

รายงานการสำรวจสภาพอุตสาหกรรมยางพาราของจีน ณ มณฑลยูนนาน

ฝ่ายการเกษตรประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว ได้เดินทางไปสำรวจสภาพอุตสาหกรรมยางพาราของจีน ณ มณฑลยูนนาน เมื่อวันที่ ๒๓-๒๗ เมษายน ๒๕๖๑ นั้น

สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

๑. การสำรวจจู้รับซื้อน้ำยางสด เป็นจู้รับซื้อน้ำยางที่เกษตรกรรายย่อยนำมาขายและรวบรวมขายต่อให้กับโรงงานต่อไป ผู้รับซื้อให้ข้อมูลว่าในช่วงนี้ราคาซื้อขายยางต่ำลง โดยเดือนมีนาคมเป็นช่วงเริ่มกรีดยางแต่ปริมาณยางน้อย โรงงานส่วนใหญ่หยุดผลิต ราคาจะอยู่ในช่วง ๘.๕๐-๑๐ หยวน ต่อ กก. (๔๒.๕๐-๕๐ บาท) โดยเมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๑ ราคาซื้อขายประมาณกิโลกรัมละ ๙ หยวนต่อ กก. (๔๕ บาท) เมื่อต้นเดือนเมษายนที่ผ่านมา มีปริมาณน้ำยางสดที่ส่งเข้ามาที่จู้รับซื้อดังกล่าว วันละประมาณ ๑๐ ตัน โดยช่วงที่มีการกรีดยางมากจะเป็นช่วงเดือนกรกฎาคมถึงกันยายน จะมีปริมาณวันละประมาณ ๔๐-๕๐ ตัน

๒. การเยี่ยมชมสวนยางภายใต้การดูแลของรัฐวิสาหกิจบริษัท Yunnan State Farm Group จำกัด พันธุ์ต้นยางหลักที่ปลูก คือ พันธุ์ GT๑ กับพันธุ์ PRIM๖๐๐ โดยโรคและศัตรูพืชของยาง คือ โรคราแป้งยางพารา กับแมลง *Parasaissetia nigra* (Nietner) เกษตรกรจะเช่าที่ดินเพื่อดูแลต้นยางและกรีดยาง โดยจ่ายค่าเช่าประมาณ ๖,๐๐๐ หยวนต่อปี (๓๐,๐๐๐ บาท) ต่อพื้นที่ต้นยางประมาณ ๓๐๐ ตัน เสียค่าปัจจัยในการผลิต ได้แก่ ค่าปุ๋ยประมาณปีละ ๑,๐๐๐ หยวน (๕,๐๐๐ บาท) ค่าสารกระตุ้นเพิ่มผลผลิต และเมื่อกรีดยางแล้ว สามารถขายน้ำยางให้กับจู้รับซื้อของบริษัท หรือจู้รับซื้อที่ใดก็ได้ขึ้นอยู่กับราคารับซื้อ ในอดีตเกษตรกรสามารถทำรายได้จากการกรีดยางเพื่อขายน้ำยางสูงสุด ประมาณ ๔๐๐-๕๐๐ หยวนต่อวัน (๒,๐๐๐-๒,๕๐๐ บาท) แต่ในปัจจุบันรายได้ลดน้อยลงเหลือประมาณ ๑๐๐ หยวนต่อวัน (๕๐๐ บาท) เนื่องจากราคายางตกต่ำ

๓. การหารือกับโรงงาน Dong Feng ภายใต้การดูแลของบริษัท Yunnan State Farm Group จำกัด ผลิตยางมาตรฐาน (SCRWF: Standard Chinese Rubber Whole Fraction) ร้อยละ ๙๐ เป็นยางมาตรฐาน (SCRWF) ซึ่งส่งมอบยางให้กับตลาดล่วงหน้า ส่วนร้อยละ ๑๐ เป็นยาง SCR๑๐ (Standard Chinese Rubber ๑๐) กับ SCR ๒๐ (Standard Chinese Rubber ๒๐) โรงงานได้ให้ข้อมูล ดังนี้

