

Mời các em học sinh tham khảo ngay nội dung hướng dẫn soạn Công nghệ 7 Bài 7: Tác dụng của phân bón trong trồng trọt được bày chi tiết, dễ hiểu nhất dưới đây sẽ giúp bạn đọc hiểu rõ hơn về bài học này, từ đó chuẩn bị tốt cho tiết học sắp tới nhé.

**Giải VBT Công nghệ lớp 7 Bài 7: Phân bón là gì? trang 14**

1. Phân bón là “thức ăn” do con người bổ sung cho cây trồng. Trong phân bón chứa nhiều chất dinh dưỡng cần thiết cho cây

- Các chất dinh dưỡng chính cần thiết cho cây là: đạm (N), lân (P) và kali (K) và các nguyên tố vi lượng.

- Phân bón được chia làm 3 nhóm chính: phân hữu cơ, phân hoá học và phân vi sinh.

2. Em hãy điền vào sơ đồ sau các loại phân bón vào nhóm thích hợp:

- Phân hữu cơ:

+ Phân chuồng

+ Phân bắc

+ Phân rác

+ Phân xanh

+ Than bùn

+ Khô dầu

- Phân vi sinh:

+ Phân bón có chứa vi sinh vật chuyển hoá đạm.

+ Phân bón có chứa vi sinh vật chuyển hoá lân.

- Phân hoá học:

+ Phân đạm (N)

+ Phân lân (P)

+ Phân kali (K)

+ Phân vi lượng

3. Dựa vào sơ đồ trên và các loại phân đã được liệt kê trong SGK, em hãy sắp xếp các loại phân bón đó vào nhóm thích hợp ở bảng sau:

Phân hữu cơ	Phân hoá học	Phân vi sinh
Cây điền thanh, phân trâu bò, phân lợn (heo), cây muồng muồng, bèo dậu, khô dậu dừa, khô đậu tương.	Supe lân, phân NPK, Urê, DAP (diamon photphat)	Nitragin( chứa vi sinh vật chuyển hoá đạm)

- Ngoài các loại phân bón kể trên, để cải tạo đất chua người ta thường dùng vôi.

**Giải vở bài tập Công nghệ lớp 7 Bài 7: Tác dụng của phân bón trang 15**

Em hãy quan sát hình vẽ (H.6 – trang 17 SGK) và tìm từ thích hợp để điền vào chỗ trống trong câu sau:

Phân bón làm tăng độ phì nhiêu của đất, làm tăng năng suất cây trồng và chất lượng nông sản.

**Giải VBT Công nghệ lớp 7 Bài 7: Trả lời câu hỏi trang 15**

**Câu 1 (Trang 15 VBT Công nghệ 7):**

Phân hữu cơ gồm những loại nào? Em hãy đánh dấu (x) vào đầu câu trả lời đúng trong các loại phân cho sau đây.

**Lời giải:**

x	a. Phân chuồng
x	b. Phân bắc
x	c. Phân rác
x	d. Phân xanh
x	e. Than bình
x	g. Khô dậu

	h. Xác mắ
--	-----------

**Câu 2 (Trang 15 VBT Công nghệ 7):**

Ở địa phương em thường trồng loại cây trồng nào và thường dùng những loại phân bón nào?

**Lời giải:**

- Ở địa phương em thường trồng các loại cây ăn quả như vải thiều và sử dụng phân hoá học (phân đạm, phân NPK), phân hữu cơ để bón.