



Súper nota

Nombre del Alumno Jose Eduardo Cordero Gordillo

Nombre del tema: Zootecnia de conejos

Parcial: I

Nombre de la Materia: Zootecnia de conejos

Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 7

zootecnia de conejos

Historia del conejo

El conejo tenía en México un lugar importante en la sociedad prehispánica. Es el octavo de los veinte signos del calendario azteca, que se encuentra relacionado con Xipetotec deidad del campo y las buenas cosechas.

El conejo en México

En este México de hace más de 500 años el conejo era alimento, cobijo y adorno, se utilizaba el pelo del conejo para atarlo en cintas en el cabello de las mujeres, llamados Tochomiltl, de Toch → conejo y Omitl → pelo o cabello.

El conejo en México es poco explotado debido a varios aspectos como son: desconocimiento de la población sobre el valor nutricional de la carne de conejo, patrones alimenticios y poca información sobre la especie, etc.

Anatomía y fisiología

El conocimiento de la anatomía y fisiología de la reproducción permite detectar y resolver anomalías relacionadas con ese pilar de la producción animal.

Si desconocemos como es y como funciona la máquina animal que tenemos delante difícilmente podemos actuar, y en ocasiones son cuestiones que puede resolver el ganadero con un buen conocimiento de la anatomía y fisiología reproductora.

Características reproductivas

- Inicio de la reproducción: 18-20 semanas
- Ovulación inducida por la monta
- Utero bicorne
- Duración de la gestación: 30 días

- Nº de nacidos vivos promedio: 10 gazapos
- Destete: 28 días.
- Número promedio de destetados: 7.5-8
- Intervalo entre partos: 40 días
- Solape lactación-gestación
- Número de camadas/hembra y año: 7

- Sacrificio a 56-63 días con 1.9-2 kg de peso vivo
- Necesidades elevadas de mano de obra. Escasa automatización
- Coste medio 2009 = 1,65-1,80 euros/Kg conejo vivo
- Precio medio percibido por el productor 2009 = 1,65 -1,85 euros/Kg vivo

Genética

La genética es el estudio de la herencia, el proceso en el cual un padre le transmite ciertos genes a sus hijos.

Características afectadas por la herencia

Probabilidad de contraer ciertas enfermedades

- Capacidades mentales
- Talentos naturales
- Un rasgo anormal (anomalía) que se transmite de padres a hijos (heredado) puede:

La apariencia de una persona (estatura, color del cabello, de piel y de los ojos) está determinada por los genes.

zootecnia de conejos

mejoramiento genético

El mejoramiento genético requiere una especialización técnica. Por tanto, deberá haber cunicultores-seleccionadores y cunicultores utilizadores

La selección trata de mejorar los resultados actuando sobre el valor genético de los animales, mientras que las técnicas de cría y de alimentación permiten expresar dicho valor.

El cruzamiento permite obtener mejoras adicionales con respecto a la selección interna de la población.

variabilidad genética

La variabilidad genética es una medida de la tendencia de los genotipos de una población a diferenciarse. Los individuos de una misma especie no son idénticos.

Gran parte de la variación en los individuos proviene de los genes, es decir, es variabilidad genética.

La variabilidad genética se origina por mutaciones, recombinaciones y alteraciones en el cariotipo (el número, forma, tamaño y ordenación interna de los cromosomas)

sistemas de apareamiento

Un animal de raza pura se puede definir como un miembro de una raza de animales que poseen un pasado ancestral en común, y características similares.

El consanguíneo se define como el apareamiento entre animales con un grado de parentesco mayor al promedio de la población de la cual provienen.

Este es el apareamiento de animales de parentesco muy cercano, como por ejemplo, el padre con la hija, hijo con la madre, hermano con hermana.