

แบบจัดเก็บองค์ความรู้

องค์ความรู้เรื่อง เทคนิคการกรีดยางให้ได้ผลดีสูงและมีคุณภาพ
เจ้าของความรู้ นายสุพรรณ ชันธุวาร
ตำแหน่ง สมาชิก ศพก.ตำบลบางปิด
สังกัด ศพก.ตำบลบางปิด
วันที่บันทึกความรู้ ๑๘/๘/๕๙



<p>กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติ (ขององค์ความรู้)</p>	<p>ข้อเสนอแนะ/เอกสารอ้างอิง/คู่มือต่างๆ ที่จำเป็นสำหรับปฏิบัติงานในกิจกรรม นั้น เช่น พ.ร.บ. ระเบียบบริหารราชการ แผ่นดิน (ฉบับที่...มาตรา...วรรค...บรรทัดที่...)/ ข้อพึงระวัง (ถ้ามี)</p>
<p>๑. ความเป็นมา นายสุพรรณ ชันธุวาร เกิดในครอบครัวเกษตรกรผู้ปลูกยางพารา ได้เรียนรู้ขั้นตอนการทำสวนยางพาราตั้งแต่วัยเด็กจนถึงปัจจุบัน ได้ศึกษาวิธีการกรีดยางจากพ่อแม่และลองผิดลองถูกวิธีการกรีดยางด้วยตนเองหลายรูปแบบ เป็นระยะเวลาประมาณ ๑๒ ปี นายสุพรรณจึงได้ค้นพบว่านอกจากจะดูแลรักษาต้นยางพาราเพื่อให้ได้ผลผลิตสูงแล้ว ยังหาเทคนิควิธีการกรีดยางที่ถูกต้องเพื่อให้ได้น้ำยางในปริมาณที่มากขึ้นด้วย ประกอบกับทางสำนักงานเกษตรอำเภอแหลมงอบได้จัดอบรมหลักสูตรการเรียนรู้ภายใต้ ศพก.ตำบลบางปิด นายสุพรรณ จึงได้เข้าร่วมกิจกรรมกับทางสำนักงานเกษตรอำเภอแหลมงอบ และเข้าร่วมเป็นสมาชิก ศพก.ตำบลบางปิด ฝึกฝนเรียนรู้เทคนิควิธีการกรีดยางจากเจ้าหน้าที่ วิทยากร และผู้มีประสบการณ์เป็นเวลาเรื่อยมาจนเกิดความเชี่ยวชาญและประสบความสำเร็จ</p> <p>๒. เทคนิคการกรีดยางเพื่อให้ได้น้ำยางในปริมาณมาก มี ๒ วิธี ๒.๑ การกรีดยางแบบบัวคว่ำ เป็นการกรีดยางแบบปกติโดยการเปิดรอยกรีดต้องทำมุม ๓๐ องศากับแนวระนาบ และเอียง จากซ้ายบน ลงมาขวาล่าง ใช้สำหรับยางที่มีอายุตั้งแต่ ๘ ปี ขึ้นไป โดยเปิดกรีดหน้ายางแบ่งครึ่งต้นจากความสูงเฉลี่ย ๑๒๐ cm. จากพื้นดิน เพื่อป้องกันปัญหาน้ำยางแห้งก่อนเวลา โดยวิธีนี้สามารถเปิดกรีดเพิ่มได้ในส่วนด้านบนของหน้าเดิมได้ ใช้เวลากรีดยาง ประมาณ ๕ ปีจึงกลับไปเปิดกรีดหน้ายางใหม่อีกครั้งต้นที่เหลือใช้เวลาอีก ๕ ปี รวมเป็นเวลา ๑๐ ปี</p>	

