ติดปีกธุรกิจ “หมอนยางพารา” มาตรฐานผลิตภัณฑ์จากยางสู่มาตรฐานการส่งออก

จิตลดา คณีกุล
นักวิชาการเผยแพร่
สำนักเลขานุการกรม

“ยางพารา” เป็นสินค้าเกษตรที่มีการส่งออกมากถึง 80-90% ของปริมาณยางทั้งประเทศ อีกทั้งประเทศไทยยังได้มีการจับคู่ธุรกิจระหว่าง ไทย-จีน ที่ผู้ประกอบการจีนให้ความสนใจสินค้าจากยางไทยโดยเฉพาะหมอนยางพาราที่มีความต้องการกว่า 10,000 ใบต่อเดือนจึงเป็นโอกาสของผู้ประกอบการไทยในการพัฒนาการผลิตสินค้าจากยางพาราในอนาคต

กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) ให้ความสำคัญการเพิ่มมูลค่ายางพาราจากที่เคยส่งออกในรูปของวัตถุดิบ อย่างเช่น ยางแผ่น ยางแท่ง ยางก้อนถ้วย ฯลฯ สู่การผลิตเป็นผลิตภัณฑ์หมอนยางพารา โดยกรมมีบทบาทให้บริการด้านการวิเคราะห์ทดสอบผลิตภัณฑ์ รวมถึงดำเนินงานด้านการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีสมัยใหม่นำไปต่อยอด

ตัวอย่างงานวิจัยพัฒนาของ กองวัสดุวิศวกรรม (วว.) เช่น นวัตกรรมพื้นลู่ลานกรีฑา สนามกีฬาและลานอเนกประสงค์จากยางธรรมชาติ นวัตกรรมบล็อกยาง ฯลฯ รวมทั้งยังให้คำปรึกษาทางด้านวิชาการรวมถึงวิเคราะห์ ทดสอบผลิตภัณฑ์แก่ผู้ประกอบการยางของไทย สำหรับผู้ประกอบการที่มีความสนใจผลิตหมอนจากยางพารา และมีความต้องการนำหมอนยางพาราส่งทดสอบคุณภาพรองรับการขยายตลาดการส่งออกไปยังต่างประเทศ สามารถส่งตัวอย่างหมอนยางพาราทดสอบที่กรมวิทยาศาสตร์บริการโดยมีรายการทดสอบหมอนยางพาราของกรมวิทยาศาสตร์บริการ ดังนี้

ชื่อ	รายการที่ทดสอบ
ฟองน้ำลาเท็กซ์สำหรับทำหมอนตามข้อกำหนด มอก.2741-2559	1. ลักษณะทั่วไป 2. ปริมาณเนื้อยางทั้งหมด (ISO 9924-1) 3. ความหนาแน่น (ISO 845) 4. ดัชนีความแข็งเชิงกด (ISO 2439 method A) 5. การเร่งการเสื่อมอายุ (ISO 2440) 6. การยุบตัวเนื่องจากแรงกด (ISO 1856 method B) 7. ความทนแรงอัดซ้ำคงที่ (ISO 3385)
ฟองน้ำลาเท็กซ์สำหรับทำที่นอนตามข้อกำหนด มอก. 2747-2559	1. ลักษณะทั่วไป 2. ปริมาณเนื้อยางทั้งหมด (ISO 9924-1) 3. ความหนาแน่น (ISO 845) 4. ดัชนีความแข็งเชิงกด (ISO 2439 method A) 5. การเร่งการเสื่อมอายุ (ISO 2440) 6. การยุบตัวเนื่องจากแรงกด (ISO 1856 method B) 7. ความทนแรงอัดซ้ำคงที่ (ISO 3385)