

ม.แม่โจ้ บรรลุผลทดลองลำไยนอกฤดู

● ผศ.พาวิน มะโนชัย อาจารย์สายการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ให้สัมภาษณ์ภายหลังการเสวนาเรื่อง "Supply Chain ความสำเร็จของการผลิตลำไยนอกฤดู" ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่ เมื่อเร็วๆ นี้ ว่า เนื่องมาจากการปลูกลำไยที่มีปัญหาต่างๆ มากมาย เช่น ลำไยราคาตกต่ำ ผลผลิตลำไยล้นตลาด และขายไม่ได้ราคา โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ลำไยในฤดู (เดือน ก.ค.-ส.ค.) และการส่งออกต่างประเทศ ที่มีตลาดใหญ่ คือ ประเทศจีน ก็มีข้อจำกัดทางการค้า อีกทั้งเวียดนามก็ได้ขยายพื้นที่ปลูกลำไย ซึ่งถือเป็นคู่แข่งของไทยในตลาดจีน และปัญหาสำคัญที่พบคือ เรื่องของต้นทุนค่าใช้จ่ายในการซื้อไม้ค้ำต้นลำไย และการดูแลตัดแต่งกิ่งในการเก็บเกี่ยวผลผลิต ทำให้เกษตรกรจำนวนมากต้องประสบกับปัญหาการขาดทุน ดังนั้น จึงได้ทบทวนวิจัยเรื่อง "การตัดแต่งกิ่งเพื่อลดขนาดทรงพุ่มของการปลูกลำไยนอกฤดู" เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว

อาจารย์มหาวิทยาลัยแม่โจ้กล่าวว่า สำหรับต้นลำไยที่มีทรงพุ่มสูงใหญ่ แม้จะให้ผลผลิตต่อต้นสูง แต่ก็ทำให้มีต้นทุนการผลิตที่สูงตามไปด้วย อีกทั้งยังไม่สะดวกต่อการดูแลรักษา และการปรับปรุงผลผลิตให้ได้คุณภาพทำได้ยากกว่าลำไยทรงเตี้ย จึงทำการศึกษารองการตัดแต่งกิ่งเพื่อควบคุมทรงพุ่มของลำไย ซึ่งจากการทดลองพบว่า การตัดแต่งกิ่งเพื่อควบคุมทรงพุ่มที่ระดับความสูง 2 เมตร ทำให้ลำไยมี

เปอร์เซ็นต์การแตกใบ และจำนวนกิ่งกระโดงต่อต้นมากที่สุดทั้งนี้อาจเกิดจากกิ่งของลำไยที่ถูกตัดออกไปในปริมาณมาก จึงแตกใบและกิ่งกระโดงชดเชยกิ่งที่ถูกตัดออกไป

นอกจากนี้ การตัดแต่งกิ่งยังมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงสมดุลของฮอร์โมน ซึ่งมีผลต่อการแตกตาออกดอก ทำให้ออกดอกผลลำไยและจำนวนผลต่อช่อของกิ่ง ช่อดอกที่เกิดจากกิ่งของต้นที่ตัดแต่ง ที่ระดับความสูง 2 เมตร มีจำนวนผลต่อช่อมาก คือ ปริมาณผลต่อช่อลดลง แต่ผลผลิตที่ได้มีคุณภาพ คือ มีผลขนาดใหญ่ และน้ำหนักผลมากกว่าผลของต้นที่ไม่ได้ควบคุมความสูง จึงทำให้จำหน่ายลำไยได้ในราคาสูงตามไปด้วย และประโยชน์ที่เกษตรกรได้รับจากการตัดแต่งกิ่งลำไย ที่ขนาดความสูง 2 เมตร คือ ต้นทุนการผลิตลดลงถึง 50% เนื่องจากสะดวกต่อการดูแลรักษาและเก็บเกี่ยวผลผลิต และง่ายต่อการปรับปรุงคุณภาพผลผลิตให้เป็นที่ต้องการของตลาด

"สำหรับองค์ความรู้ของเทคโนโลยีการผลิตลำไยนอกฤดู มีเป้าหมายเพื่อผลิตลำไยนอกฤดูให้มีมาตรฐานและต้นทุนต่ำ ซึ่งในขณะนี้ได้มีการถ่ายทอดความรู้ดังกล่าวสู่เกษตรกร จำนวน 300 ราย จาก 10 อำเภอ ของ จ.เชียงใหม่ โดยมีการจัดทำคู่มือ ศึกษาดูงานการสร้างแปลงสาธิตตามอำเภอต่างๆ ตลอดจนให้คำแนะนำถึงแปลงลำไยของเกษตรกร นอกจากนี้ ยังได้เชื่อมโยงกับธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

ในการให้ทุนกู้ยืมเพื่อการผลิตลำไยนอกฤดู และสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 1 ยังให้คำแนะนำด้านมาตรฐานการผลิต (GAP) และการส่งออก หรือการรับซื้อผลผลิต ซึ่งจากการดำเนินงานที่ผ่านมา ทำให้เกษตรกรสามารถจำหน่ายผลผลิตลำไยได้ในราคาที่สูงขึ้น 2-5 เท่า ซึ่งมากกว่าลำไยในฤดูกาล เช่น ในช่วงเดือน ธ.ค.2549 เกษตรกรสามารถจำหน่ายลำไยเบอร์ 1 (ทอง) ราคา กิโลกรัม ละ 28-35 บาท และเบอร์ 2 (แดง) ราคา กิโลกรัมละ 26-28 บาท ซึ่งผลผลิตที่ได้เป็นที่ต้องการของตลาดจีนเป็นอย่างมาก" ผศ.พาวิน กล่าว

นายคมล เพิ่มพูนไชยากุล ชาวบ้านดงเย็น หมู่ 15 ต.บ้านเบะ จ.เชียงใหม่ หนึ่งในสมาชิกได้กล่าวถึงความสำเร็จในการผลิตลำไยนอกฤดูแบบทรงเตี้ยว่า ตนเองได้ทำสวนลำไยมา 6 ปีแล้ว และเริ่มทำลำไยทรงเตี้ยมาประมาณ 1 ปี ซึ่งผลผลิตที่ได้ดีมาก เมื่อเปรียบเทียบกับผลผลิตของลำไยที่เคยทำมา คือ แบบทรงธรรมดาได้ 8,000 กิโลกรัมต่อปี ส่วนผลผลิตของลำไยทรงเตี้ยได้ 15,000 กิโลกรัมต่อปี (ลำไย 1 ต้น จะให้ผลผลิตประมาณ 200 กว่ากิโลกรัม) ซึ่งลำไยที่ได้ส่วนมากจะเป็นลำไยเบอร์ 1 (ทอง) ราคา กิโลกรัม ละ 37 บาท และที่สำคัญคือ การปลูกลำไยแบบทรงเตี้ย จะช่วยลดต้นทุนจากการใช้ไม้ค้ำได้ประมาณครึ่งหนึ่งจากเดิมเลยทีเดียว