

## **Bài 19. CÁC BIỆN PHÁP CHĂM SÓC CÂY TRỒNG**

Hiểu được mục đích và nội dung của các biện pháp chăm sóc cây trồng.

### **I. TỈA, DẶM CÂY**

- Tiến hành tỉa bỏ các cây yếu, bị sâu, bệnh, chỗ có cây mọc dày và dặm cây khoẻ vào chỗ hạt không mọc, cây bị chết để đảm bảo khoảng cách, mật độ cây trên ruộng.

### **II. LÀM CỎ, VUN XỚI**

Sau khi hạt đã mọc phải tiến hành làm cỏ, vun xới kịp thời để đáp ứng những yêu cầu sinh trưởng, phát triển của cây trồng (h.29).

*Vậy mục đích của việc làm cỏ, vun xới là gì ?*

Em hãy lựa chọn các nội dung sau và ghi vào vở bài tập :

- Diệt cỏ dại.
- Hạn chế bốc hơi nước, bốc mặn, bốc phèn.
- Làm cho đất tơi xốp.
- Chống đổ.
- Diệt sâu, bệnh hại.



Hình 29. a) Làm cỏ ; b) Vun xới

### III. TƯỚI, TIÊU NƯỚC

#### 1. Tưới nước

Cây cần nước để sinh trưởng và phát triển, do vậy phải tưới nước đầy đủ và kịp thời.

#### 2. Phương pháp tưới

Mỗi loại cây đều có phương pháp tưới nước thích hợp. Thông thường có các cách tưới sau :

- Tưới theo hàng, vào gốc cây ;
- Tưới thấm : nước được đưa vào rãnh luống (liếp) để thấm dần vào luống ;
- Tưới ngập : cho nước ngập tràn mặt ruộng ;
- Tưới phun mưa : nước được phun thành hạt nhỏ tỏa ra như mưa bằng hệ thống vòi tưới phun.

Quan sát hình 30, em hãy ghi vào vở bài tập tên các phương pháp tưới nước dưới các hình.



a) Tưới.....



b) Tưới.....



c) Tưới.....



d) Tưới.....

Hình 30. Các phương pháp tưới nước

### 3. Tiêu nước

Cây trồng rất cần nước, tuy nhiên nếu thừa nước sẽ gây ngập úng và có thể làm cây trồng bị chết. Vì thế phải tiến hành tiêu nước kịp thời, nhanh chóng bằng các biện pháp thích hợp.

### IV. BÓN PHÂN THỨC

Bón thúc bằng phân hữu cơ hoai mục và phân hóa học theo quy trình sau :

- Bón phân ;
- Làm cỏ, vun xới, vùi phân vào đất.

Em hãy kể tên các cách bón thúc phân cho cây.

#### Ghi nhớ

- Chăm sóc cây trồng phải tiến hành kịp thời, đúng kĩ thuật, phù hợp với yêu cầu của cây.
- Tùy theo mỗi loại cây mà áp dụng các biện pháp làm cỏ, vun xới, tưới nước, bón phân phù hợp để tạo điều kiện cho cây trồng sinh trưởng, phát triển tốt.

#### Câu hỏi

1. Mục đích của làm cỏ, vun xới là gì ?
2. Hãy cho biết ưu, nhược điểm của các phương pháp tưới nước cho cây.
3. Em hãy nêu các cách bón thúc phân cho cây và kĩ thuật bón thúc.