

## BÀI 12.

### ĐẶC ĐIỂM, TÍNH CHẤT, KỸ THUẬT SỬ DỤNG MỘT SỐ LOẠI PHÂN BÓN THÔNG THƯỜNG



PHÂN HÓA HỌC

PHÂN HỮU CƠ

PHÂN VI SINH



| Phân loại    | Định nghĩa | Đặc điểm, tính chất | Kỹ thuật sử dụng |
|--------------|------------|---------------------|------------------|
| Phân hóa học |            |                     |                  |
| Phân hữu cơ  |            |                     |                  |

|              |  |  |  |
|--------------|--|--|--|
|              |  |  |  |
| Phân vi sinh |  |  |  |

### TRẮC NGHIỆM

**Câu 1:** Sau khi sử dụng phân hữu cơ cần chú ý điểm gì?

- A. Phân đạm, kali chủ yếu dùng bón thúc là chính.
- B. Phải bón vôi
- C. Phải ủ trước khi bón
- D. Ít nguyên tố khoáng

**Câu 2:** Phân hữu cơ có đặc điểm:

- A. Khó hoà tan, tỉ lệ chất dinh dưỡng cao.
- B. Dễ hoà tan, có nhiều chất dinh dưỡng.
- C. Khó hoà tan, có chứa nhiều chất dinh dưỡng.
- D. Dễ hoà tan, tỉ lệ dinh dưỡng thấp.

**Câu 3:** Loại phân nào dùng để bón lót là chính:

- A. Đạm.
- B. Phân chuồng.
- C. Phân NPK.
- D. Kali.

**Câu 4:** Phân có tác dụng cải tạo đất:

- A. Phân Hóa học.
- B. Phân hữu cơ, phân vi sinh.
- C. Phân vi sinh.
- D. Phân lân.

**Câu 5:** Phân hữu cơ trước khi sử phải ủ cho hoại mục nhằm:

- A. Thúc đẩy nhanh quá trình phân giải và tiêu diệt mầm bệnh.
- B. Thúc đẩy nhanh quá trình phân giải.
- C. Tiêu diệt mầm bệnh.
- D. Cây hấp thụ được.

**Câu 6:** Phân hóa học là loại phân:

- A. Được sản xuất theo quy trình công nghiệp.

- B. Có chứa các loài VSV.
- C. Loại phân sử dụng tất cả các chất thải.
- D. Loại phân hữu cơ vùi vào đất.

**Câu 7:** Chọn câu trả lời đúng:

- A. Phân hoá học chứa nhiều nguyên tố dinh dưỡng nhưng tỉ lệ dinh dưỡng thấp.
- B. Phân hoá học chứa ít nguyên tố dinh dưỡng nhưng tỉ lệ dinh dưỡng cao.
- C. Phân hoá học dễ tan nên dùng để bón lót là chính.
- D. Phân hoá học khó tan nên dùng bón lót là chính.

**Câu 8:** Vì sao không nên sử dụng phân hóa học quá nhiều?

- A. Dễ tan.
- B. Dễ tan cây không hấp thụ hết.
- C. Không có tác dụng cải tạo đất.
- D. Dễ tan, cây không hấp thụ hết → gây lãng phí, không có tác dụng cải tạo đất còn làm đất chua.

**Câu 9:** Khi bón nhiều phân đạm và bón liên tục nhiều năm sẽ gây hiện tượng gì cho đất?

- A. Đất sẽ kiềm hơn.
- B. Đất sẽ mặn hơn.
- C. Đất sẽ chua hơn.
- D. Đất trung tính.

**Câu 10:** Loại phân nào dùng bón thúc là chính:

- A. Đạm, kali.
- B. Phân lân.
- C. Phân chuồng.
- D. Phân VSV.