

BÀI 28

NHU CẦU DINH DƯỠNG CỦA VẬT NUÔI

NỘI DUNG BÀI HỌC

I

• NHU CẦU DINH DƯỠNG CỦA VẬT NUÔI

II

• TIÊU CHUẨN ĂN CỦA VẬT NUÔI

III

• KHẤU PHẦN ĂN CỦA VẬT NUÔI

I. NHU CẦU DINH DƯỠNG CỦA VẬT NUÔI

- Là lượng thức ăn vật nuôi phải thu nhận vào hàng ngày để duy trì sự sống và tạo ra sản phẩm

Những yếu tố ảnh hưởng đến nhu cầu dinh dưỡng của vật nuôi?

a/ Nhu cầu duy trì:

Lượng chất dinh dưỡng tối thiểu để vật nuôi tồn tại, duy trì thân nhiệt và hoạt động sinh lý trong trạng thái không tăng, không giảm khối lượng, không cho sản phẩm.

b/ Nhu cầu sản xuất

- Lượng chất dinh dưỡng bổ sung để tăng khối lượng cơ thể và tạo ra sản phẩm sữa, sức kéo, nuôi thai, trứng...

c/ Ví dụ. Dê cái vắt sữa:

- Duy trì: 1 kg cỏ khô, 1 kg cây họ đậu, 2 kg cây lá khác.
- Nếu dê sản xuất 2 lít sữa/con/ngày thì cần thêm:
2 kg cỏ khô, 4 kg cỏ xanh, 0,5 kg thức ăn hỗn hợp.



II. TIÊU CHUẨN ĂN CỦA VẬT NUÔI

1/ Khái niệm

2/ Các chỉ số dinh dưỡng Theo em, trong các tiêu chuẩn ấy, tiêu chuẩn nào là quan trọng nhất, vì sao?

a/ Năng

- Vai trò
- nuôi, đ
- Thức
- bột, th

c/ Kho

- Khoá
- bằng g
- Khoá
- bằng m

Đạm



**Giàu
năng
lượng**



Khoáng



Vitamin



tỉ lệ %
trên 1

ất
n/ kg

III. KHẨU PHẦN ĂN CỦA VẬT NUÔI

1/ Khái niệm:

Là tiêu chuẩn ăn đã được cụ thể hóa bằng các loại thức ăn xác định với khối lượng hoặc tỉ lệ nhất định

Đối tượng vật nuôi	Tiêu chuẩn ăn	Khẩu phần ăn
Lợn thịt - Giai đoạn nuôi từ 60kg đến 90kg. - Tăng trọng: 600g/ngày.	Năng lượng: 7000kcal Protein: 224g Ca: 16g P: 13g NaCl: 40g	Gạo: 1,7kg Khô lạp: 0,3kg Bột vỏ sò: 54g NaCl: 40g Rau xanh: 2,8kg

Để đảm bảo cung cấp đủ tiêu chuẩn ăn cho lợn thịt có nhất thiết phải sử dụng các loại thức ăn trong khẩu phần ăn đã nêu hay không? Vì sao?



