



Mi Universidad

Mapa Conceptual

Nombres: Fredy Azarías Herrera Juárez

Nombre del Tema: Porcicultura

Parcial: 1

Nombre de la Materia: Zootecnia Porcina

Nombre del Profesor: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: Sexto

Unidad 1

En esta unidad aprendimos:

Principales razas de porcinos

Ciclos Productivos

Tipos de Cruzamiento

Sistema de Producción

Selección de pie de cría

Exixtiendo

Se desarrolla en 2 líneas

Los sistemas de

Existen 4 sistemas de producción

Depende de

3 continentes de origen provenientes de las razas comerciales

Producción de lechon destetado

Producción de cerdo para el matadero

Cruzamiento usados comercialmente pueden ser: Terminal, rotacional o rotaterminal

De Engorda

Ciclo completo

La forma en que se escoja para la crua, un macho o una hembra

Los cuales son:

Oriental

Americano

Europa

Sus 3 principales son:

Mong Cai

Kele

Aguh

Originario de Vietnam

Originario de China

Originario de Japón

Tiene como objetivo

Aprovechar la heterosis y la complementariedad, aprovechando las características de otras razas

De Reproductores

De lechones

Para lograr

Obtener lechones de buena calidad y desarrollo precoz

Características para la selección

Hembra

Macho

Estas son

- Escogerlo de una camada de más de 10 lechones.
- Tener características de la raza a producir.
- Tener la menor cantidad de cruzas.
- Lomo ligeramente arqueado.
- Testículos grandes. La piel que los cubre debe ser lisa, no tener cicatrices, ni verrugas.
- Tener un mínimo de 12 tetillas colocadas paralelamente.

Estas son

- Escogerla de una camada de más de 10 lechones.
- Tener características de la raza a producir.
- Cabeza proporcionada con respecto al resto del cuerpo.
- Dócil, con instinto maternal.
- Tener poca grasa
- Vulva bien formada y prominente.
- Un mínimo de 12 tetas, a la misma altura y paralelas.
- Pezones bien formados.
- Patas fuertes y firmes.

Son 7 razas principales

Raza	Origen	Características
Large White	Norte de Inglaterra	Color blanco Tiene orejas erectas y puntiagudas Presentan una alta fertilidad
Landrace	Danés	Cuerpo de color Blanco y alargado Presenta un costillar mas alargado Aprovecha los nutrientes por su buena tasa de conversión
Berkshire	Ingles	Aspecto tosco con extremidades pequeñas Pelaje y piel negra Animales con buena disposición al cebo
Casertana	Antigua Roma	Cuerpos pesados, ya que contiene gran cantidad de grasa Peso mayor de 150 kg si están bien nutridos Color Varia entre gris, negro y purpura
Chato Murciano	España	Tiene una cabeza y un hocico pequeño Su cuerpo es blanco y negro al completo.
Pietran	Belga	Cuerpo redondo y con gran cantidad de músculo Tienen muy poca grasa corporal Mantenimiento difícil y cuidados complicados
Tamworth	Irlanda	Son de color rojizo Cuerpo pequeño y hocico largo Presentan una excelente salud a lo largo de su crianza

- Tiene un cuerpo mediano-pequeño
- Cabeza Negra
- Espalda cóncava
- Parches negros

- Buena Adaptabilidad
- Espalda y lomo arqueado
- Hocico largo y recto
- Pecho estrecho
- Patas traseras arrugadas

- Son de color negro
- Tamaño pequeño
- Baja tasa de producción
- Carne rica en grasa
- Carne tierna y suave

Duroc Jersey

Originario de Estados Unidos

- Piel roja de claro a obscuro
- Animales agresivos
- Poco rendimiento reproductivo

Hampshire

Originario de Estados Unidos

- Color negro con franja blanca desde casco delantero y cruz
- Espalda profunda y musculada
- Pecho grande y profundo, dorso ancho y arqueado

Yorkshire

Originario de Norteamérica

- Excelente habilidad materna y lechera
- Tasa de parición alta
- Crecimiento precoz

Pelón Mexicano

Originario de México

- Cada camada produce 6 lechones
- Carne producida sin antibioticos
- Crianza economica