

แบบฟอร์ม Knowledge Capture

เรื่อง การกรีดยางพารา

สรุปโดย นายสมัชชา ราชภูเขียว หัวหน้างาน (ระดับ 6) งานสวนป่าคอนสาร องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขต นครราชสีมา

1. บริบทหรือความเป็นมา

การกรีดยางพาราในบริบทไทย มุ่งเน้นการพัฒนาระบบกรีดและเทคนิคการกรีดที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมและพันธุ์ยาง เพื่อเพิ่มผลผลิตเพิ่มรายได้เกษตรกรและรักษาความยั่งยืนของต้นยาง โดยศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการกรีดยาง เช่น ความถี่และวิธีการกรีด การใช้สารเคมีเร่งน้ำยาง และผลกระทบของสภาพแวดล้อม เพื่อนำผลไปใช้เป็นข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจของเกษตรกรในการเลือกใช้ระบบกรีดที่เหมาะสม ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจ เนื่องจากเกษตรกรจำนวนมากเปลี่ยนระบบกรีดเพื่อเพิ่มรายได้เป็นหลักจึงมุ่งหาเทคนิคที่ตอบสนองต่อความต้องการนี้ พร้อมทั้งรักษาความยั่งยืนของสวนยางในระยะยาว และปัจจัยทางด้านสภาพแวดล้อม ปริมาณน้ำฝนและสภาพอากาศเป็นปัจจัยสำคัญในการกำหนดระบบกรีดที่เหมาะสม

2. วิธีการ/ขั้นตอน หรือกระบวนการที่ได้เรียนรู้

การกรีดยางที่ถูกต้องเน้นการกรีดด้วยวิธีกระดูกมือและเดินแบบสลับเท้า เพื่อควบคุมความบางของเปลือกและรักษาสุขภาพของต้นยาง กรีดเฉพาะต้นยางที่ได้ขนาด (อายุครบ 7 ปี หรือมีขนาดเส้นรอบวง 50 ซม. ที่ความสูง 150 ซม.) เวลาที่เหมาะสมคือตอนเช้าหลังมีแสงสว่าง รอยกรีดควรเริ่มจากซ้ายบนมาขวาล่าง เอียงประมาณ 30 องศา และอย่ากรีดหนาเกินไปเพื่อป้องกันไม่ให้เปลือกใหม่เสียหายและทำให้ต้นยางชะงักการเจริญเติบโต

การจับมีด

1. จับด้ามให้อยู่ในอุ้งมือขวา นิ้วชี้อยู่บนสันมีด
2. มือซ้ายจับตัวมีดเพื่อประคองมีดให้แนบชิดหน้ายาง
3. แขนข้อศอกขวาชิดลำตัว ไม่ให้ข้อศอกเคลื่อนที่
4. กระตุกมือขวา

3. เทคนิคหรือกลยุทธ์ที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้

1. ใช้มีดที่คมอยู่เสมอ
2. กรีดจากซ้ายไปขวา
3. กรีดครั้งต้นวันเว้นวัน
4. อย่ากรีดลึกถึงเนื้อไม้
5. กรีดบางๆ เดือนหนึ่งใช้เปลือกอย่าให้เกิน 1 นิ้ว

6. ควรกรีด ...

6. ควรกรีดยางในตอนเช้าเป็นต้นไป แต่อย่าเกิน 11.00 น.
7. ไม่กรีดยางขณะที่ดันยางเปียก
8. หยุดกรีดเมื่อยางผลัดใบ
9. ทำความสะอาดด้วยน้ำยางก่อนกรีดยางทุกครั้ง
10. เก็บน้ำยางเสร็จคว่ำถ้วยไว้เสมอ

4. ประเด็นความรู้สำคัญ

การกรีดยางพันธุ์ดีไม่จำเป็นต้องกรีดก่อนสว่าง ควรกรีดเมื่อสว่างแล้ว คือ เวลาประมาณ 06.00 – 08.00 น. ก็จะได้น้ำยางมากเท่าๆ กันกับการกรีดยางก่อนสว่าง แต่อย่าให้เกิน เวลา 11.00 น. และไม่ควรให้เปลือกที่กรีดลื่นเปลือกหรือหนาเกินไป หยุดกรีดในช่วงที่ดันยางผลัดใบหรือเมื่อเกิดโรคหน้ำยาง

5. สรุป

ระบบการกรีดที่เหมาะสมขึ้นอยู่กับพันธุ์ยาง สภาพแวดล้อม และเป้าหมายของเกษตรกร การกรีดที่ถูกวิธีต้องอาศัยการฝึกฝนให้เกิดความชำนาญเพื่อไม่ให้หน้ำยางเสียหาย