

Bài 12 ĐẶC ĐIỂM, TÍNH CHẤT, KỸ THUẬT SỬ DỤNG MỘT SỐ LOẠI PHÂN BÓN THÔNG THƯỜNG

I. MỘT SỐ LOẠI PHÂN BÓN THÔNG DỤNG TRONG NÔNG, LÂM NGHIỆP

II. ĐẶC ĐIỂM, TÍNH CHẤT, CÁCH SỬ DỤNG CỦA MỘT SỐ LOẠI PHÂN BÓN THÔNG DỤNG TRONG NÔNG, LÂM NGHIỆP

III. KỸ THUẬT SỬ DỤNG

Bài 12 ĐẶC ĐIỂM, TÍNH CHẤT, KỸ THUẬT SỬ DỤNG MỘT SỐ LOẠI PHÂN BÓN THÔNG THƯỜNG

I. MỘT SỐ LOẠI PHÂN BÓN THƯỜNG DÙNG TRONG NÔNG, LÂM NGHIỆP

Gồm 3 loại: nhân lực, cơ sở vật chất và phân vi sinh

- Phân hóa học: Hãy kể tên các loại phân bón thường dùng trong nông lâm nghiệp mà em biết
- Phân hữu cơ: phân chuồng, phân xanh...
- Phân vi sinh: phân có chứa vi sinh vật cố định đạm, vi sinh vật chuyển hóa lân...

II. ĐẶC ĐIỂM, TÍNH CHẤT, CÁCH SỬ DỤNG CỦA MỘT SỐ LOẠI PHÂN BÓN THƯỜNG DÙNG TRONG NÔNG, LÂM NGHIỆP

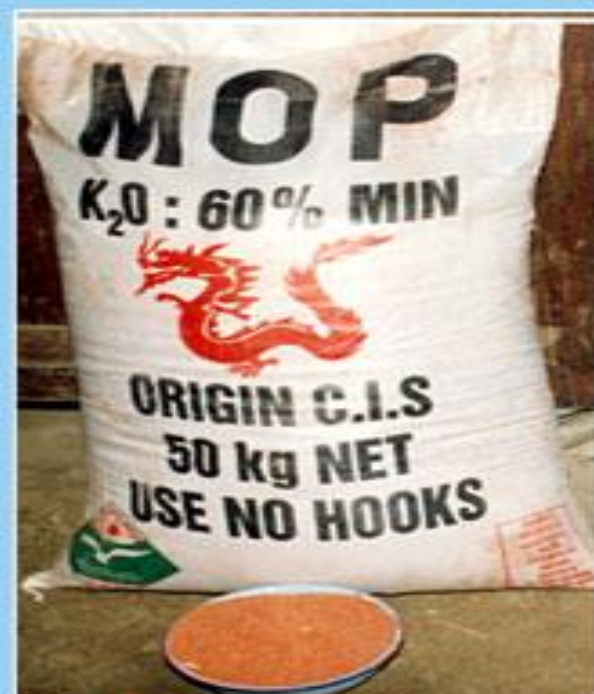
Các loại phân	Phân hóa học	Phân hữu cơ	Phân vi sinh vật
Đặc điểm, tính chất	Nghiên cứu SGK/ 39-40 và hoàn thành phiếu học tập sau		
Cách sử dụng			

Phân hóa học





Phân đạm



Ba loại phân Đạm, Lân. Kali thông dụng



Phân hữu cơ





Phân bò



Phân vi sinh vật



II. ĐẶC ĐIỂM, TÍNH CHẤT, CÁCH SỬ DỤNG CỦA MỘT SỐ LOẠI PHÂN BÓN THƯỜNG DÙNG TRONG NÔNG, LÂM NGHIỆP

Các loại phân	Phân hóa học	Phân hữu cơ	Phân vi sinh vật
Đặc điểm, tính chất	- Ít nguyên tố dinh dưỡng, tỉ lệ dinh dưỡng cao. - Dễ hòa tan nên cây dễ hấp thụ → hiệu quả nhanh. - Bón nhiều liên tục sẽ làm cho đất hóa chua.	- Có nhiều nguyên tố dinh dưỡng nhưng thành phần và tỉ lệ chất dinh dưỡng không ổn định. - Chất dinh dưỡng không sử dụng được ngay phải trải qua quá trình khoáng hóa mới sử dụng được. - Có hiệu quả chậm, không làm hại cho đất.	- Chứa vi sinh vật sống, thời hạn sử dụng ngắn. - Mỗi loại chỉ thích hợp với một hoặc một nhóm cây trồng nhất định. - Không hại cho đất
Cách sử dụng	- Bón thúc là chính, phân lân có thể bón lót. - Cần kết hợp bón vôi để giảm độ chua.	- <u>Bón lót là chính</u> - Trước khi sử dụng phải ủ cho hoai mục.	- Bón trực tiếp vào đất. - Tắm, trộn vào hạt, rễ cây trước khi trồng.



1. Loại phân bón dễ hòa tan:



A. Phân bò.



B. Phân xanh.



C. Vôi.



D. Urê.



Hết bài ..Bắt đầu mới rồi !



Làm lại



Đáp án





2. Loại phân nào dùng bón thúc là chính:



A. Đạm, kali.



B. Phân lân.



C. Phân chuồng.



D. Phân vi sinh vật.



Hết rồi ..Bạc cho nó rồi !



Làm lại



Đáp án





3. Phân hóa học bao gồm:



A. Phân bò, Urê.



B. Phân N-P-K, Urê.



C. Phân bò, phân heo.



D. Tro trấu, xơ dừa.



Hết bài ..Bắt đầu mới rồi !



Làm lại



Đáp án





4. Phân hữu cơ có đặc điểm:



A. Khó hòa tan, tỉ lệ chất dinh dưỡng cao.



B. Dễ hòa tan, có nhiều chất dinh dưỡng.



C. Khó hòa tan, có chứa nhiều chất dinh dưỡng.



D. Dễ hòa tan, tỉ lệ dinh dưỡng thấp.



Hết giờ ..Bắt đầu chọn rồi !



Làm lại Đáp án





5. 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.



Hé hé ..Bà chọn đúng rồi !



Làm lại



Đáp án





6. Phân hữu cơ bao gồm:



A. Phân N-P-K, Urê.



B. Phân bò, Urê.



C. Phân N-P-K, phân heo.



D. Tro trấu, xơ dừa.



Hết rồi ..Bạch học rồi !



Làm lại



Đáp án