๑) กำลังการผลิตของโรงงานประมาณ ๑,๐๐๐ ตันต่อปี แต่ปัจจุบัน ผลิตเพียง ๕,๐๐๐-๗,๐๐๐ ตันต่อปี เนื่องจากอยู่ในแหล่งพื้นที่ที่มีโรงงานแปรรูปยางหลายโรงงาน ทำให้มีการแข่งขันกันซื้อน้ำยางสด และราคายางในตลาดล่วงหน้าลดลง ส่งผลให้ราคารับซื้อน้ำยางสดต่ำลง เกษตรกรจึงลดการกรีดยาง ทั้งนี้ บริษัท Yunnan State Farm Group จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทแม่เป็นหน่วยงานกำหนดราคารับซื้อน้ำยางสดต่อวันให้กับทางโรงงานฯ และวางแผนการผลิตยาง โรงงานฯ สามารถผลิตยางมาตรฐาน (SCRWF) ได้ประมาณวันละ ๕๐-๖๐ ตัน ราคายางมาตรฐาน (SCRWF) สูงกว่าราคา ยาง SCR ๑๐ หรือ SCR ๒๐ ประมาณ ๗,๕๐๐ บาทต่อตัน

๒) ต้นทุนหลักในการผลิตยาง

รายการ	ต้นทุนหลักในการผลิตยาง
การรับซื้อน้ำยางสด	๑๐.๑ หยวน (ประมาณ ๕๐ บาท) /กิโลกรัม
	หรือ ๑๐,๑๐๐ หยวนต่อตัน (ประมาณ ๕๐,๕๐๐ บาท/ตัน)
ค่าใช้จ่ายในการผลิตอื่นๆ การจัดการและขนส่ง	๑,๘๐๐ หยวน (ประมาณ ๙,๐๐๐ บาท)/ตัน
ยอดรวม	๑๑,๙๐๐ หยวน (ประมาณ ๕๙,๕๐๐ บาท)/ตัน

๔. บริษัท Xishuangbanna Sinochem Rubber จำกัด มีโรงงานในเครือทั้งสิ้น ๕ แห่ง ได้แก่ โรงงาน Jinghong โรงงาน MengRun โรงงาน Menglong โรงงาน Mantang โรงงาน Manmo ที่อำเภอเหมิ่งล่า และเมืองจิ่งหง เขตฯ สิบสองปันนา โดยโรงงานนี้ก่อตั้งในปี ๒๕๕๑ ผลิตยางสำหรับรถยนต์เป็นหลัก และยางมาตรฐานที่ส่งมอบตลาดล่วงหน้า ได้แก่ SCRWF TSR๕ TSR๙๗๑๐ TSR๑๐ TSR๒๐ TSR๑๐CV TSRCV๕๐ และ TSRCV๖๐ โดยผลิตเพื่อส่งขายเฉพาะตลาดในประเทศเท่านั้น มีกำลังการแปรรูปยางของโรงงานประมาณ ๗๒,๐๐๐ ตันต่อปี แต่ปีนี้ลดลงเหลือเพียง ๕๐,๐๐๐ ตัน มีสายการผลิต ๓ สาย มีต้นทุนค่าใช้จ่ายในการ

ผลิตยางมาตรฐาน (ไม่รวมต้นทุนวัตถุดิบ) ประมาณ ๑,๐๐๐ หยวนต่อตัน มีการนำเข้าวัตถุดิบจากไทยและเมียนมาร์ ผู้แทนบริษัทให้ข้อมูลว่า ขณะนี้สถานการณ์ราคายางตกต่ำ ส่งผลกระทบต่อรายได้ของเกษตรกร จึงมีการหยุดกรีดยางและหันไปประกอบอาชีพอื่น ทั้งนี้ ได้เข้าชมกระบวนการผลิตยางมาตรฐาน ห้องเก็บตัวอย่าง การสุ่มตัวอย่าง การทดสอบความหนืดและยืดหยุ่นของยางด้วย

๕. บริษัท Nanbo Rubber จำกัด เป็นวิสาหกิจ ผลิตยาง SCR๑๐ เป็นหลัก กำลังการผลิตยางประมาณ ๑๐,๐๐๐ ตันต่อปี อย่างไรก็ตาม เนื่องจากราคารับซื้อไม่สูง ปัจจุบันโรงงานจึงลดกำลังการผลิตเหลือเพียง ๕,๐๐๐ ตันต่อปี ช่วงที่กำลังการผลิตสูงอยู่ระหว่างเดือนสิงหาคมถึงเดือนธันวาคม

รายการ	ต้นทุนหลักในการผลิตยาง
การรับซื้อยางก้อนถ้วย	๘ หยวน (ประมาณ ๔๐ บาท) / กิโลกรัม หรือ ๘,๐๐๐ หยวนต่อตัน (ประมาณ ๔๐,๐๐๐ บาท/ตัน)
ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการผลิต SCR๑๐	๑,๔๐๐ หยวน/ตัน (ประมาณ ๗,๐๐๐ บาทต่อตัน)
ยอดรวม	๙,๔๐๐ หยวน/ตัน (ประมาณ ๔๗,๐๐๐ บาท/ตัน)

