

HƯỚNG DẪN TỰ HỌC MÔN CÔNG NGHỆ 7– TUẦN 4

Các em ghi phần nội dung ghi bài vào vở học và làm bài tập phần vận dụng

A.NỘI DUNG GHI BÀI

Tiết 5: BIỆN PHÁP SỬ DỤNG, CẢI TẠO VÀ BẢO VỆ ĐẤT

I. Vì sao phải sử dụng đất hợp lí?

Dân số tăng, nhu cầu về lương thực, thực phẩm tăng theo mà diện tích đất trồng có hạn, vì vậy phải sử dụng đất một cách hợp lí.

Biện pháp sử dụng đất	Mục đích
<ul style="list-style-type: none">- Thâm canh tăng vụ.- Không bỏ đất hoang.- Chọn cây trồng phù hợp với đất.- Vừa sử dụng đất, vừa cải tạo.	<ul style="list-style-type: none">- Tăng sản lượng.- Tăng diện tích đất trồng.- Tạo điều kiện sinh trưởng cây trồng.- Tăng năng suất cây trồng.

II. Biện pháp cải tạo và bảo vệ đất

- Ở nước ta chỉ có đất phù sa ngọt (chưa bị thoái hoá) thuộc hệ thống sông Hồng và sông Cửu Long có độ phì nhiêu tương đối cao.

- Hầu hết các loại đất còn lại có tính xấu: chua, mặn, phèn, bạc màu, ... cần được cải tạo.

- Các biện pháp cải tạo đất

+ Cày sâu, bừa kĩ kết hợp bón phân hữu cơ: áp dụng cho đất nghèo dinh dưỡng như đất bạc màu.

+ Làm ruộng bậc thang: áp dụng cho đất dốc (đồi núi).

+ Trồng xen cây nông nghiệp giữa các băng cây phân xanh: áp dụng cho đất dốc; đất cần được cải tạo.

+ Cày nông, bừa sục, giữ nước liên tục, thay nước thường xuyên: áp dụng cho đất phèn.

+ Bón vôi: áp dụng cho đất chua.

B.VẬN DỤNG

Trắc nghiệm: Chọn câu đúng:

Câu 1: Biện pháp cải tạo bón vôi được áp dụng cho loại đất nào?

- A. Đất đồi dốc
- B. Đất chua
- C. Đất phèn
- D. Đất mặn

Câu 2: Để cải tạo và bảo vệ đất trồng cần phải?

- A. Canh tác tốt, công tác thủy lợi, bón phân hợp lý
- B. Bón phân hợp lý
- C. Bón vôi
- D. Chú trọng công tác thủy lợi

Câu 3: Đối với đất xám bạc màu, chúng ta cần sử dụng biện pháp nào để cải tạo đất?

- A. Bón vôi
- B. Làm ruộng bậc thang
- C. Cày nông, bừa sục, giữ nước liên tục, thay nước thường xuyên
- D. Cày sâu, bừa kỹ; kết hợp bón phân hữu cơ

Câu 4: Trong các biện pháp sau đây là biện pháp sử dụng đất hợp lý?

- A. Trồng nhiều loại cây trên một đơn vị diện tích
- B. Bỏ đất hoang, cách vụ
- C. Sử dụng đất không cải tạo
- D. Chọn cây trồng phù hợp với đất

Câu 5: Biện pháp nào là biện pháp cải tạo đất trong các biện pháp dưới đây?

- A. Thâm canh tăng vụ
- B. Không bỏ đất hoang
- C. Chọn cây trồng phù hợp với đất
- D. Làm ruộng bậc thang

C. DẶN DÒ

Học bài và xem trước bài mới