

Bài 25. Thực hành

GIEO HẠT VÀ CẤY CÀY VÀO BẦU ĐẤT

Làm được các thao tác kỹ thuật gieo hạt và cấy cây vào bầu đất.

I. VẬT LIỆU VÀ DỤNG CỤ CẦN THIẾT

- Túi bầu bằng nilông.
- Đất làm ruột bầu : loại đất cát pha hay đất thịt nhẹ, lấy lớp đất mặt tơi xốp.
- Phân bón : phân chuồng ủ hoai, phân vô cơ.
- Hạt giống đã xử lí hoặc cây giống khỏe.
- Vật liệu che phủ : rơm khô mục, cành lá hoặc giàn che.
- Dụng cụ : cuốc, xẻng, dùi hay dao cấy cây, chậu hay thùng đựng vật liệu, bình tưới hoa sen.

II. QUY TRÌNH THỰC HÀNH

1. Gieo hạt vào bầu đất

- **Bước 1.** Trộn đất với phân bón tỉ lệ 88 đến 89% đất mặt ; 10% phân hữu cơ ủ hoai và từ 1 đến 2% super lân (h.39a).
- **Bước 2.** Cho hỗn hợp đất phân vào túi bầu, vỗ và nén chặt đất trong bầu, đất thấp hơn miệng túi từ 1 đến 2cm, xếp bầu thành hàng trên luống (liếp) đất hay chõ đất bằng (h.39b).
- **Bước 3.** Gieo hạt ở giữa bầu đất. Mỗi bầu đất gieo từ 2 đến 3 hạt, lấp kín hạt bằng một lớp đất mịn dày từ 2 đến 3 lần kích thước của hạt (h.39c).
- **Bước 4.** Che phủ luống bầu đã gieo hạt bằng rơm, rác mục, cành lá tươi cắm trên luống ... Tưới ẩm bầu đất bằng bình hoa sen. Phun thuốc trừ sâu bảo vệ luống bầu.



Hình 39. Quy trình gieo hạt vào bầu đất

2. Cấy cây con vào bầu đất

- **Bước 1 và bước 2.** Thực hiện giống như bước 1 và bước 2 trong quy trình gieo hạt.
- **Bước 3.** Dùng dao cấy cây tạo hốc giữa bầu đất, độ sâu của hốc lớn hơn độ dài của bộ rễ từ 0,5 đến 1cm (h.40a). Đặt bộ rễ cây thẳng đứng vào hốc (h.40b). Ép đất chật kín cổ rễ (h.40c).
- **Bước 4.** Che phủ luống cây cấy bằng giàn che, bằng cành lá tươi cắm trên luống ... Tưới ẩm bầu đất bằng bình hoa sen.



Hình 40. Quy trình cấy cây vào bầu đất

III. THỰC HÀNH

Mỗi nhóm học sinh thực hiện gieo hạt và cấy cây vào từ 10 đến 15 bầu đất theo các bước của quy trình thực hành trên.

IV. ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ

Học sinh tự đánh giá kết quả thực hành theo hướng dẫn của giáo viên.