

BẢO QUẢN VÀ SỬ DỤNG GIỐNG MÍA TỪ HOM NGỌN

1. Ưu điểm khi sử dụng hom ngọn để trồng mía :

- Tỷ lệ nảy mầm cao;
- Nảy mầm nhanh;
- Mầm khỏe.



Hom ngọn: mầm bánh tẻ



Hom thân: nhiều mầm hóa gỗ



- Nếu bảo quản hom ngọn đúng quy trình, thời gian trồng mía vụ xuân kéo dài thêm từ 30-45 ngày.

- Giảm chi phí mua mía giống.

- Tăng độ đường các chuyên mía nhập về nhà máy.

2. Lựa chọn hom ngọn mía để bảo quản làm giống:

- Ngọn to, có đường kính trên 2,0 cm;
- Chặt hết phần ngọn non để giảm tiêu hao nước, dinh dưỡng;
- Lấy đoạn ngọn trên cùng, dài 40-50 cm; có từ 4-5 mắt.
- Để nguyên cả bẹ lá;



- Không lấy hom ngọn từ các bụi mía bị bệnh chồi cỏ, thối đỏ;
- Ở các ruộng mía xanh tốt, không bị rệp xơ bông trắng gây hại;
- Đảm bảo thuần giống, không lẫn với các giống mía khác.



3. Cách bảo quản hom giống:

- Hom được xếp cùng chiều;
- Mỗi bó từ 20-40 hom ngọn;
- Các bó hom ngọn được xếp gốc xuống dưới, ngọn lên trên;
- Xếp từ 2-3 lớp dưới bóng cây hoặc dùng rơm, rạ, lá mía phủ kín hom mía;
- 2-4 ngày tưới nước 1 lần.

-Thời gian bảo quản từ 30-45 ngày;

-Thời gian bảo quản dài, giảm tỷ lệ mía nảy mầm hom mía giống .

4. Trồng mía bằng hom sau bảo quản:

- Đất trồng mía được làm kỹ để giúp hom mía nảy mầm tốt;
- Bóc lá trước khi trồng;
- Tưới nước khi trồng mía.



5. Lợi ích bảo quản hom giống:

- Chủ động thời vụ trồng mía;
- Tận dụng độ ẩm từ các trận mưa trong điều kiện trồng mía không tưới;
- Chủ động kéo dài thời vụ trồng mía trong điều kiện khô, lạnh ở vụ xuân;
- Tăng mật độ cây mía trên ruộng.