<p style="text-align: center;">กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติ (ขององค์ความรู้)</p>	<p>ข้อแนะนำ/เอกสารอ้างอิง/คู่มือต่างๆ ที่จำเป็นสำหรับปฏิบัติงานในกิจกรรม นั้น เช่น พ.ร.บ. ระเบียบบริหารราชการ แผ่นดิน (ฉบับที่...มาตรา...วรรค...บรรทัดที่...)/ ข้อพึงระวัง (ถ้ามี)</p>
<p>๒.๑ การกรีดยางแบบบัวหางย เป็นกรกรีดยางในกรณีที่ครบทั้ง ๒ หน้าหรือกรีดรอบต้นแล้ว จึงทำการเปิดยางหน้าสูงใช้วิธีกรีดแบบสอย ซึ่ง วิธีนี้จะให้ผลผลิตสูง น้ำยางออกมากกว่าวิธีปกติประมาณ ๒ เท่า วิธีนี้จะใช้ กับต้นยางที่ใกล้หมดสภาพแล้วสามารถใช้วิธีนี้กรีดได้อีกประมาณ ๓ ปี ต้น ยางก็จะไม่สามารถให้ผลผลิตน้ำยางได้อีก</p> <p>๓. เทคนิคการลับมีด</p> <p>๓.๑ ลับแก้มมีดด้านนอก โดยวางมีดคว่ำลงในแนวราบใช้หินลับหยาบ ลับแก้มมีดให้เรียบ</p> <p>๓.๒ ลับหุมีดด้านนอก ใช้หินหยาบลับหุมีดด้านนอกให้เรียบเกิดเป็นแนว สันคลองด้านหุมีด เป็นเส้นตรงเด่นชัด</p> <p>๓.๓ ลับสันคลองมีดใช้หินหยาบ (ส่วนที่เรียบตรง) ลับสันคลองมีดส่วนที่ เรียบมน ลบแนวสันสันคลองมีดที่เกิดขึ้นจากการลับ</p> <p>๓.๔ ลับหน้ามีด ใช้หินหยาบลับหน้ามีดให้เรียบมีความบางพอสมควร (ถ้าหากบางมากจะทำให้มีดอ่อน) เน้นให้บางบริเวณใกล้กับคลองมีด</p> <p>๓.๕ ลับหุมีดด้านในใช้หินหยาบลับหุมีดด้านในให้บางสม่ำเสมอทั้ง แผ่นหุมีด</p> <p>๓.๖ ลับคลองมีด ใช้หินหยาบที่ถูกแต่งด้านสัน (ด้านหนา) ให้เรียบมน แล้วลับคลองมีดให้เรียบบางสม่ำเสมอ ตั้งแต่คลองด้านหน้ามีดจนถึง คลองด้านหุมีด รวมถึงด้านสันและเดือยมีดด้วย</p> <p>๓.๗ ขึ้นรูปเดือยด้านพุงมีด ใช้หินหยาบลับพุงมีดลง เหลือส่วนของคลอง มีดที่จะทำเป็นเดือยมีดไว้ ลับพุงมีดลงจนได้เดือยด้านพุงมีด ที่มีความสูง ตามต้องการ (ประมาณ ๓ มม.)</p> <p>๓.๘ ขึ้นรูปเดือยด้านหุมีดใช้หินหยาบลับหุมีดลง เหลือส่วนของคลองมีด ที่จะทำเป็นเดือยมีดไว้ ลับหุมีดลงจนได้เดือยด้านหุมีด ที่มีความสูงตาม ต้องการ (ประมาณ ๓ มม.)</p> <p>๓.๙ แต่งเดือยมีดใช้หินหยาบ (เบอร์ ๒๐๐) ลับแต่งเดือยมีดที่ขึ้นรูปไว้ให้ มีลักษณะโค้งมน ยอดเดือยให้อยู่ศูนย์กลางคลองมีด โคนเดือยทั้งสองด้าน อยู่ในระดับเดียวกัน เมื่อลับได้ตามต้องการแล้ว จึงลับส่วนของคมมีดตั้งแต่ พุงมีด เดือยมีดและหุมีด ให้ความบางพอที่จะเกิดความคมได้ด้วยหิน ละเอียด</p>	

