

KỸ THUẬT TRỒNG MÍA ROC



SỞ NÔNG NGHIỆP HÒA BÌNH
TRUNG TÂM KHUYẾN NÔNG

- 1995 -

1. Giống : Giống ROC1 (là giống chín sớm), ROC10 (là giống chín trung bình). Năng suất trung bình đạt 80 tấn - 100 tấn/ha, hàm lượng đường trung bình 14 - 16% (các giống mía cũ chỉ đạt 9 - 11%) nên trồng mía ROC đạt hiệu quả kinh tế hơn.

2. Thời vụ :

* Vụ Xuân trồng từ tháng 1 - 3.

* Vụ Thu trồng từ tháng 8 - 9.

3. Làm đất : Đất ven sông, đất bãi, đồi thấp, ruộng 1 vụ đều trồng được mía.

* Cày bừa, dọn sạch cỏ dại.

* Đào rãnh rộng, sâu 30 - 35 cm, rãnh cách nhau 1,2 - 1,4 m. Đất đồi đào rãnh theo đường đồng mức (hình vành nón).

Hình vẽ : Đào rãnh theo hình vành nón.



Ghi nhớ : Trồng trên đất đồi phải đào rãnh theo hình vành nón

4. Kỹ thuật trồng :

Chuẩn bị hom giống.

* 1 sào 360m² cần 200 - 230 kg hom (1400 - 1600 hom).

* Trồng hom bánh tẻ có 2 - 3 mầm, dùng dao sắc chặt tránh dập hom.

* Hòa nước vôi theo tỉ lệ 2%, 2 lạng vôi với 10 lít nước, ngâm hom 4 - 5 giờ.

* Đối với vụ Xuân cần ủ hom : Đào hố, xếp hom vào hố, trên cùng phủ rạ, cỏ khô. Hàng ngày tưới nước, ủ 3 - 5 ngày (khi rễ ra lấm tấm là được).

Cách trồng : Lấp một lớp đất mỏng trên phân lót rồi đặt hom gối nhau 1 - 2 cm, 1 mét rãnh trồng 5 - 6 hom. Vụ Xuân lấp đất dày 3 - 4 cm, vụ Thu lấp vừa kín hom.

Hình vẽ : Cách chặt hom giống.



Ghi nhớ : Trồng hom bánh tẻ 2 - 3 mầm.

Dùng dao sắc chặt hom.

5. Bón phân : 1 sào bón

- * Phân chuồng 1 tấn
- * Đạm Urê 15 kg
- * Lân 15 kg
- * Kali 12 kg
- * Vôi bột 15 kg

Cách bón :

- Bón lót : Phân chuồng + Lân + Vôi + 3 kg đạm + 6 kg Kali trộn đều với đất bón theo rạch.

- Bón thúc 3 lần khi :

+ Bắt đầu đẻ nhánh bón 3 kg đạm.

+ Có 1-2 lóng : bón 3 kg đạm.

+ Có 7-8 lóng : bón 6 kg đạm + 6 kg Kali.

Hình vẽ : Trộn đều các loại phân bón lót.



*Ghi nhớ : Trộn đều các loại phân bón lót.
Bón thúc kịp thời cho mía.*

6. Chăm sóc :

Mía mới mọc: Nhổ cỏ, xới giữa hàng.

* Sắp để nhánh : Vun nhẹ.

* Cuối thời kỳ để nhánh : Vun nhẹ.

* Có 2 - 3 lông : Vun vừa.

* Có 7 - 8 lông : Vun cao.

* Bóc lá già, tỉa cây sâu bệnh.

7. Phòng trừ sâu bệnh :

Sâu đục thân phá từ thời kỳ cây con. Rệp hại từ khi cây vươn cao, nhất là cuối vụ. Dùng Pa dan, mô ni tơ, Bi 58 ... phun trừ kịp thời.

* Mỗi, kiến đục hom khi trồng, trên đất cát pha thường bị sâu non, bọ hung

Hình vẽ : Bóc lá già, tỉa bỏ cây sâu bệnh.



Ghi nhớ : Bóc lá già, tỉa bỏ cây sâu bệnh.

(bọ nhậy) cần mầm mới mọc, dùng Basudin bột xử lý đất trước khi trồng (0,7 kg/sào).

8. Thu hoạch : Mía dùng làm giống thu hoạch và trồng từ tháng 8-9 (sau trồng 7-8 tháng).

* Mía thương phẩm : Với ROC1 có thể thu hoạch từ tháng 10 đến tháng 1 năm sau. Với ROC10 thu hoạch từ tháng 11 đến tháng 2 năm sau.

9. Để mía gốc : Sau khi thu hoạch 20-25 ngày chặt lại gốc để mầm dưới mọc khỏe (dùng cuốc sắc chặt tránh dập gốc, vết chặt phẳng).

* Cày giữa hàng, phá vòng, đút rế già sau 3-5 ngày bón phân, vun đất.

* Chăm sóc mía gốc như mía tơ, nhưng phải làm sớm hơn một thời gian.

Hình vẽ : Phun thuốc trừ sâu bệnh



Ghi nhớ : Phun thuốc trừ sâu bệnh kịp thời.