



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



TAPACHULA CHIAPAS

MAESTRO:

MARIA DE LOURDES DOMÍNGUEZ

MATERIA:

ZOOTECNIA DE OVINOS

PROYECTO:

BASES PARA MEJORAMIENTO GENÉTICO EN HATOS OVINOS

ALUMNA:

ALONDRA CABRERA CRUZ



BASES PARA MEJORAMIENTO GENÉTICO EN HATOS OVINOS

Genética y Mejoramiento Genético

Selección fenotípica: Se seleccionan los animales con las mejores características.
Selección genómica: Se utiliza información genética para identificar los mejores animales reproductores.
Cruzas: Se combinan las características de diferentes razas.

Salud Animal

Enfermedades infecciosas: Bacterianas, virales y parasitarias.
Enfermedades metabólicas: Relacionadas con desequilibrios nutricionales.
Programas de vacunación: Prevención de enfermedades infecciosas.
Control de parásitos: Internos y externos.

Producción y productos ovinos

La producción ovina se orienta a la obtención de diversos productos, como carne, leche y lana.

Tasa de producción

Es importante porque la producción anual de crías determina con certeza la cantidad de carne que se produce. Los nacimientos múltiples proveen de una alta tasa de crías.

Tasa de crianza

Se define como la tasa de nacimientos menos la mortalidad entre los 4 y 6 meses de edad. Una tasa de crianza óptima deberá establecerse para las condiciones ambientales específicas.

Peso vivo

El tamaño o peso vivo son determinantes directos de la producción de carne, pero los límites de reproducción fisiológica y bioenergética son especialmente importantes en los trópicos.

Tasa de crecimiento

La tasa de crecimiento rápido se refiere a la velocidad antes y después del destete. La capacidad para producción de leche de la hembra, determina el crecimiento rápido que se mide normalmente entre el nacimiento y la edad en la que la cría obtiene el peso suficiente para ser destetada.

Rendimiento en canal

Se refiere a la cantidad y calidad de la carne, en relación al hueso y grasa, que se obtiene al sacrificio del animal.

Desempeño

Los objetivos de un programa de reproducción se complementan posteriormente con los registros de desempeño tanto reproductivo como productivo.

REFERENCIAS

- DIAPOSITIVAS DE LA CLASE
- Antología