

CHƯƠNG II:
QUY TRÌNH SẢN XUẤT VÀ
BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG TRONG TRỒNG TRỌT
BÀI 15: LÀM ĐẤT VÀ BÓN PHÂN LÓT

I. Làm đất nhằm mục đích gì?

Làm đất là khâu kỹ thuật quan trọng có tác dụng làm đất tơi xốp, tăng khả năng giữ nước, chất dinh dưỡng, đồng thời còn diệt cỏ dại và mầm mống sâu, bệnh, tạo điều kiện cho cây sinh trưởng, phát triển tốt.

II. Các công việc làm đất

1. *Cày đất*: Là xáo trộn lớp đất mặt ở độ sâu từ 20 đến 30cm, làm cho đất tơi xốp, thoáng khí và vùi lấp cỏ dại.
2. *Bừa và đập đất*: Để làm nhỏ đất, thu gom cỏ dại trong ruộng, trộn đều phân và san phẳng mặt ruộng.
3. *Lên luống (liếp)*: Để dễ chăm sóc, chống ngập úng và tạo tầng đất dày cho cây sinh trưởng, phát triển.

Việc lên luống được tiến hành theo quy trình sau:

- Xác định hướng luống.
- Xác định kích thước luống.
- Đánh rãnh, kéo đất tạo luống.
- Làm phẳng mặt luống.



III. Bón phân lót

Sử dụng phân hữu cơ hoặc phân lân để bón lót theo quy trình sau:

- Rải phân lên mặt ruộng hoặc theo hàng, theo hốc cây.
- Cày, bừa hay lấp đất để vùi phân xuống dưới.

HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC

CHƯƠNG II	QUY TRÌNH SẢN XUẤT VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG TRONG TRỒNG TRỌT
BÀI 15	LÀM ĐẤT VÀ BÓN PHÂN LÓT
Hoạt động 1: I. Làm đất nhằm mục đích gì? II. Các công việc làm đất 1. <i>Cày đất</i> : 2. <i>Bừa và đập đất</i> :	- Em hãy cho biết mục đích của việc làm đất? - Em hãy cho biết công việc làm đất gồm những công việc gì? - Cày đất là gì? Mục đích là gì? - Mục đích bừa và đập đất? - Quan sát hình dưới đây và cho biết tiến hành cày bừa đất bằng công cụ gì?

<p>3. <i>Lên luống (liếp)</i>:</p> <p>III. Bón phân lót</p>	  <ul style="list-style-type: none"> - Phải đảm bảo những yêu cầu kỹ thuật? - Mục đích của việc lên luống? - Em hãy nêu quy trình của việc lên luống? - Khi lên luống cần lưu ý điều gì? - Dùng loại phân bón nào để bón lót? - Em hãy nêu quy trình của việc bón lót?
<p>Hoạt động 2: Luyện tập</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Hãy nêu cách bón lót phổ biến mà em biết? - Ở địa phương em đã tiến hành làm đất cho cây bằng cách nào?

Dặn dò:

- Học sinh đọc kỹ phần hướng dẫn tự học và trả lời các câu hỏi, làm phần luyện tập vào tập.
- Học sinh chép nội dung ghi bài vào tập.