



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

พื้ดการรายวัน 360°

Poo Jadmam Daily 360 Degree
Circulation: 850,000
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/กองทุนรวม

วันที่: พฤษศบดี 17 ธันวาคม 2563

ปีที่: 13

ฉบับที่: 3325

หน้า: 7(ซ้าย)

Col.Inch: 54.20 Ad Value: 81,300

PRValue (x3): 243,900

ศิลป์: สีสี่

คอลัมน์: บั้หวลวง Money Tips: ปีทองของอุตสาหกรรมถูมือยาง



บั้หวลวง
Money Tips

ปีทองของอุตสาหกรรมถูมือยาง

เจฟ สู้โสภณ
กองทุนบั้หวลวง

สถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 ทำให้ผลประกอบการของธุรกิจหลายอุตสาหกรรมได้รับผลกระทบอย่างหนัก แต่ในทางตรงกันข้าม กลับเป็นปีทองของอุตสาหกรรมผู้ผลิตถูมือยาง เพราะนับเป็นสิ่งที่จำเป็นที่ผู้ซื้อสำหรับการรับมือต่อสั้กับโรคระบาดชนิดนี้ ทั้งนี้ การระบาดที่เพิ่มสูงขึ้นส่งผลให้ความต้องการใช้ถูมือยางอยู่ในวั้จจกรขาขึ้น และส่งผลให้เกิดความไม่สมดุลระหว่าง Demand และ Supply อย่างรุนแรง สันับสนุนให้ยอดขายและกำไรของธุรกิจปรับตัวสูงขึ้นเป็นประวัติการณ์ ขณะที่ยอดคำสั่งซื้อปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องและยาวไปจนถึงสิ้นปี 2564 ซึ่งหมายความว่า ต้องใช้ระยะเวลา (Lead Time) หลังจากสั่งซื้อถึง 16-22 เดือนจนกว่าจะได้รับของ เมื่อเทียบกับช่วงก่อนการเกิดโรคระบาดที่ใช้เวลาเพียงแค่ 2 เดือนเท่านั้น

ทั้งนี้ 70% ของกำลังการผลิตถูมือยางทั่วโลกหรือกว่า 220,000 ล้านชิ้นต่อปี มาจากผู้ผลิตถูมือยางอันดับใหญ่สุด 5 อันดับแรกของโลก ซึ่งทั้ง 5 รายนี้ล้วนอยู่ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ทั้งหมด ประกอบด้วย Top Glove, Hartalega, Supramax และ Kossan จากประเทศมาเลเซียและ Sri Trang จากประเทศไทย ในด้านผลิตภัณฑ์จะเห็นได้ว่า ผู้ผลิตจากประเทศมาเลเซียมุ่งเน้นการผลิตถูมือยางสังเคราะห์ หรือถูมือไนไตรล์ ซึ่งให้ราคาขายที่สูงกว่าถูมือยางธรรมชาติ เนื่องจากถูมือยางธรรมชาติจะก่อให้เกิดการแพ้ได้ง่ายกว่า จึงมีราคาขายที่ต่ำกว่าราคาของถูมือไนไตรล์ และจากราคาขายที่ต่ำกว่านี้เอง ทำให้ถูมือยางธรรมชาติได้รับความนิยมมากกว่าจากกลุ่มประเทศเกิดใหม่ ที่มีอัตราการใช้ถูมือยางต่อประชากรที่ต่ำกว่าประเทศที่พัฒนาแล้วค่อนข้างมาก

หลังเกิดการระบาดของโควิด-19 ผู้ผลิตถูมือยางต่างเร่งกำลังการผลิตเพื่อตอบสนองกับความต้องการที่เพิ่มสูงขึ้นถึง 25%

