่ายได้มีโอกาสหารือแลกเปลี่ยนเชิงลึกเกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุ์กรรม การคัดเลือกพันธุ์ดี การปลูกแบบมีมาตรฐาน การเพาะพันธุ์ต้นกล้า และการป้องกันความเสี่ยงในอุตสาหกรรม พร้อมทั้งสรุปทิศทางการทำงานร่วมกันในอนาคต ทุกฝ่ายมีความเห็นพ้องต้องกันว่า การพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียนในมณฑลยูนนานต้องยึดหลักวิทยาศาสตร์เป็นแนวทาง ติดตามการเจริญเติบโตของต้นทุเรียน มองศักยภาพการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างมีเหตุผล และป้องกันการขยายพื้นที่ปลูกตามกระแสอย่างปราศจากทิศทาง โดยต้องให้ความสำคัญกับการคัดเลือกพันธุ์ทนความหนาวเย็นและการประเมินความเหมาะสมของพื้นที่เพาะปลูกเป็นอันดับแรก

ในขั้นตอนต่อไป สถาบันวิทยาศาสตร์ป่าไม้และทุ่งหญ้ามณฑลยูนนาน จะยังคงสนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง ผลักดันการรวบรวมและอนุรักษ์ทรัพยากรพันธุ์กรรมทุเรียน การคัดเลือกพันธุ์ทนความหนาวเย็น และการวิจัยเชิงบูรณาการด้านเทคนิคการปลูกที่มีประสิทธิภาพ ปรับปรุงแผนภาพการแบ่งเขตพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการเพาะปลูกทุเรียนในมณฑลยูนนาน และเสริมสร้างบริการและแนะนำทางเทคนิคให้กับเกษตรกร ตลอดจนเสริมสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานกำกับดูแลในท้องถิ่นและบริษัทผู้เพาะปลูกให้ลึกซึ้งยิ่งขึ้น เพื่อนำผลงานการวิจัยและพัฒนาไปส่งเสริมใช้ในพื้นที่เพาะปลูกจริง

แหล่งข้อมูล:

1. <https://yn.chinadaily.com.cn/a/202609/16/WS6aaa432fe4b09a165c78a759.html>
2. https://www.cnr.cn/yn/dsq/20260918/t20260918_527817582.shtml
3. https://ccwb.yunnan.cn/html/2026/20260917/20260917_007/20260917_007_03.html
4. <https://baijiahao.baidu.com/s?id=1876636279370899689>