

การผลิตยางพาราในอำเภอทุ่งหัวช้าง



นายวิรัช เจริญใจ
Smart Farmer ต้นแบบ
สาขายางพารา



สถานที่รวบรวมผลผลิตยางพารา
แปลงใหญ่ยางพารา กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางลุ่มน้ำลี้
บ.9 ต.บ้านปวง อ.ทุ่งหัวช้าง
จ.ลำพูน โทร. 097 937 3999

การผลิตยางพารา

การคัดเลือกพันธุ์ยาง

- เลือกพันธุ์ยางพารา 3904 และ RT251 เนื่องจากให้น้ำยางมาก และต้านทานโรคและแมลง

การจัดการแปลง และการบริหารจัดการน้ำ

- ระยะปลูก 3X7 เมตร
- ให้น้ำแบบสปริงเกอร์

การบำรุง ดูแลรักษา

- ผลิตน้ำหมักตามช่วงฤดูกาลผลิต โดยใช้เศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเป็นส่วนผสม 2 สูตร (ขยายเปลือกและเร่งน้ำยาง)

การกรีดยาง

- ใช้มีดกรีดยางและวิธีการกรีดยางตามคำแนะนำทางวิชาการ

การขายผลผลิต

- ขายผลผลิตทั้งยางก้อนถ้วย และยางแท่ง ให้กลุ่มแปลงใหญ่ยางพารา กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางลุ่มน้ำลี้

การเพิ่มรายได้ชาวสวนยาง

- ใช้พื้นที่ระหว่างต้นยาง เช่น ปลูกโกโก้

สูตรน้ำหมักชีวภาพที่ใช้ในสวนยางพารา

ส่วนผสม

1. สุราขาว ขนาด 625 มล. 2 ขวด
2. สารเร่งซูเปอร์ พด.2 1 ซอง
3. ผงชูรส (ขนาด 39 กรัม) 2 ซอง
4. ถากน้ำตาล 2.5 ลิตร
5. กะปิแกง 200 กรัม
6. EM 1 ลิตร
7. น้ำส้มสายชู 600 มล.
8. กระเทียม 150 มล. 2 ขวด
9. น้ำตาลกลูโคสหรือน้ำตาลกากดอง 25 กิโลกรัม
10. บับฟรังก์ผลสดที่ตากแห้งจากแปลงมัน



สูตรเร่งผลิตน้ำหมักเพิ่มปริมาณน้ำยาง

สูตรขยายเปลือก

เติมปุ๋ยสูตร **25-5-5** 1 Kg.
อัตรา 50 cc : น้ำ 20 ลิตร
7 วัน ฉีด 1 ครั้ง
ฉีดช่วงหน้าฝน ขยายเปลือก บำรุงต้น

สูตรเร่งน้ำยาง

เติมปุ๋ยสูตร **13-0-46** 1 Kg.
อัตรา 50 cc : น้ำ 20 ลิตร
7 วัน ฉีด 1 ครั้ง
เร่งน้ำยางก่อนเปิดกรีดยาง



นำน้ำหมักชีวภาพที่ใช้ในสวนยางมาผสมกับปุ๋ยตามสูตรด้านล่างเพื่อให้ได้สูตรน้ำหมักสำหรับการขยายเปลือกและเร่งน้ำยาง

ประโยชน์ของการนำองค์ความรู้ไปใช้งาน

- เป็นสถานที่ศึกษาดูงานสำหรับเกษตรกรหรือกลุ่มสถาบันเกษตรกร
- เป็นแปลงเรียนรู้การปลูกยางพารา ซึ่งลดการใช้สารเคมี และมีการผลิตน้ำหมักเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพน้ำยาง โดยใช้เศษวัสดุเหลือใช้จากการเกษตร
- ยางพาราเป็นพืชที่สามารถให้ผลผลิตได้อย่างต่อเนื่อง หากมีการดูแล บำรุงรักษา ที่ถูกต้องเหมาะสม อีกทั้งยังมีตลาดรองรับที่แน่นอน และมีหน่วยงานภาครัฐกำกับดูแลโดยตรง ทำให้มั่นใจได้ว่ายางพาราเป็นพืชที่สร้างงาน สร้างอาชีพได้



ทุเรียน

ไม้ผลทางเลือกอำเภอกู่หว้าง

การปลูกทุเรียนในอำเภอกู่หว้าง

- ✓ การคัดเลือกพื้นที่ เป็นที่ลาดเชิงเขา มีการปรับพื้นที่เป็นชั้นบันไดเพื่อลดการชะล้างหน้าดิน มีน้ำเพียงพอต่อความต้องการของต้นทุเรียน
- ✓ สภาพอากาศในพื้นที่ มีความสูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 500 เมตร ทำให้อากาศไม่ร้อนมาก ความชื้นสัมพัทธ์ปานกลาง
- ✓ คัดกล้าพันธุ์ทุเรียนหมอนทองที่สมบูรณ์แข็งแรงปลอดโรค และเป็นต้นทุเรียนที่นำมาพักในพื้นที่ได้หนึ่งปี

"เคล็ดลับการปลูกทุเรียน"