เมื่อเทียบกับก่อนเกิดวิกฤตโควิด-19 ที่ความต้องการใช้ถูมือยางเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยที่ 6-8% และผลจากความต้องการที่ปรับตัวสูงขึ้นเมื่อเทียบกับกำลังการผลิตเอง ส่งผลให้ราคาถูมือยางที่เพิ่มขึ้นอย่างก้าวกระโดด เห็นได้จากราคาถูมือยางธรรมชาติที่ปรับสูงขึ้นกว่า 2 เท่า จากที่ราว 20 เหรียญสหรัฐ (ต่อ 1,000 ชิ้น) ช่วงก่อนเกิดวิกฤตโควิด-19 มาอยู่ที่ 45 เหรียญสหรัฐ (ต่อ 1,000 ชิ้น) ณ ปัจจุบัน ในขณะที่ราคาถูมือไนไตรล์เพิ่มขึ้นกว่า 3 เท่าจาก 23 เหรียญสหรัฐ (ต่อ 1,000 ชิ้น) มาอยู่ที่ 73 เหรียญสหรัฐ (ต่อ 1,000 ชิ้น) โดยสถานการณ์ที่ Supply ยังคงตึงตัวมาก และมี Lead time ในการสั่งซื้อที่ยาวนานทำให้ผู้ขายมีความได้เปรียบ จากการที่ผู้ซื้อบางรายยอมจ่ายในราคาที่สูงกว่าราคาที่ควรจะเป็น เพื่อให้ได้ลำดับของการสั่งซื้อสินค้าที่เร็วขึ้น และจากการระบาดของโควิด-19 ในครั้งนี้ทำให้ถูมือยางซึ่งอุปสงค์มีความยืดหยุ่นน้อย สามารถปรับเพิ่มราคาขายได้โดยปราศจากอำนาจการต่อรองจากผู้ซื้อ

กองทุนบั้หวลวงคาดว่า ความต้องการใช้ถูมือยางทั่วโลกจะเติบโตขึ้น 25% ในปี 2563 และ 20% ในปี 2564 โดยน่าจะเติบโตได้ 12% ต่อปี เป็นอย่างน้อยหลังจากวิกฤตโควิด-19 สิ้นสุดลง ซึ่งยังคงสูงกว่าอัตราการเติบโตเฉลี่ยในอดีตที่ 8% เนื่องจากสถานการณ์โรคระบาดครั้งนี้สร้างความเปลี่ยนแปลงต่อโครงสร้างระยะยาวของความต้องการการใช้ถูมือ

จาก Demand ถูมือยางที่เติบโตสูงขึ้นมาก ส่งผลให้ผู้ผลิตถูมือยางต่างปรับเพิ่มกำลังการผลิต ซึ่งเราคาดว่าในช่วงครึ่งหลังของปี 2563 ผู้ผลิตถูมือยางรายใหญ่ 5 อันดับแรกของโลกจะเพิ่มการผลิตถูมือยางขึ้นอีก 16,000 ล้านชิ้น ส่งผลให้กำลังการผลิตรวมในช่วงสิ้นปี 2563 เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ 219,800 ล้านชิ้น หรือเพิ่มขึ้น 20% YoY และคาดว่าขยายตัวอย่างต่อเนื่องไปอยู่ที่ 252,800 ล้านชิ้น/290,200 ล้านชิ้น ในช่วงสิ้นปี 2564/65 หรือมีอัตราเติบโตเฉลี่ยที่ +16% ต่อปีเนื่องจากการผลิตถูมือยางไนไตรล์ไม่

จำเป็นต้องอยู่ใกล้แหล่งการเพาะปลูกยาง ทำให้เราเห็นการขยายกำลังการผลิตนอกภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้มากขึ้น นำโดยผู้ผลิตในจีน มีแผนการขยายกำลังการผลิตเชิงรุกมากขึ้น ดังจะเห็นได้จากการที่ Intco Medical และ Blue Sail Medical ระดมเงินเพิ่มทุนเพื่อนำมาขยายกำลังการผลิตถูมือยาง จากกำลังการผลิตถูมือยางไนไตรล์ในปัจจุบันที่ 1.9 หมื่นล้านชิ้น จะเพิ่มขึ้นเป็น 6.5 หมื่นล้านชิ้น ในปี 2565 หากรวมกับกำลังการผลิตของผู้ผลิตถูมือยางรายใหญ่ที่สุด 5 อันดับแรกในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จะส่งผลให้กำลังการผลิตของอุตสาหกรรมขยายตัวขึ้นมากกว่า 20% YoY ในอีก 2-3 ปีข้างหน้า ซึ่งสูงกว่าอัตราเติบโตเฉลี่ยระยะยาวที่ 10-11% ต่อปี

