

CHỦ ĐỀ HỌC TẬP ONLINE MÔN CÔNG NGHỆ 7

Bài 33: (1tiết)

MỘT SỐ PHƯƠNG PHÁP CHỌN LỌC VÀ QUẢN LÝ GIỐNG VẬT NUÔI

I / Khái niệm về chọn giống vật nuôi :

Căn cứ vào mục đích chăn nuôi để chọn những vật nuôi đực và cái giữ lại làm giống gọi là chọn giống vật nuôi.

II / Một số phương pháp chọn giống vật nuôi :

1. Chọn lọc hàng loạt:

Là phương pháp chọn lựa từ trong đàn vật nuôi những cá thể tốt nhất làm giống.

2. Kiểm tra năng suất:

Lựa chọn những con tốt nhất làm giống sau khi đã được nuôi dưỡng và đạt được những tiêu chuẩn định trước .

III / Quản lý giống vật nuôi :

Bao gồm việc tổ chức và sử dụng các giống vật nuôi

Biện pháp:

- + Đăng kí quốc gia các giống vật nuôi.
- + Phân vùng chăn nuôi.
- + Chính sách chăn nuôi.
- + Quy định về sử dụng đực giống ở chăn nuôi gia đình.

BÀI 34: NHÂN GIỐNG VẬT NUÔI (1tiết)

I / Chọn phối :

1 . Thế nào là chọn phối:

Là cho con đực ghép đôi với con cái cho sinh sản theo mục đích chăn nuôi gọi là chọn đôi giao phối hay là chọn phối .

2. Các phương pháp chọn phối :

- Chọn phối cùng giống: Lợn Móng Cái (đực) X Lợn Móng Cái (cái) -> Lợn Móng Cái (thế hệ sau) .
- Chọn phối khác giống Gà Rốt X Gà Ri = Gà Lai Rốt Ri.

II/ Nhân giống thuần chủng:

1. Nhân giống thuần chủng là gì ?

Là phương pháp nhân giống chọn ghép đôi giao phối con đực với con cái của cùng 1 giống để được đời con cùng giống với bố mẹ .

Mục đích :

Nhằm tăng nhanh số lượng cá thể, giữ vững và hoàn thiện đặc tính tốt của giống đã có.

2 . Làm thế nào để nhân giống thuần chủng đạt kết quả ?

- Có mục đích rõ ràng.
- Chọn phối tốt.
- Không ngừng chọn lọc, nuôi dưỡng và chăm sóc tốt đàn vật nuôi.

CÂU HỎI ÔN TẬP :

Câu 1: Cho biết mục đích chế biến và dự trữ thức ăn?

- **Chế biến thức ăn:** làm tăng mùi vị, tăng tính ngon miệng để vật nuôi thích ăn, ăn được nhiều, dễ tiêu hóa, làm giảm bớt khối lượng, làm giảm độ thô cứng và khử bỏ chất độc hại.
- **Dự trữ thức ăn:** nhằm giữ thức ăn lâu hỏng và luôn đủ nguồn thức ăn cho vật nuôi.

Câu 2: Trình bày khái niệm về các yếu tố tác động của sự sinh trưởng và phát dục của vật nuôi?

- **Sự sinh trưởng** là: sự tăng lên về khối lượng và kích thước các bộ phận của cơ thể.
VD: Dạ dày lợn tăng thêm sức chứa.
- **Sự phát dục:** là sự thay đổi về chất các bộ phận trong cơ thể.
VD: gà trống biết gáy
- **Các yếu tố tác động sự sinh trưởng và phát dục của vật nuôi:**
Các đặc điểm về di truyền và các điều kiện ngoại cảnh có ảnh hưởng đến sự sinh trưởng, phát dục của vật nuôi. Nắm được các yếu tố này con người có thể điều khiển và phát triển vật nuôi theo ý muốn

Câu 3: Thế nào là chọn phối? Các phương pháp chọn phối?

- **Chọn phối :** là chọn con đực ghép đôi với con cái cho sinh sản theo mục đích chăn nuôi gọi là chọn đôi giao phối gọi tắt là chọn phối.
- **Các phương pháp chọn phối:**
 - + Chọn phối cùng giống: lợn Ỉ đực và lợn Ỉ cái
 - + Chọn phối khác giống: gà trống Rôt và gà mái Ri