

Tuần : 8 (25/10/2021- 30/10/2021)

Tiết : 8

BÀI 10: VAI TRÒ CỦA GIỐNG VÀ PHƯƠNG PHÁP CHỌN TẠO GIỐNG CÂY TRỒNG

I. Vai trò của giống cây trồng.

- Tăng năng suất , tăng chất lượng nông sản
- Tăng vụ
- Thay đổi cơ cấu cây trồng

II. Tiêu chí của giống cây.

- Sinh trưởng tốt trong điều kiện khí hậu , đất đai và trình độ canh tác của địa phương.
- Có chất lượng tốt.
- Có năng suất cao và ổn định .
- Chống chịu được sâu bệnh

III. Phương pháp chọn tạo giống cây trồng.

1/ Phương pháp chọn lọc:

- Từ giống khởi đầu chọn các cây tốt, lấy hạt các cây tốt đem gieo, so sánh với giống cây khởi đầu và giống địa phương nếu tốt hơn giữ lại làm giống.

2/ Phương pháp lai:

- Lấy phần cây làm bố thụ cho cây làm mẹ
- Lấy hạt cây làm mẹ đem gieo thành cây lai.

3/ Phương pháp gây đột biến:

Dùng tác nhân vật lý hay hóa học để gây đột biến, chọn cây tốt làm giống.

❖ Bài Tập và vận dụng:

- 1/ Giống cây trồng có vai trò ntn trong trồng trọt ?Thế nào là tạo giống bằng pp chọn lọc ?
- 2/ Thế nào là pp lai tạo giống ?
- 3/ Một giống cây trồng tốt cần những tiêu chí nào

HƯỚNG DẪN CHUẨN BỊ CHO TIẾT SAU:

Học bài, trả lời câu hỏi cuối bài

Đọc trước Bài 11: SẢN XUẤT VÀ BẢO QUẢN GIỐNG CÂY TRỒNG