๖. คลังสินค้า HongKangYuan ตั้งอยู่ที่หมู่บ้านหวางเจียหยิง เขตเฉิงกั่ง นครคุนหมิงเป็นคลังสินค้าเก็บยาง ไม่ใช่คลังจัดส่งมอบสินค้า อยู่ใกล้สถานีรถไฟตะวันออกคุนหมิงเพื่อสะดวกในการขนส่งสินค้า มีพื้นที่ ๔,๐๐๐ ตารางเมตร ผู้ให้บริการเช่าจะให้บริการแก่ลูกค้าในการเช่าพื้นที่ โดยเก็บค่าเช่าและค่าบริการในการขนย้ายสินค้า สินค้าส่วนใหญ่เป็นยางมาตรฐาน (SCRWF) จากโรงงานผลิตในมณฑลยูนนาน และบางส่วนจากโรงงานผลิตยางในเมียนมาร์ เนื่องจากรัฐบาลจีนสนับสนุนให้รัฐวิสาหกิจจีนปลูกยางเพื่อทดแทนพืชอื่นในประเทศเมียนมาร์ ซึ่งการนำผลผลิตที่ได้กลับเข้ามาได้สิทธิไม่ต้องเสียอากรนำเข้า ปริมาณยางเข้าออกเริ่มตั้งแต่ปลายเดือนมีนาคมถึงเดือนธันวาคม มากสุดประมาณ ๑,๐๐๐ ตันต่อเดือน ต่ำสุดประมาณ ๑๐๐ กว่าตันต่อเดือน โดยที่ผ่านมามีการดำเนินงานด้านคลังสินค้า เมื่อปี ๒๕๕๙ ผลประกอบการมีกำไร และในปี ๒๕๖๐ ผลประกอบการเท่าทุน ในขณะที่ปีนี้ยังไม่ชัดเจนเนื่องจากสถานการณ์ราคายางไม่ดี

๗. บริษัท Yunnan Natural Rubber Industry Group จำกัด อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ Yunnan State Farm Group ก่อตั้งโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้อุตสาหกรรมยางธรรมชาติของยูนนานมีความเป็นเลิศ แข็งแกร่ง และเป็นฐานการผลิตยางธรรมชาติที่สำคัญ มีบริษัทในเครือทั้งสิ้น ๘ บริษัท ได้แก่ บริษัท Jinyang Rubber จำกัด บริษัท Jiangcheng Rubber จำกัด บริษัท Mojiang Rubber จำกัด บริษัท Honghe Rubber จำกัด บริษัท Yunnan Rubber Investment จำกัด และบริษัท Yunnan International Trading จำกัด เป็นธุรกิจอุตสาหกรรมทันสมัยครบวงจรตั้งแต่การปลูกยาง การแปรรูป การค้า และการค้าออนไลน์ โดยพื้นที่ปลูกและโรงงานแปรรูปของบริษัทในเครือจะอยู่ในพื้นที่สิบสองปันนา ผู้เออร์ หงเหอ พื้นที่ใน สปป.ลาว เมียนมาร์ และประเทศอื่น ๆ เป็นต้น ในขณะที่ สำนักงานขายจะตั้งอยู่ที่นครคุนหมิง เชียงไฮ้ ชิงต่าว และในประเทศสิงคโปร์ เป็นต้น

ปัจจุบันมีพื้นที่สวนยาง ประมาณ ๒๐๘,๓๓๓ ไร่ โรงงานแปรรูปยาง ๓๙ โรงงาน กำลังการผลิตมากกว่า ๕๐๐,๐๐๐ ตันต่อปี ในปี ๒๕๖๑ คาดว่าจะมีแผนการผลิตประมาณ ๒๔๐,๐๐๐ ตัน ซึ่งเพิ่มขึ้นกว่าปีที่ผ่านมา และเป้าหมายในปี ๒๕๖๓ จะเพิ่มกำลังการผลิตและยอดขายให้ถึง ๑.๒ ล้านตัน

