

Bước thu nhật hạt giống

Vườn ươm sinh thái HEPA

Nội dung

- 1. Chọn nguồn giống**
- 2. Nhận biết độ chín của quả, hạt giống**
 - 2.1. Nhận biết quả chín*
 - 2.2. Nhận biết hạt chín*
- 3. Các phương pháp thu hái quả**
 - 3.1 Thu hái quả trên cây*
 - 3.2 Thu nhặt trên mặt đất*

1. Chọn nguồn giống

- Chọn những khu rừng có sức sinh sản cao, chưa bị chích nhựa, không bị dịch bệnh hoặc lửa rừng phá hoại;
- Chọn những cây thân thẳng tròn đều không bị sâu bệnh, cụt ngọn, tán lá cân đối, tia cành tự nhiên tốt không bị các cành khác che khuất, tuổi cây giống nên ở giai đoạn rừng thành thực.

2. Nhận biết độ chín của quả, hạt giống

- Thu hoạch hạt giống cây rừng bắt đầu từ việc thu hoạch quả nên cần phải nhận biết quả của hạt giống cây rừng để thu hoạch đúng lúc;
- Tránh thu hoạch khi quả còn non: Hạt quả tích lũy chưa đầy đủ chất dinh dưỡng;
- Tránh thu hoạch quá muộn: Hạt sẽ rơi rụng, bị thối hoặc bị các loại động vật rừng ăn mất.

2.1. Nhận biết quả chín

Thường căn cứ vào hình thái màu sắc vỏ quả để nhận biết độ chín của quả và hạt

- Loại quả mọng: Khi chín vỏ quả thường chuyển từ màu xanh sang màu vàng; đỏ, đen, vàng sẫm, phần vỏ thịt thường mềm và mọng nước, nếu không thu hoạch kịp thời khi quả chín sẽ bị các động vật rừng ăn mất;
- Quả khô: Khi vỏ quả chuyển màu xanh sang vàng, cánh dán, màu sáng có mắt trắng... là quả đã chín

Các loại quả chín



Quả mây



Quả cọ dầu



Quả nhãn chài



Quả xoan đầu

2.2. Nhận biết hạt chín

- Đa số các loại hạt chín có liên quan tới quả chín, thông thường quả chín thì hạt cũng chín, căn cứ vào màu sắc, mùi vị, hình thái vỏ hạt nhân, mỗi một loại hạt khi chín hạt nhân có mùi vị màu sắc hình thái đặc trưng riêng.

3. Các phương pháp thu hái quả

- Gồm có hai phương pháp: Thu hái trên cây và thu hái trên mặt đất.
- Căn cứ vào đặc điểm của quả chín cách rơi rụng của quả hạt mà áp dụng các phương pháp thích hợp.
- Dụng cụ thu hái quả: Kéo cắt cành, dao lái quả, móc lấy quả, câu liêu, thang...

3.1. Thu hái quả trên cây

- Thường áp dụng với những loại cây có kích thước không quá lớn, những loại cây có quả chín hạt rơi rụng ngay có thể bị gió phát tán đưa đi xa như thông, phi lao, bạch đàn, và những loại quả chín trên cây .
- Tiến hành: Trường hợp những cây nhỏ cành thấp có thể đứng dưới gốc dùng sào móc, hoặc trèo lên cây hái hoặc đứng dưới mặt đất để rung cây, hoặc dùng dụng cụ như thang để trèo hái, liềm, kéo cắt cuống, hoặc dùng sào để thu hái quả đối với những cây nhỏ.

Hình ảnh thu hái quả trên cây



Lưu ý

Hạn chế chặt bẻ cành, cành, chặt ngọn khi thu hái quả, an toàn cho người và cây, thu hái từ trên xuống tránh leo trèo nhiều lần.

3.2. Thu nhặt trên mặt đất

- Thường áp dụng cho các loại quả có kính thước lớn và rơi rụng trong thời gian ngắn, đối với loại quả to nặng khi chín rụng xuống đất
- Trường hợp những cây có kính thước to, lớn như: hạt dẻ, hạt táo, trám, vạng trứng, mỡ, dổi, lim, de, keo, trường mật, sến,....

Hình ảnh thu nhặt hạt trên mặt đất



3.2. Thu nhặt trên mặt đất

- Tiến hành: Đối với các loại quả hạt rơi xuống tự nhiên trước hết phải phát dọn xung quanh gốc cây, quét sạch lá cây ở dưới mặt đất, rải bạt dưới gốc cây khi quả và hạt rơi rụng xuống tiến hành thu nhặt ngay đối với cây thấp thì rung cây cho quả chín rơi xuống để nhặt.
- **Lưu ý:** Nhặt quả to, bỏ quả thối hoặc quả bị sâu bệnh, thu hái xong phải vận chuyển về nơi chế biến

Xin chân thành cảm ơn