หากราคาถูมือยางที่ระดับนี้สามารถเติบโตต่อเนื่องไปได้ตลอด กำไรของบริษัทถูมือยางจะสามารถคืนทุนเงินลงทุนในอาคารและเครื่องจักรทั้งหมดที่ลงทุนภายในเวลาไม่ถึงหนึ่งปี ซึ่งจะเห็นว่านี่เป็นภาวะที่กำไรสูงกว่าอัตราผลตอบแทนของบริษัทประเภท Capital intensive ทั่วๆ ไปอย่างมาก ซึ่งเป็นสิ่งดึงดูดให้สั้ผู้เล่นหน้าใหม่เข้ามาในอุตสาหกรรม เพียงแต่การลงทุนเครื่องจักรในอุตสาหกรรมถูมือยาง ต้องใช้เวลาติดตั้งและทดสอบประมาณ 12-18 เดือน กว่าจะเริ่มผลิตจริงได้ ซึ่งทำให้ผู้ที่เข้ามาใหม่บางส่วนเกิดความลังเลใจว่า การลงทุนจะเริ่มดำเนินการได้นั้น ภาวะการระบาดของไวรัส COVID-19 จะเปลี่ยนไปอย่างไรท่ามกลางกระแสข่าวการคิดค้นวัคซีนที่มีเข้ามาเพิ่มอย่างต่อเนื่อง ซึ่งคาดว่าจะเริ่มมีการแจกจ่ายวัคซีนให้กับประชาชนได้ในปี 2564 จึงเป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ว่าเราจะเห็นราคาถูมือยางและอัตราการเติบโตของกำไรของบริษัทผู้ผลิตถูมือยางเข้าสู่ภาวะปกติในที่สุด แต่สิ่งที่ทำทนายสำหรับการลงทุนในอุตสาหกรรมนี้ ก็คือ เมื่อสถานการณ์กลับสู่ภาวะปกติแล้ว จุดสมดุลของราคาถูมือยางจะไปอยู่ที่เท่าไร เพราะรูปแบบลักษณะพฤติกรรมการใช้ถูมือยางอาจจะแตกต่างจากที่เคยเป็นมาโดยสิ้นเชิงเลยก็เป็นได้ การลงทุนในธุรกิจประเภทนี้จึงควรมีสวนเผื่อความปลอดภัยให้มากขึ้น โดยมองถึงกำไรในระยะยาวของบริษัทมากกว่ากำไรที่พุ่งสูงผิดปกติในช่วง 1-2 ปีข้างหน้า



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

เดลินิวส์
กรอบ่าย

Daily News (Mid-Day)
Circulation: 500,000
Ad Rate: 2,100

Section: กีฬา/เกษตร

วันที่: ศุกร์ 18 ธันวาคม 2563

ปีที่: - ฉบับที่: 25999

Col.Inch: 14.73 Ad Value: 30,933

คอลัมน์: เกษตรวันนี้

หน้า: 18(บนซ้าย)

PRValue (x3): 92,799

คลิป: 555

เกษตรวันนี้ประจำวันที 18 ธันวาคม เป็นรอยซ้ำเป็นกลุ่มเห็นชัดเจนด้านหลังใบ จาก พ.ศ. 2563.....●สำนักงานเศรษฐกิจ การเกษตรที่ 9 สงขลา (สศท.9) พบโรคใบร่วงยางพาราที่เกิด จากเชื้อรา Colletotri chum sp. ระบาด 14 จังหวัดภาคใต้ รวม พื้นที่เสียหายประมาณ 357,662 ไร่ โดย จังหวัดที่มีพื้นที่ ระบาดมากที่สุด 4 อันดับแรก เป็นเขต ภาคใต้ตอนล่าง ได้แก่ นราธิวาส 279,315 ไร่ ยะลา 55,180 ไร่ สงขลา 5,950 ไร่ และปัตตานี 4,770 ไร่...โรค ใบร่วงยางพาราชนิดนี้ทำให้ต้นยางพาราเกิดใบ โรค และทาแนวทางช่วยเหลือต่อไป.....● ร่วงอย่างรุนแรง โดยเฉพาะใบแก่จะมีลักษณะ