<p style="text-align: center;">กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติ (ขององค์ความรู้)</p>	<p>ข้อแนะนำ/เอกสารอ้างอิง/คู่มือต่างๆ ที่จำเป็นสำหรับปฏิบัติงานในกิจกรรม นั้น เช่น พ.ร.บ. ระเบียบบริหารราชการ แผ่นดิน (ฉบับที่...มาตรา...วรรค...บรรทัดที่...)/ ข้อพึงระวัง (ถ้ามี)</p>
<p>๓.๑๐ ลับคมมีดใช้หินละเอียดที่ผ่านการแต่งให้สั้นจนได้รูปแล้วลับให้ เกิดความคมตั้งแต่พุงมีด เตื่อยมีดตลอดไปจนถึงหุมีด เมื่อลับมีดจนคมได้ที่ ดีแล้วทำการทดสอบความคมของมีดโดยวางส่วนที่คม ลงบนเล็บมือเอียง มีดหากคมมีดติดเล็บไม่ขยับ ถือว่ามีดมีความคมสามารถใช้กรีดยางได้ จากนั้นเช็ดมีดให้แห้งใส่ปลอกหรือพันผ้าแห้งป้องกันคมมีด แล้วเก็บไว้ในที่ ปลอดภัย</p> <p>๔. วิธีการกรีดยางที่ถูกต้อง</p> <p>เป็นหัวใจสำคัญของการกรีดยางเลยทีเดียว การกรีดด้วยวิธีที่ถูกต้องจะ ทำให้สามารถกรีดซ้ำได้นานไม่น้อยกว่า ๓๐ ปี กรีดลึกเข้าไปภายใต้เปลือก ของต้นยางพารา ประมาณ ๖-๑๐ มิลลิเมตร ก่อนถึงเยื่อเจริญ จะมีท่อน้ำ ยางเรียงอยู่จำนวนมาก ความลึกในการกรีดที่ดี คือ กรีดให้ใกล้เยื่อเจริญ แต่ต้องไม่ชิดติดกับเยื่อเจริญ หน้าที่ของเยื่อเจริญ คือ เพิ่มเปลือกใหม่ให้ งอกมา แทนเปลือกเก่าที่ถูกกรีดทิ้งไป ถ้าเยื่อเจริญไม่ได้รับความเสียหาย เปลือกของต้นยางพาราที่งอกขึ้นใหม่จะเรียบสม่ำเสมอ กรีดซ้ำอีกได้ จะเห็นได้ว่าการกรีดต้องอาศัยความชำนาญอย่างมาก ต้องอาศัยการหัด กรีดเป็นเวลาหลายเดือนเลยทีเดียว กว่าจะเกิดความชำนาญ</p> <p>นอกจากกรีดไม่ให้ลึกเกินไปแล้ว จะต้องพยายามกรีดให้เปลือกบางที่สุด ครั้งละประมาณ ๑.๕ มิลลิเมตร เดือนหนึ่งๆ กรีดเปลือกออกไม่ควรเกิน ๒.๕ เซนติเมตร ต้นยางต้นหนึ่งๆ ควรถนอมเปลือกไว้ให้กรีดได้ อย่างน้อย ๓ รอบ โดยใช้เวลากรีดให้ได้กว่า ๓๐ ปี ถ้าเปลือกยังดีเมื่อต้นยางอายุกว่า ๑๕ - ๒๐ ปีแล้ว ยังมีทางที่จะใช้ยาเร่งน้ำยาง จะช่วยให้ได้น้ำยางเพิ่มมาก ขึ้น จะมากน้อยเพียงใด ขึ้นอยู่กับพันธุ์ยางด้วย บางพันธุ์เพิ่มได้อีกเท่าตัว ช่วงระยะเวลาในการกรีดยางที่เหมาะสม คือ เช้ามีด ซึ่งมองเห็นเปลือกต้น ยางแล้ว ผู้กรีดยางควรกรีดด้วยความระมัดระวังไม่รีบร้อนกรีด เพราะอาจ ทำให้เกิดความเสียหายกับต้นยางได้</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>	

<p style="text-align: center;">กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติ (ขององค์ความรู้)</p>	<p>ข้อแนะนำ/เอกสารอ้างอิง/คู่มือต่างๆ ที่จำเป็นสำหรับปฏิบัติงานในกิจกรรม นั้น เช่น พ.ร.บ. ระเบียบบริหารราชการ แผ่นดิน (ฉบับที่...มาตรา...วรรค...บรรทัดที่...)/ ข้อพึงระวัง (ถ้ามี)</p>
<p>ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ</p> <p>ข้อควรใส่ใจ คือ อย่าคิดแต่จะกรีดยังได้น้ำยางปริมาณมาก ๆ เพียงอย่างเดียว เพราะถ้าน้ำยางออกมากเกินไป ต้นยางพาราจะเป็นโรคเปลือกแห้งได้ (ไม่มีน้ำยางออก) ผู้กรีดยังควรหมั่นสังเกตว่า ยางต้นใดที่ปริมาณน้ำยางลดลง หรือไม่มีน้ำยางออกเลย ต้นใดผิดสังเกตให้ หยุดกรีดยัง แต่ถ้าจำนวนต้นยางที่ผิดปกตินี้มากถึงประมาณร้อยละ ๕ ของต้นยางทั้งสิ้น ให้เปลี่ยนเป็นกรีดยังรอบต้นทุกวันที่สาม และให้พักต้นยางที่ทรุดโทรมเสียประมาณ ๖ เดือน แล้วจึงทดลองกรีดยังต่อไปใหม่</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;">     </div>	
<p>ผู้บันทึกความรู้ : ชื่อ - สกุล นางสาวธารทิพย์ สุธรรม ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร สังกัด : สำนักงานเกษตรอำเภอแหลมงอบ ติดต่อได้ที่ : สำนักงานเกษตรอำเภอแหลมงอบ โทร. ๐๓๙-๕๙๗๐๐๔ , ๐๘๙-๕๓๐๗๒๗๐</p>	