Bài 12. SÂU, BỆNH HẠI CÂY TRỒNG

I. Tác hại của sâu, bệnh

Sâu, bệnh ảnh hưởng xấu đến sinh trưởng, phát triển của cây trồng và làm giảm năng suất, chất lượng nông sản.

II. Khái niệm về côn trùng và bệnh cây

1. Khái niệm về côn trùng

- Côn trùng là lớp động vật thuộc ngành Chân khớp, cơ thể chia làm 3 phần: đầu, ngực, bụng. Ngực mang 3 đôi chân và thường có 2 đôi cánh, đầu có 1 đôi râu.
- Biến thái của côn trùng là sự thay đổi cấu tạo, hình thái của côn trùng trong vòng đời.
- Có 2 loại biến thái: Biến thái hoàn toàn và biến thái không hoàn toàn.

2. Khái niệm về bệnh cây

Bệnh cây là trạng thái không bình thường của cây do vi sinh vật gây hại hoặc điều kiện sống bất lợi gây nên.

3. Một số dấu hiệu khi cây trồng bị sâu, bệnh phá hại

Khi bị sâu bệnh phá hại màu sắc, cấu tạo, hình thái các bộ phận của cây bị thay đổi.

+ Cấu tạo hình thái: biến dạng lá, quả, gãy cành, thối cũ, thân cành sần sùi.
+ Màu sắc: trên lá, quả có đốm nâu, đen, vàng,…
+ Trạng thái: cây bị héo rũ.

----------HẾT----------