เป็นรอยซ้ำเป็นกลุ่มเห็นชัดเจนด้านหลังใบ จาก นั้นจะแสดงอาการเป็นวงค่อนข้างกลมสี เหลือง ต่อมาเนื้อเยื่อรอยสื เหลืองจะแห้งตาย เป็นแผล กลมสีส้มซีด โดยพบ อาการจุดแผลต่อใบยาง มากกว่า 1 แผล จาก นั้น ใบจะเหลืองและ ร่วงในที่สุด ซึ่งอาการ โรครุนแรงและใบ ร่วงมากหลังมีฝน ตกหนักติดต่อกันอย่าง น้อย 2 วัน หากเกษตรกร สงสัยว่ายางพาราที่ปลูกเป็น โรคดังกล่าวให้รีบติดต่อ กยท. ในพื้นที่เพื่อเข้าตรวจสอบ วินิจฉัย นายกะหล่ำปลี



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ไทยรัฐ
กรอบบ่าย

Thai Rath (Mid-Day)
Circulation: 800,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/การศึกษา-ศาสนา-สาธารณสุข

วันที่: ศุกร์ 18 ธันวาคม 2563

ปีที่: 71

ฉบับที่: 22977

หน้า: 7(บนซ้าย)

Col.Inch: 29.73 Ad Value: 32,703

PRValue (x3): 98,109

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: ม.อ.สุราษฎร์วิจัย "โปรตีนต่ำในยางพารา"

ม.อ.สุราษฎร์วิจัย "โปรตีนต่ำในยางพารา"

● พัฒนาถุงมือยางธรรมชาติไม่ก่อพิษ ● กังศุมย์วิจัยยกระดับอุตสาหกรรม

รศ.ดร.เจริญ นาคะสรรค์ รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ม.อ.) วิทยาเขตสุราษฎร์ธานีเปิดเผยว่า ทีมนักวิจัย ม.อ. ได้ศึกษาวิจัยระดับโปรตีนที่อยู่ในยางพาราต่ำตามมาตรฐานได้สำเร็จตามที่ทวีปอเมริกาและยุโรปอนุญาตให้ผลิตเป็นถุงมือยางพาราธรรมชาติ โดยที่ไม่ก่ออันตรายหรือการแพ้ต่อผู้ใช้งาน และเตรียมนำงานวิจัยเผยแพร่ในวารสารยางเพื่อสร้างความเข้าใจยางพาราธรรมชาติโปรตีนต่ำที่ถูกต้อง ทั้งนี้ผลการวิจัยในยุโรปพบว่าโปรตีนในยางพาราธรรมชาติทำให้ผู้ใช้เกิดอาการแพ้ 1-6% และมีผู้เสียชีวิต 1 คนในประเทศอังกฤษ จึงเป็นอุปสรรคต่อการเติบโตอุตสาหกรรมถุงมือยางพาราธรรมชาติและเป็นจุดเปลี่ยนสู่การใช้ถุงมือยางสังเคราะห์มากขึ้น

รศ.ดร.เจริญกล่าวว่า ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญต่อเศรษฐกิจไทย ที่ผ่านมายังไม่มีผลวิจัยยางพาราในประเทศไทยก่อให้เกิดการแพ้หรือไม่หรือมีการวิจัยสายพันธุ์ยางที่ไม่ก่อให้เกิดการแพ้และกระบวนการผลิตเพื่อลดโปรตีนลง หากนักวิจัยร่วมมือกันจะช่วยพลิกอุตสาหกรรมถุงมือยางพารา

ธรรมชาติให้กับมาใช้งานแพร่หลายเนื่องจากถุงมือยางพาราธรรมชาติมีความแข็งแรงยืดหยุ่นกว่าถุงมือยางพาราสังเคราะห์ ทั้งนี้ ม.อ. วิทยาเขตสุราษฎร์ธานีได้ร่วมมือกับการยางแห่งประเทศไทย (กยท.) และผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีชีวเคมีและการแพทย์เตรียมจัดตั้งศูนย์วิจัยการแพ้โปรตีนในยางพารา โดยร่วมวิจัยและพัฒนาในระดับโปรตีนในยางพาราตามเกณฑ์มาตรฐานการผลิตถุงมือยางพาราธรรมชาติที่ไม่ก่อให้เกิดการแพ้ต่อมนุษย์ครบทุกมิติเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับยางพาราและยกระดับอุตสาหกรรมผลิตถุงมือยางพาราธรรมชาติให้ดียิ่งขึ้น