- 📌 ขุดหลุมปลูกขนาด 1*1 เมตร นำดินเดิมผสมกับมูลสัตว์และโดโลไมท์ใส่กลับไปในหลุมเช่นเดิม หมักไว้ในหลุมประมาณ 3 เดือน
- 📌 การปลูกก่อนนำต้นกล้าลงหลุมให้ตัดรากที่ขดงออกก่อน รองก้นหลุมด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา ขุดหลุมลึกแค่ครึ่งถุง วางกล้าลงไปแล้วนำดินรอบๆ มากลบอีกครั้งที่เหลือ
- 📌 นำสแลนมาช่วยพรางแสงให้ต้นทุเรียนที่ปลูกปีแรกให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ
- 📌 ช่วงทุเรียนออกดอกนำดอกไม้กวาดดอกหญ้ามาปิดดอกเพื่อช่วยผสมเกสรให้ทุเรียน



นายคำ แก้วสา คำ 46 หมู่ที่ 7 ตำบลตะเคียนปม อำเภอกู่หว้าง จังหวัดลำพูน

การนำองค์ความรู้ไปใช้งาน

- 🚩 เป็นแปลงเรียนรู้การปลูกทุเรียน และ การใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อป้องกันโรคและแมลง ในทุเรียนของอำเภอกู่หว้าง
- 🚩 เป็นสถานที่ศึกษาดูงานสำหรับเกษตรกรท่านอื่นที่สนใจปลูกทุเรียน
- 🚩 เป็นพืชที่สามารถปลูกแทนพืชไร่ได้ มีผลตอบแทนค่อนข้างสูงเนื่องจากในพื้นที่ยังไม่มีคู่แข่ง ผลทุเรียนสด เนื้อแน่น และมีความมั่นใจว่าจะไม่ถูกหลอกลขายทุเรียนอ่อน



ผู้เผยแพร่ : นายปรีชา พรบนา นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ (เกษตรตำบลตะเคียนปม)
สำนักงานเกษตรอำเภอกู่หว้าง อำเภอกู่หว้าง จังหวัดลำพูน



สำนักงานเกษตรอำเภอกู่หว้าง

ระบบน้ำหยด ใน แปลงมันฝรั่ง

การปลูกมันฝรั่งระบบน้ำหยด

1.การเตรียมดิน โกลดินลึกอย่างน้อย 20 เซนติเมตร ตากดินไว้ก่อนปลูก10-15วัน จากนั้นไถพรวนอีก2-3ครั้ง เพื่อให้ดินร่วนซุยจึงยกร่องหรือยกแปลงปลูก

2.การปลูก ปลูกด้วยวิธีผ่าหัวแต่ละชิ้นให้มีตาติดมาอย่างน้อย 1 ตาจะปลูกแบบแถวเดี่ยวยกร่องพร้อมกับรองพื้นด้วยปุ๋ยในชั้นตอนวางชิ้นพันธุ์

3.การให้น้ำ ให้น้ำครั้งแรกแบบตามร่อง เพื่อให้ดินมีระดับความชื้นเพียงพอตั้งแต่เริ่มต้น

4.วางระบบน้ำหยดหลังปลูก 7 วัน โดยวางเทปน้ำหยดไว้ด้านหลังแปลงโดยไม่ต้องฝังดิน ให้น้ำครั้งที่ 2 เป็นต้นไปโดยใช้น้ำหยด เพื่อให้ดินคงระดับความชื้นให้สม่ำเสมอ

5.การใส่ปุ๋ย ให้ปุ๋ยตามระบบน้ำหยด ครั้งที่ 2 เมื่อมันฝรั่งอายุได้ 15-20 วัน และครั้งที่ 3 เมื่ออายุได้ 30 วัน

6.การเก็บเกี่ยว เก็บเกี่ยวหัวมันที่แก่เต็มที่ หรือมันฝรั่งมีอายุ 100 วัน ขึ้นไป

การนำองค์ความรู้ไปใช้งาน

● เป็นแปลงเรียนรู้การปลูกมันฝรั่งด้วยระบบน้ำหยดพลังงานแสงอาทิตย์ และ ลดการเผาในพื้นที่การเกษตร

● เป็นสถานที่ศึกษาดูงานสำหรับเกษตรกรที่สนใจการทำระบบน้ำหยดพลังงานแสงอาทิตย์

เทคนิคการใช้ระบบน้ำหยด เพิ่มผลผลิตมันฝรั่ง

✓ **มีแหล่งน้ำสำรอง** ทำให้มีน้ำเพียงพอตลอดฤดูกาลปลูก สามารถให้น้ำได้ทุกช่วงเวลาที่ต้องการ

✓ **ให้น้ำครั้งแรกแบบตามร่อง** เพื่อให้ดินมีระดับความชื้นเพียงพอตั้งแต่เริ่มต้น

✓ **ให้น้ำครั้งที่ 2 เป็นต้นไปโดยใช้น้ำหยด** เพื่อให้ดินคงระดับความชื้นให้สม่ำเสมอ

✓ **ให้ปุ๋ยตามระบบน้ำหยด** แบ่งใส่ปุ๋ยตามแต่ละช่วงการเจริญเติบโต เพื่อให้มันฝรั่งได้รับธาตุอาหารเพียงพอ ปุ๋ยจะละลายน้ำเข้าสู่ระบบรากได้เร็วกว่าการให้ปุ๋ยทางดิน

✓ **เก็บเกี่ยวที่อายุ 100 วัน ขึ้นไป** มันฝรั่งจะได้รับน้ำและธาตุอาหารที่เพียงพอและสม่ำเสมอ ทำให้สามารถยืดอายุการเก็บเกี่ยวได้นานมากขึ้น ได้ผลผลิตสูง แป้งสูง ลดปัญหาจุดสีภายใน