

# คม·สด·ลึก

ปีที่ 12 ฉบับที่ 4175 วันอังคารที่ 26 มีนาคม พ.ศ. 2556 หน้า 12

## สถาบันวิจัยยางยกระดับ 'ห้องแล็บ'

### ตรวจคุณภาพยางสู่มาตรฐานสากล



**ผลพวง**จากการที่ประเทศไทยมียอดส่งออกยางพาราเป็นอันดับ 1 ของโลก ส่งผลให้มาตรฐาน ISO/IEC 17025 ซึ่งถือเป็นมาตรฐานการรับรองห้องปฏิบัติการที่สากลให้การยอมรับและประเทศผู้นำเข้ายางพารา จึงมีความสำคัญเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ ทั้งนี้เพราะเป็นเครื่องมือช่วยการันตีและสร้างความเชื่อมั่นให้แก่สินค้าทั้งด้านคุณภาพและความปลอดภัย

ด้วยเหตุนี้ทำให้สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกลุ่มอุตสาหกรรมยาง จึงได้เร่งพัฒนาห้องปฏิบัติการให้มีศักยภาพสูงในการให้บริการทดสอบยางพร้อมขยายขอบข่ายการทดสอบและผลักดันเข้าสู่มาตรฐาน ISO/IEC 17025 เพื่อเสริมสร้างจุดแข็งให้ยางพาราของไทย และเตรียมความพร้อมอุตสาหกรรมยางไทยเข้าสู่เวทีประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน หรือเออีซี ในอีก 2 ปีข้างหน้าด้วย

**สุจินต์ แม้นเหมือน** ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการเกษตรแสดงความคืบหน้าถึงการผลักดันห้องปฏิบัติการทดสอบยาง ให้ได้รับการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 หลังจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์



สุจินต์ แม้นเหมือน

อุตสาหกรรม (สมอ.) ประสบสำเร็จครั้งแรกเมื่อปี 2543 จำนวน 2 แห่ง คือ ห้องปฏิบัติการยางแห่งของกลุ่มอุตสาหกรรมยาง และห้องปฏิบัติการยางแห่งเอสทีอาร์ของศูนย์วิจัยยางสงขลา ซึ่งผ่านการตรวจประเมินติดต่อกันมาจนถึงปัจจุบัน ทั้งยังได้ให้การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบยางเอสทีอาร์ให้กับภาคเอกชนจำนวน 50 ราย ให้เป็นผู้ตรวจวิเคราะห์ยางแห่งเอสทีอาร์เพื่อการส่งออกภายใต้การควบคุมของสถาบันวิจัยยาง ซึ่งสามารถช่วยควบคุมกำกับมาตรฐานสินค้ายางพาราไทย โดยเฉพาะยางแห่งให้เป็นที่ยอมรับมากขึ้นในตลาดโลก

“ปี 2556 นี้ ห้องปฏิบัติการทดสอบยางของกลุ่มอุตสาหกรรมยางได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จาก สมอ.เพิ่มอีก 2 ห้องปฏิบัติการ คือ ห้องปฏิบัติการทดสอบถุงมือยาง และห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำยางข้น คาดว่าจะช่วยสร้างความเชื่อมั่นให้ประเทศผู้นำเข้ายางพาราได้เพิ่มสูงขึ้น พร้อมเสริมศักยภาพการแข่งขันทางการค้าและส่งออกสินค้าด้วย”

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยยางเผยต่อว่านับตั้งแต่ปี 2555 ที่ผ่านมา ประเทศไทยมีมูลค่าผลิตภัณฑ์ถุงมือยางกว่า 36,284 ล้านบาท ขณะที่น้ำยางข้นมีมูลค่าประมาณ 61,507 ล้านบาท การที่ห้อง

(ต่อด้านหลัง)

ปฏิบัติการทดสอบถุงมือยางและน้ำยางข้นได้รับการรับรองตามระบบมาตรฐาน ISO/IEC 17025 นับเป็นกลไกสำคัญที่จะสร้างจุดแข็งให้สินค้าถุงมือยาง น้ำยางข้น และน้ำยางสดของไทยได้

ด้าน ณพรรัตน์ วิชิตชลชัย ผู้อำนวยการกลุ่มอุตสาหกรรมยาง สถาบันวิจัยยาง กล่าวเสริมว่า ห้องปฏิบัติการทดสอบถุงมือยางของกลุ่มอุตสาหกรรมยางมีความสามารถในการให้บริการทดสอบมิติ หรือขนาดถุงมือยาง การร่วซึม สมบัติการต้านแรงดึง และการทดสอบโปรตีนที่ละลายน้ำได้ ส่วนห้องปฏิบัติการทดสอบน้ำยางข้นมีความสามารถในการให้บริการทดสอบน้ำยางสดและน้ำยางข้นตามมาตรฐานซึ่งระยะเวลาในการตรวจสอบประมาณ

2-7 วัน ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติที่ต้องการทดสอบ

“ขณะนี้สถาบันวิจัยยางอยู่ระหว่างเร่งพัฒนาศักยภาพ และขยายขอบข่ายการรับรองให้ครอบคลุมห้องปฏิบัติการทดสอบสมบัติทางกายภาพ โดยมีแผนเร่งผลักดันให้ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จาก สมอ. ทั้งยังมีแผนเร่งขยายขอบข่ายการให้การรับรองการวิเคราะห์ปริมาณเนื้อยางในยางดิบ และผลักดันห้องปฏิบัติการทดสอบยางผสมสารเคมีเข้าสู่มาตรฐานดังกล่าวด้วย เพื่อเตรียมความพร้อมสนับสนุนผู้ผลิตยางพาราไทยในการเข้าสู่เออีซี ในปี 2558”

ณพรรัตน์ย้ำด้วยว่า สำหรับห้องปฏิบัติการทดสอบยางที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จะได้รับการยอมรับร่วมจากประเทศที่เป็นสมาชิกขององค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองห้องปฏิบัติการ โดยสินค้าไม่ต้องทดสอบซ้ำและได้รับความเชื่อมั่นในคุณภาพสูงขึ้น ช่วยเพิ่มโอกาสแข่งขันทางการตลาดได้ สนใจหรือต้องการส่งตัวอย่างยางดิบหรือผลิตภัณฑ์ยางเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพ สามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ โทร.0-2940-5712, 0-2940-6595”

ณพรรัตน์ กล่าวทิ้งท้าย

นับเป็นอีกก้าวของอุตสาหกรรมยางไทยในการยกระดับห้องปฏิบัติการทดสอบยางเพื่อให้ได้มาตรฐานสากล ซึ่งส่งผลต่อความเชื่อมั่นของประเทศผู้นำเข้ายางพาราในตลาดโลกนั่นเอง