ด้าน ผศ.ดร.เอกวิฑู กาลกรณ์สุรปราณี รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนานวัตกรรมยางพารา ม.อ.กล่าวว่า เทคโนโลยียางพาราที่นำมาทำเป็นถุงมือทางการแพทย์มีความต้องการสูง จึงเป็นโอกาสของประเทศไทยในการส่งเสริมเกษตรกรปลูกยางพารา หากมีการวิจัยยางพาราสายพันธุ์ที่มีโปรตีนน้อยและมุ่งส่งเสริมเกษตรกรปลูกสายพันธุ์ยางพาราแบบผสมผสาน จะยิ่งเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจไทย.



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ไทยรัฐ
กรอบบ่าย

Thai Rath (Mid-Day)
Circulation: 800,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/ข่าวเศรษฐกิจไทยรัฐ

วันที่: ศุกร์ 18 ธันวาคม 2563

ปีที่: 71

ฉบับที่: 22977

หน้า: 8(บนขวา)

Col.Inch: 12.04 **Ad Value:** 13,244

PRValue (x3): 39,732

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: ราคาน้ำยางสดพื้นตัวอานิสงส์ถุงมือยางบูม

ราคาน้ำยางสดพื้นตัว อานิสงส์ถุงมือยางบูม

ผู้สื่อข่าวรายงานว่าบริษัทศูนย์วิจัยกสิกรรมไทย จำกัด มองว่า ราคาน้ำยางสดของไทยจะฟื้นตัวขึ้นได้ในช่วงที่เหลือของปี 2563 ต่อเนื่องถึงในปี 2564 ที่ราว 53-58 บาทต่อกิโลกรัม ด้วยแรงหนุนจากความต้องการถุงมือยางโดยเฉพาะถุงมือยางทางการแพทย์ ซึ่งสอดคล้องกับพฤติกรรมของผู้บริโภคที่หันมาใส่ใจสุขภาพมากขึ้นในระยะยาว ทั้งนี้ คาดว่าในระยะสั้นคือ ปี 2563-2564 มูลค่าตลาดถุงมือยางธรรมชาติของโลกจะขยายตัวเฉลี่ยเร่งขึ้นไปอยู่ที่ 16.0% และ 14.9% ตามลำดับ และในระยะถัดไปคือ ในช่วงปี 2563-2570 คาดว่ามูลค่าตลาดถุงมือยางของโลกจะยังขยายตัวต่อเนื่องเฉลี่ยอยู่ที่ 12.6% ต่อปี จึงนับเป็นโอกาสที่ดีของยางพาราไทย โดยมีน้ำยางข้นเป็นตัวชูโรงเนื่องจากน้ำยางข้นเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตถุงมือยาง อีกทั้ง คู่แข่งน้ำยางข้นในตลาดโลกยังมีน้อย ด้วยการผลิตที่คู่แข่งส่วนใหญ่ยังเป็นยางก้อนถ้วยซึ่งมีคุณภาพต่ำไม่สามารถใช้ทดแทนน้ำยางข้นได้ ทำให้การแข่งขันของน้ำยางข้นในตลาดโลกไม่รุนแรงนัก ขณะที่ยางแท่งและยางแผ่นรมควันน่าจะมีความกดดัน



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

hooninside.com

บันทึกไฟล์เมื่อ: พุธที่ 17 ธันวาคม 2563 เวลา 06:20

Site Value: 30,000

Rating: ★★★★★

PRValue (x3) 90,000

หัวข้อข่าว: ราคายางประจำวันี่ 10 ธันวาคม 2563 ราคาปิดสูงสุดของตลาดกลาง กยท. วันนี้อยู่ที่ 62.59 บาท/กก.



Today's
NEWS FEED

UKEM ซื้อหุ้นคืน 300,000 หุ้น รวมเป็น 300,000 หุ้น - 17:58 น.

contact us: reporter@hooninside.com 02-276-5976

News feed

Gossip

สัมภาษณ์

กิจกรรม

ราคายางประจำวันี่ 10 ธันวาคม 2563 ราคาปิดสูงสุดของตลาดกลาง กยท. วันนี้อยู่ที่ 62.59 บาท/กก.

