

Bài 16. GIEO TRỒNG CÂY NÔNG NGHIỆP

A/ MỤC TIÊU BÀI HỌC :

- Hiểu được khái niệm về thời vụ và những căn cứ để xác định thời vụ gieo trồng. Các vụ gieo trồng chính ở nước ta.
- Hiểu được mục đích của việc kiểm tra , xử lí hạt giống trước khi gieo trồng. Các phương pháp xử lí hạt giống
- Hiểu được các yêu cầu kĩ thuật của việc gieo trồng và các phương pháp gieo hạt giống
- Có được những kỹ năng gieo trồng, kiểm tra và xử lí hạt giống.

B / CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY VÀ HỌC:

HĐ1: Tìm hiểu về thời vụ gieo trồng:

Mục tiêu: Xác định được thời vụ gieo trồng

Tại sao phải xác định thời vụ gieo trồng?

.....
-Liên hệ với nông nghiệp địa phương?
.....

I. Thời vụ gieo trồng

- Mỗi cây đều được gieo trồng vào một khoảng thời gian nhất định thời gian đó gọi là thời vụ.

1. Căn cứ để xác định thời vụ gieo trồng

- Khí hậu , loại cây trồng , tình hình phát sinh sâu, bệnh ở mỗi địa phương

2. Các vụ gieo trồng:

- Vụ đông xuân: Từ tháng 11 đến tháng 4- 5 Năm sau trồng lúa, ngô, đỗ, lạc, rau, khoai, cây ăn quả, cây công nghiệp.

- Vụ hè thu: Từ tháng 4 đến tháng 7 trồng lúa, ngô, khoai.

- Vụ mùa: Từ tháng 6 đến tháng 11 trồng lúa, rau.

- Vụ đông: Từ tháng 9 đến tháng 12 trồng ngô, đỗ tương, khoai, rau.

HĐ2. Tìm hiểu về kiểm tra xử lí hạt giống

Mục tiêu: Trình bày được mục đích kiểm tra, xử lí hạt giống

-Kiểm tra hạt giống nhằm mục đích gì?

.....
- Xử lí hạt giống nhằm mục đích gì?
.....

- Cách xử lí hạt giống?
.....

II. Kiểm tra xử lí hạt giống.

1. Mục đích kiểm tra hạt giống.

- Tiêu chí giống tốt gồm các tiêu chí:

+ Tỷ lệ nảy mầm cao

+ Không có sâu, bệnh

+ Độ ẩm thấp

+ Không lẫn giống khác và hạt cỏ dại

+ Sức nảy mầm mạnh

2. Mục đích và phương pháp xử lí hạt giống.

- Tác dụng vừa kích thích hạt giống nảy mầm nhanh vừa diệt trừ sâu bệnh có ở hạt .

- Xử lí bằng nhiệt độ

- Xử lí bằng hóa chất

HD3. Tìm hiểu về các phương pháp gieo trồng:

Mục tiêu: Hiểu được các phương pháp gieo trồng

- Gieo trồng phải đảm bảo yêu cầu kĩ thuật như thế nào?
.....
.....

- Có mấy phương pháp gieo trồng? Hãy nêu ưu, nhược điểm của các phương pháp gieo trồng?
.....
.....

III. Phương pháp gieo trồng.

1. Yêu cầu kĩ thuật:

- Đảm bảo các yêu cầu về thời vụ, mật độ , khoảng cách và độ nông sâu.

2. Phương pháp gieo trồng.

- Gieo bằng hạt

- Trồng bằng cây con

C/ Củng cố - DẶN DÒ

1. Củng cố:

Câu 1: Vì sao phải gieo trồng đúng thời vụ?

Câu 2: Xử lí hạt giống nhằm mục đích gì?

Câu 3: Hãy nêu ưu, nhược điểm của các phương pháp gieo trồng?

2. Dặn dò:

- Cập nhật bài

- Chuẩn bị ôn tập thi cuối kì từ đầu đến bài 14