๘. ข้อมูลยางพาราของมณฑลยูนนาน

มณฑลยูนนานเป็นหนึ่งในพื้นที่ปลูกยางที่สำคัญของจีนนอกเหนือจากมณฑลไห่หนาน โดยพื้นที่ปลูกยางหลักในมณฑลยูนนานอยู่ที่สิบสองปันนา ผู้เออร์ หลินซาง หงเหอ และเต๋อหง จากสถิติในปี ๒๕๕๘ มีพื้นที่ปลูกยาง ประมาณ ๓,๖๑๐,๖๖๖ ไร่ (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๕๐.๕ ของจีน) พื้นที่กรีดยาง ๑,๘๔๒,๘๓๓ ไร่ (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๔๓.๐ ของจีน) ปริมาณการผลิตยาง ๔๕๒,๙๐๐ ตัน (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๕๐.๙ ของจีน) ผลผลิตยางเฉลี่ยต่อหมู่เท่ากับ ๑๐๓ กิโลกรัม (หรือประมาณ ๒๔๗.๒ กิโลกรัม/ไร่) ซึ่งสูงกว่าผลผลิตยางเฉลี่ยต่อหมู่ของจีน (พื้นที่ ๒.๔ หมู่จีนเท่ากับ ๑ ไร่)

ภาพประกอบรายงานรายงานการสำรวจสภาพอุตสาหกรรมยางพาราของจีน ณ มณฑลยูนนาน
ระหว่างวันที่ ๒๓-๒๗ เมษายน ๒๕๖๑



เยี่ยมชมจุดรับซื้อน้ำยางดิบ ราคาขายแห่งวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๙.๑ หยวนต่อกิโลกรัม (๔๕.๕๐ บาท) คนงานชั่งน้ำหนักน้ำยางสดก่อน จากนั้นใช้ถ้วยพลาสติกขนาดเล็กตักน้ำยางสดใส่ลงในถ้วยที่ประกอบด้วยเครื่องวัดอัตราส่วนยางแห้งของน้ำยางสด สูตรที่คำนวณราคาขายแห่งคือ น้ำหนักน้ำยางสดคูณด้วยอัตราส่วนยางแห้งจากเครื่องวัดคูณด้วยราคาขายแห่ง

ตัวอย่างการคำนวณราคาขายแห่งที่อัตราส่วนยางแห้งอยู่ที่ร้อยละ ๓๐

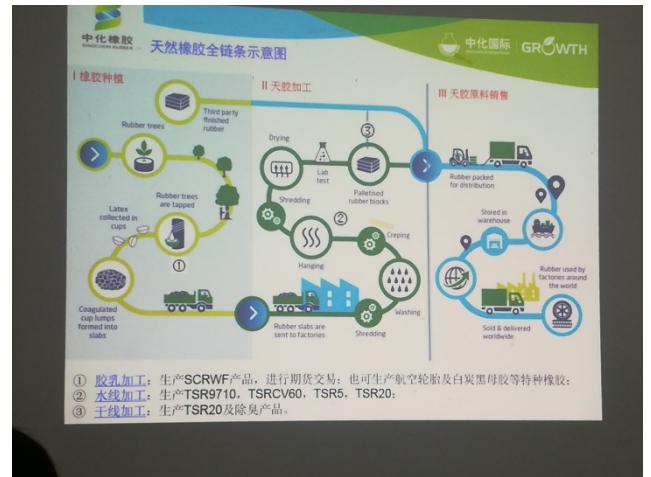
น้ำหนักน้ำยางสด (กิโลกรัม)	อัตราส่วนยางแห้ง จากเครื่องวัดอัตราส่วนยาง แห้งของน้ำยางสด (%)	ยางแห้ง (กิโลกรัม)	ราคาขายแห่ง (หยวน/กิโลกรัม)	ค่าขายที่จ่าย (หยวน)
๑๐	๓๐	๓	๙.๑	๒๗.๓



เยี่ยมชมสวนยางรัฐวิสาหกิจของ Yunnan State Farm Group จำกัด อายุประมาณ ๓๐-๔๐ ปี ปริมาณน้ำยางจะมีน้อย ส่วนต้นยางของเอกชน อายุประมาณ ๒๐-๒๕ ปี



โรงงาน Dong Feng ภายใต้การดูแลของบริษัท Yunnan State Farm Group จำกัด ร้อยละ ๘๐ ผลิตยางมาตรฐาน (SCRWF: Standard Chinese Rubber Whole Fraction)



รับฟังการบรรยายกระบวนการผลิตยางของบริษัท Xishuangbanna Sinochem Rubber จำกัด
 ผลิตยางรถยนต์เป็นหลัก และยางมาตรฐานที่ส่งมอบอย่างตามตลาดซื้อขายยางล่วงหน้า