16 ธ.ค. 2563 10:24:17 80



สำนักข่าวหุ้นอินไซด์(16ธันวาคม 2563)-----การยางแห่งประเทศไทย เปิดเผยว่า ราคายางแผ่นรมควันปรับตัวตามความต้องการของผู้ซื้อภายในประเทศ และค่าเงินบาทแข็งค่าเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ ราคาตลาดเปิดตลาด ประจำวันนี้อยู่ที่ 60.06 บาท/กก. โดยปิดตลาดสูงสุด ณ ตลาดกลางสุราษฎร์ธานี ราคาอยู่ที่ 62.59 บาท/กก. ส่วนตลาดกลางนครศรีธรรมราชและตลาดกลางสงขลาราคาอยู่ที่ 61.88 บาท/กก. และ 60.77 บาท/กก. ตามลำดับ



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

banmuang.co.th

บันทึกไฟล์เมื่อ: พุธที่ 17 ธันวาคม 2563 เวลา 07:50

Site Value: 40,000

Rating: ★★★★★

PRValue (x3) 120,000

หัวข้อข่าว: ม.อ.วิจัยโปรตีนต่ำในยางพารายกระดับถุงมือยางธรรมชาติ

บ้านเมือง

เข้มขัน ครบเครื่อง เรื่องข่าว

Home การเมือง อาชญากรรม เศรษฐกิจ ยานยนต์ บ้านเทিং กีฬา การศึกษา

การศึกษา

ม.อ.วิจัยโปรตีนต่ำในยางพารายกระดับถุงมือยางธรรมชาติ

วันที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2563, 15.15 น.



ม.อ.วิจัยโปรตีนต่ำในยางพารายกระดับถุงมือยางธรรมชาติ

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ม.อ.) วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี โชว์ความสำเร็จวิจัย "โปรตีนต่ำในยางพารา" ต่ำตามเกณฑ์มาตรฐาน ไม่ก่อให้เกิดการแพ้เป็นอันตรายต่อมนุษย์ หวังสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับยางพาราไทยและสร้างราคาขายให้มีเสถียรภาพ พร้อมผนึก กยท. เร่งจัดตั้งศูนย์วิจัยการแพ้โปรตีนในยางพารา ระดมนักวิจัย พัฒนายางพาราโปรตีนต่ำตามเกณฑ์มาตรฐานครบทุกมิติ เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมการผลิตถุงมือยางพาราธรรมชาติ ขานรับโควิด-19 ดันดีมานด์ถุงมือยางในอุตสาหกรรมการแพทย์พุ่ง

รศ.ดร.เจริญ นาคะสรรค์ รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ม.อ.) วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี เปิดเผยว่า ทีมนักวิจัยทางมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับระดับโปรตีนที่อยู่ในยางพาราต่ำกว่ามาตรฐานของทวีปอเมริกาและยุโรป ที่อนุญาตให้ผลิตเป็นถุงมือยางพาราธรรมชาติ ต้องมีปริมาณโปรตีนไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดสำเร็จแล้ว โดยที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายหรือการแพ้ต่อผู้ใช้งาน และเตรียมทำงานวิจัยเผยแพร่ในวารสารยาง เพื่อสร้างความเข้าใจยางพาราธรรมชาติโปรตีนต่ำที่ถูกต้อง โดยสื่อสารไปยังผู้ที่เกี่ยวข้องในวงการยางทั่วโลก และขณะเดียวกันพร้อมนำองค์ความรู้ต่อยอดสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์อื่นๆ ต่อไป

ทั้งนี้ผลการวิจัยในยุโรป พบว่า โปรตีนในยางพาราธรรมชาติทำให้ผู้ใช้เกิดอาการแพ้ 1-6% และมีผู้เสียชีวิต 1 คนในประเทศอังกฤษ จึงเป็นอุปสรรคต่อการเติบโตอุตสาหกรรมถุงมือยางพาราธรรมชาติและเป็นจุดเปลี่ยนสู่การใช้ถุงมือยางสังเคราะห์มากขึ้น โดยเฉพาะปัจจุบันสถานการณ์แพร่ระบาดของ COVID-19 ทำให้ความต้องการใช้ถุงมือยางสูงขึ้น ทำให้บริษัทผู้ผลิตถุงมือยางยักษ์ใหญ่ในประเทศมาเลเซียรวมถึงของไทย ได้ปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตจากการใช้วัตถุดิบยางธรรมชาติมาเป็นยางสังเคราะห์มากขึ้นส่งผลกระทบต่อค่าส่งออกนํ้ายางและราคาขายพาราของประเทศไทยมีแนวโน้มลดลง



