

แปรรูปน้ำยาล้างจาน สู่ "ตุ๊กตาแฟนซี" เสริมรายได้

แม้ปัจจุบันประเทศไทยจะมีพื้นที่ปลูก “ยาง พารา” เพิ่มมากขึ้น และมีผลผลิตที่นำรายได้เข้าสู่ประเทศเป็นอันดับต้นๆ แต่การซื้อขายโดยรวมนั้นเป็นไปในรูปของยางแผ่นรมควัน ยางแท่ง มากกว่าแปรรูป และเพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าที่หลากหลาย สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตร จังจัด “โครงการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์ยางพารา” ขึ้น



นายสุจินต์ แม้นเหมือน ผู้อำนวยการสถาบัน วิจัยยางฯ บอกกับทีมงาน “ทำได้ ไม่จน” ว่า นับวันผลิตภัณฑ์แปรรูปที่ได้จากน้ำยาล้างจานจะได้รับความนิยมจากกลุ่มผู้ซื้อทั้งในและต่างประเทศมากขึ้น และเพื่อให้เกษตรกรผู้ปลูกยางเกิดความเข้มแข็งมีการสร้างงาน สามารถช่วยเหลือตัวเอง เกิดรายได้ที่มั่นคง ศูนย์วิจัยยางหนองคายจึงร่วมกับศูนย์วิจัยพืชไร่อุบลราชธานี จัดให้มีการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปพร้อมทั้งสาธิตผลิตภัณฑ์จากยางพาราขึ้นให้กับเกษตรกรกลุ่มแม่บ้านที่สนใจ ไม่ว่าจะเป็น เทคนิคการผลิตที่นอนฟองน้ำ เบาะรองนั่ง อาสนะฟองน้ำ ยางพารา รวมทั้ง ตุ๊กตาแฟนซี



สำหรับขั้นตอนไม่ยุ่งยากนัก โดยเริ่มจากการทำเข้าปูนปลาสเตอร์ตามรูปแบบที่เราต้องการ จากนั้นมาถึง ขบวนการผลิต เริ่มจากปั่นน้ำยางให้เกิดฟองตามต้องการด้วยเครื่องตีฟอง พร้อมกับเติมสารเตรียมสารเทอริก 16 เอ 16 ให้เป็นสารละลาย 10% ด้วยน้ำ โดยใช้เทอริก 10 กรัมและเติมน้ำ 90 กรัม ใส่สารเคมีตามสูตรที่ทีมงาน คิดค้นไว้แล้วลงไปตามลำดับพร้อมทั้งปั่นส่วนผสมตลอดเวลา โดยใช้เครื่องกวนความเร็วรอบต่ำประมาณ 30 รอบ ต่อนาที เพื่อให้น้ำยางผสมเข้ากับสารเคมีอย่างทั่วถึง กระทั่งน้ำยางเริ่มเกิดฟอง ให้เทส่วนผสมลงในเบ้าพิมพ์แล้ว ทิ้งให้เซตตัว แล้วนำไปทำให้คงรูปโดยการอบหรือึ่งด้วยไอน้ำในเวลาที่เหมาะสม เสร็จแล้วนำชิ้นงานออกจากเบ้า พิมพ์และนำไปล้างสารเคมีที่ตกค้างออก แล้วจึงนำไปอบหรือึ่งให้แห้ง จากนั้นนำไปตกแต่งผลิตภัณฑ์และตกแต่ง สีให้สวยงาม เพียงเท่านี้ก็จะได้ผลิตภัณฑ์จากน้ำยางพารา ซึ่งสามารถทำขายได้ตลอดในช่วงเทศกาลต่างๆ