บรรยายภาคภายในโรงงานแปรรูปยางและห้องเก็บตัวอย่างสำหรับการสุ่มตรวจสินค้าของบริษัท
 Xishuangbanna Sinochem Rubber จำกัด



กระบวนการผลิตยาง SCR๑๐ ของบริษัท Nanbo Rubber จำกัด



คลังสินค้า HongKangYuan ในนครคุนหมิง



ค่าใช้จ่ายหลักที่เกี่ยวข้องของคลังสินค้า HongKangYuan

รายจ่ายของผู้ให้เช่าคลังสินค้า		
ค่าเช่าคลังสินค้า	ค่าไฟ	เงินเดือนคนงานประจำ
๑๘ หยวน/ตร.ม. (๙๐ บาท)	๑.๕๐ หยวน/กิโลวัตต์-ชั่วโมง (๗.๕๐ บาท)	๔,๐๐๐-๕,๐๐๐ หยวน/คน/เดือน (พร้อมที่พัก) (๒๐,๐๐๐-๒๕,๐๐๐ บาท)
รายรับ		
ค่าเช่าคลังสินค้า	ค่าธรรมเนียมการเก็บรักษาสินค้า	ค่าบริการแรงงานยกสินค้า
๑๙ หยวน/ตร.ม. (๙๕ บาท)	๐.๘ หยวน/ตัน (๔ บาท)	๑๒ หยวน/ตัน (ขึ้นของ หรือ ลงของ) (๖๐ บาท)



รับฟังการบรรยายจากบริษัท Yunnan Natural Rubber Industry Group จำกัด

ข้อมูลการปลูกยางพาราของมณฑลยูนนาน (ณ ปี ๒๕๕๘)

แหล่งผลิตยาง		พื้นที่ปลูกยาง (ไร่)	พื้นที่กรีดยาง (ไร่)	อัตรา การกรีดยาง (%)	ผลผลิตยาง (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย กิโลกรัมต่อไร่
ลีสองปันนา	สวนยางรัฐ	๕๖๖,๗๕๐	๔๔๒,๔๕๘	๗๘	๑๑๙,๔๐๐	๒๖๘.๘
	สวนยาง เอกชน	๑,๓๒๕,๐๐๐	๗๖๙,๘๓๓	๕๘.๓	๒๐๗,๖๐๐	
	รวม	๑,๘๙๑,๗๕๐	๑,๒๑๒,๒๙๑	๖๓.๙๔	๓๒๗,๐๐๐	
ผุเออร์	สวนยางรัฐ	๑๒๔,๘๗๕	๙๕,๖๖๖	๗๖.๖	๑๘,๔๐๐	๑๙๒
	สวนยาง เอกชน	๖๒๐,๕๘๓	๑๘๗,๓๓๓	๓๐.๒	๓๖,๐๐๐	
	รวม	๗๔๕,๔๕๘	๒๘๒,๙๙๙	๓๘	๕๔,๔๐๐	
หงเหอ	สวนยางรัฐ	๖๖,๙๕๘	๓๗,๕๘๓	๕๖.๑	๗,๓๐๐	๑๙๒
	สวนยาง เอกชน	๓๗๑,๘๗๕	๑๑๐,๐๐๐	๒๙.๖	๒๑,๑๐๐	
	รวม	๔๓๘,๘๓๓	๑๔๗,๕๘๓	๓๓.๖	๒๘,๔๐๐	
หลินซาง	สวนยางรัฐ	๔๐,๔๑๖	๓๓,๑๖๖	๘๒.๑	๗,๙๐๐	๒๔๐
	สวนยาง เอกชน	๓๙๑,๒๕๐	๑๑๖,๒๕๐	๒๙.๗	๒๗,๙๐๐	
	รวม	๔๓๑,๖๖๖	๑๔๙,๔๑๖	๓๔.๖	๓๕,๘๐๐	
เต๋อหง	สวนยางรัฐ	๓๒,๕๐๐	๒๔,๘๗๕	๗๖.๖	๓,๗๐๐	๑๔๔
	สวนยาง เอกชน	๖๖,๓๗๕	๒๕,๖๖๖	๓๘.๗	๓,๖๐๐	
	รวม	๙๘,๘๗๕	๕๐,๕๔๑	๕๑.๑	๗,๓๐๐	
รวม		๓,๖๐๖,๕๘๒	๑,๘๔๒๓,๘๓๓	๕๑	๔๕๒,๙๐๐	