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

banmuang.co.th

บันทึกไฟล์เมื่อ: พุธที่ 17 ธันวาคม 2563 เวลา 07:50

Site Value: 40,000

Rating: ★★★★★

PRValue (x3) 120,000

หัวข้อข่าว: ม.อ.วิจัยโปรตีนต่ำในยางพารายกระดับถุงมือยางธรรมชาติ

ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศไทย แต่ปัจจุบันยังไม่ผลวิจัยยางพาราในประเทศไทยก่อให้เกิดการแพ้หรือไม่ หรือมีการวิจัยสายพันธุ์ยางที่ไม่ก่อให้เกิดการแพ้และกระบวนการผลิตเพื่อลดโปรตีนลง ดังนั้น หากนักวิจัยร่วมมือกันจะช่วยพลิกอุตสาหกรรมถุงมือยางพาราธรรมชาติให้กับมาใช้งานแพร่หลาย เนื่องจากคุณสมบัติของถุงมือยางพาราธรรมชาติมีความแข็งแรง ยืดหยุ่นกว่าถุงมือยางพาราสังเคราะห์ ที่มีส่วนผสมของยางไนไตรล์ ยางคลอโรพรีล ความทนต่อแรงมีน้อยกว่าจึงฉีกขาดได้ง่ายมากกว่า อีกทั้งมีสารไซยาไนด์เป็นอันตรายต่อสุขภาพของมนุษย์

ทั้งนี้ ม.อ. วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี ร่วมมือกับการยางแห่งประเทศไทย (กยท.) และผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีทางการแพทย์ เตรียมจัดตั้งศูนย์วิจัยการแพ้โปรตีนในยางพารา โดยร่วมวิจัยและพัฒนาระดับโปรตีนในยางพาราลามเกตเซียมมาตรฐานการผลิตถุงมือยางพาราธรรมชาติที่ไม่ก่อให้เกิดการแพ้ต่อมนุษย์ครบทุกมิติ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับยางพารา และยกระดับอุตสาหกรรมการผลิตถุงมือยางพาราธรรมชาติให้ดียิ่งขึ้น

พศ.ดร.เอกวิภู กาลกรณสุรปราณี รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนานวัตกรรมยางพารา ม.อ. กล่าวว่า ด้วยสถานการณ์แพร่ระบาดของไวรัส Covid-19 ส่งผลให้บริษัททั่วโลกผลิตผลิตภัณฑ์ถุงมือยางเพิ่มขึ้น โดยบริษัทอเมริกันผลิตผลิตภัณฑ์อันดับหนึ่งของโลก สะท้อนให้เห็นว่าเทคโนโลยียางพาราที่เอามาทำเป็นถุงมือทางการแพทย์มีความต้องการสูง โดยเฉพาะยางไนไตรล์มีความต้องการของตลาดมากกว่ายางธรรมชาติ 9-10 เท่า จึงมีแนวโน้มว่ายางไนไตรล์จะขาดตลาด และผู้ผลิตจะกลับมาใช้ยางพาราธรรมชาติมากขึ้น

ดังนั้น จึงเป็นโอกาสของประเทศไทยในการส่งเสริมเกษตรกรปลูกยางพารา ซึ่งปัจจุบันการปลูกยางพารามีจำนวนไม่มากนัก และส่วนใหญ่เป็นพันธุ์ที่มีน้ำยางปริมาณสูง แต่หากมีการวิจัยยางพาราสายพันธุ์ที่มีโปรตีนน้อย และมุ่งส่งเสริมเกษตรกรปลูกสายพันธุ์ยางพาราแบบผสมผสาน จะยิ่งทำให้ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจที่สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจของประเทศไทยได้เพิ่มขึ้น