

Best practice Smart Farmer ต้นแบบ

1. ชื่อ Smart Farmer ต้นแบบ นางอำไพ กระแจะจันทร์
2. Smart Farmer ต้นแบบ สาขา ยางพารา
3. “คำจำกัดความ” เกษตรกรชาวสวนยางพาราที่ใส่ใจในทุกรายละเอียด
4. ประเด็นที่แสดงถึงความโดดเด่นและมีการปฏิบัติที่ดี



1) ความรู้เฉพาะสาขา “การทำยางแผ่นคุณภาพ”

มีขั้นตอนการทำดังนี้

1. กรองน้ำยางให้สะอาดด้วยตะแกรงกรองน้ำยาง
2. ผสมน้ำสะอาดลงในอัตราส่วน 2:2 คือ น้ำยาง 2 ลิตร : น้ำสะอาด 2 ลิตร หรืออัตราส่วน 3:2 คือ น้ำยาง 3 ลิตร : น้ำสะอาด 2 ลิตร ก็ได้ต่อ 1 ตะกอนแล้วคนให้เข้ากัน
3. ผสมกรดฟอร์มิก โดยใช้น้ำกรดครึ่งช้อนแกงผสมน้ำสะอาด 1 กระจองนม ต่อน้ำยาง 1 ตะกอน สำหรับน้ำยางอัตราส่วน 2:2 และใช้น้ำกรดค่อนข้างช้อนแกงหรือประมาณ 75% ของช้อนแกงผสมน้ำสะอาด 1 กระจองนม ต่อน้ำยาง 1 ตะกอน สำหรับน้ำยางอัตราส่วน 3:2
4. ก่อนเทน้ำกรดที่ผสมแล้วใส่น้ำยาง ควรใช้ที่คนน้ำยางคนน้ำยางก่อนสัก 1-2 เที่ยวก่อน แล้วค่อยๆ เท ส่วนผสมของน้ำกรดลงไปตามความยาวของตะกอน แล้วใช้ที่คนๆน้ำยางไปมาอีก 5-6 เที่ยว
5. ในระหว่างการคน จะมีฟองอากาศเกิดขึ้น ให้ช้อนฟองอากาศนั้นออกให้หมด ซึ่งฟองอากาศนี้สามารถนำไปทำเป็นขี้ยางชั้นดีได้ หลังจากตักฟองอากาศออกหมดแล้วควรปิดฝาตะกอนเพื่อป้องกันสิ่งสกปรกตกลงไป นำไปตั้งทิ้งไว้ประมาณ 30-45 นาที ยางใน ตะกอนจะแข็งตัว
6. เมื่อยางแข็งตัวดีแล้ว ก่อนนำไปเทขนาดควรเติมน้ำหล่อไว้ทุกตะกอนเพื่อสะดวกในการเลาะยางออกจากข้างตะกอน
7. คว่ำตะกอนลงบนแท่นขนาดจะหลุดออกจากตะกอน จากนั้นทำการนวดด้วยมือหรือไม้ขนาดก็ได้ตามแต่ถนัด นวดให้ยางเป็นแผ่นบางลงมีความหนาประมาณ 1 เซนติเมตร
8. นำยางที่นวดจนบางแล้วเข้าเครื่องรีดเรียบ 3 ครั้ง จะได้แผ่นยางหนาประมาณ 3-4 มิลลิเมตร จากนั้นนำเข้าเครื่องรีดดอกอีกครั้งหนึ่ง จะได้แผ่นยางที่ขนาดพอเหมาะความหนาประมาณ 2-3 มิลลิเมตร
9. นำยางที่ผ่านเครื่องรีดดอกแล้วไปล้างน้ำให้สะอาด แล้วจึงนำไปผึ่งในที่ร่มอากาศ ถ่ายเทได้สะดวก เมื่อยางแห้งก็สามารถเก็บไว้ขายได้

เทคนิค : หลังจากเก็บน้ำยางจากสวนแล้วจะต้องรีบทำแผ่นทันที เพราะสิ่งแวดล้อมทั่วไป เช่น ความร้อน อากาศ แดดที่เรียๆ ฯลฯ จะทำให้น้ำยางเกิดการบูดหรือรัดตัวขึ้นทุกขณะ อุปกรณ์ที่ใช้ทำแผ่นยางจะต้องล้างทำความสะอาดทุกครั้ง



2) เทคนิคอื่นๆ

2.1 ควรมีการจดบันทึกการปฏิบัติงานต่างๆภายในสวน ผลผลิตที่ได้ ต้นทุนการผลิต ราคาที่จำหน่ายได้ จะช่วยให้มีข้อมูลสำหรับการตัดสินใจ

2.2 ควรจะทำยางแผ่นดิบคุณภาพ มากกว่าการขายเป็นยางถ้วย เพราะจะได้ราคาที่ดีกว่า และสามารถรอราคาเพื่อจำหน่ายได้

2.3 ควรให้ความสำคัญกับแรงงานรับจ้างกรีตเพราะจะส่งผลต่อสภาพของต้นยาง

5. ข้อมูลทั่วไปของ Smart Farmer ต้นแบบและการติดต่อ

นางอำไพ กระแจะจันทร์ อายุ 61 ปี

บ้านเลขที่ 20 หมู่ 6 ตำบลวังกระแจะ อำเภอเมือง จังหวัดตราด 23000

โทรศัพท์ 0848685547

6. ข้อมูลผู้ถอดบทเรียน

นายประดิษฐ์ เจริญสุข นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด

โทร 039-511008

E-Mail : trat@doae.go.th