

Bài 4

SẢN XUẤT GIỐNG CÂY TRỒNG (tiếp theo)

I – MỤC TIÊU BÀI HỌC

Sau bài này, GV cần phải làm cho HS :

Biết được quy trình sản xuất giống ở cây trồng thụ phấn chéo, ở cây trồng nhân giống vô tính và sản xuất giống cây rừng.

II – CHUẨN BỊ BÀI GIẢNG

1. Chuẩn bị nội dung

Nghiên cứu SGK.

2. Đồ dùng dạy học : Tranh, ảnh, băng hình (nếu có) liên quan đến bài học.

3. Tài liệu tham khảo : Giáo trình Chọn giống cây trồng, PGS. PTS. Nguyễn Văn Hiến (chủ biên), 2000, NXB Giáo dục, Hà Nội.

III – GỢI Ý TIẾN TRÌNH TỔ CHỨC DẠY HỌC

1. Phân bố bài giảng

Bài có 3 nội dung :

1. Sản xuất giống ở cây trồng thụ phấn chéo
2. Sản xuất giống ở cây trồng nhân giống vô tính
3. Sản xuất giống cây rừng

Trọng tâm của bài ở nội dung 1.

2. Các hoạt động dạy học

2.1. Hoạt động 1 : Tìm hiểu quy trình sản xuất giống ở cây trồng thụ phấn chéo : GV yêu cầu HS quan sát, phân tích hình 4.1 SGK và trả lời (vào vở, phiếu

học tập hoặc trả lời miệng) câu hỏi : Sản xuất giống ở cây trồng thụ phấn chéo được tiến hành trong mấy năm ? Nội dung công việc của từng năm là gì ? Sản xuất giống ở cây trồng tự thụ phấn và sản xuất giống ở cây trồng thụ phấn chéo có điểm gì giống và khác nhau ?

Sau khi HS đã trả lời các câu hỏi, GV nhận xét, bổ sung và yêu cầu HS ghi vào vở.

2.2. Hoạt động 2 : Tìm hiểu quá trình sản xuất giống ở cây trồng nhân giống vô tính

Nội dung phần này đơn giản, dễ hiểu nên GV có thể yêu cầu HS đọc SGK và trả lời câu hỏi : Sản xuất giống ở cây trồng nhân giống vô tính gồm mấy giai đoạn ? Nội dung công việc của từng giai đoạn đó là gì ? Để mở rộng kiến thức cho HS, GV có thể nêu ra một số ví dụ cụ thể để minh họa.

2.3. Hoạt động 3 : Tìm hiểu quy trình sản xuất giống cây rừng

Khi dạy quy trình sản xuất giống cây rừng, GV có thể nêu các câu hỏi để HS tìm hiểu những khó khăn, phức tạp trong khâu sản xuất giống. GV yêu cầu HS đọc SGK và tóm tắt quy trình sản xuất giống cây rừng dưới dạng sơ đồ.

2.4. Hoạt động 4 : Tổng kết, đánh giá bài học

GV nêu câu hỏi củng cố bài để HS trả lời.

Ví dụ : GV có thể gọi HS lên bảng vẽ lại sơ đồ sản xuất giống ở cây trồng thụ phấn chéo hoặc yêu cầu HS trình bày lại nội dung vắn tắt các bước sản xuất giống ở cây trồng nhân giống vô tính và cây rừng.

Căn cứ vào kết quả trả lời câu hỏi của HS, GV đánh giá giờ học đã đạt được mục tiêu chưa.