



**Nombre de alumno: Oscar Edenilson
Hernández Sánchez**

Nombre del profesor: Saraín Gumeta

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Zootecnia de Conejos

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 7mo Cuatrimestre

Grupo: "B" MVZ.

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de septiembre de 2020.

Introducción:

El siguiente trabajo que se le presenta trata sobre un breve ensayo de los siguientes temas; **Antecedentes Históricos, Taxonomía, usos Principales, Producción de carne, producción de piel y pelo, como animal de laboratorio.**

Antecedentes históricos

El conejo era un animal desconocido para los griegos y romanos de la Antigüedad que visitaron la península ibérica. El historiador griego Polibio (siglo II a. C.) lo describe por primera vez. Su nombre vernáculo, conejo, proviene del término íbero (o « prerromano », según el Diccionario de la lengua española) *kýniklos* (κύνικλος), que después derivó al término latino *cuniculus*, y al español conejo.

El conejo es una de las especies animales más apreciadas en el mundo; sus características biológicas tan peculiares le han permitido ser valorado en diferentes ámbitos culturales, incluyendo connotaciones cosmológicas, religiosas, nutrimentales, etcétera. A partir de la segunda mitad del siglo XX fue integrado como una especie productiva y como animal de laboratorio; en la actualidad, el conejo también ha sido utilizado como animal de compañía.

su ciclo productivo es corto, la hembra puede gestar y lactar al mismo tiempo y ser receptiva varias veces al mes.

Taxonomía

Pertenece al orden Lagomorfa, se diferencia de los roedores por el segundo par de incisivos superiores. No presentan caninos y los incisivos están separados de los premolares por un espacio denominado diastema. Los incisivos principales tienen un borde cortante y crecen durante toda la vida. Sus ojos son prominentes y con campos visuales independientes y panorámicos, junto con un pequeño campo binocular, lo que le permite un amplio rango de visión.

Es un animal herbívoro y su aparato digestivo presenta ciertas características de adaptación como por ejemplo la naturaleza de los dientes, la gran producción de bilis, los intestinos voluminosos y el gran ciego terminado en un apéndice vermiforme.

Se caracteriza por tener un cuerpo cubierto de un pelaje espeso y lanudo, de color pardo pálido a gris, cabeza ovalada y ojos grandes. Pesa entre 1,5 y 2,5 kg en estado salvaje. Tiene orejas largas de hasta 7 cm las cuales le ayudan a regular la temperatura del cuerpo y una cola muy corta. Sus patas anteriores son más cortas que las posteriores. Mide de 34 a 50 cm en condiciones afables, incluso más en razas domésticas para carne.

REINO	Animalia
SUBREINO	Eumetazoa
PHYLUM	Chordata
CLASE	Mammalia
ORDEN	Lagomorpha
FAMILIA	Leporidae
GENERO	Oryctolagus
ESPECIES	Oryctolaguscuniculus



Usos Principales

La crianza del conejo resulta de gran utilidad no solo para la alimentación del hombre sino también para otras finalidades y objetivos.

✚ El conejo producto de carne.

El conejo produce buena carne en corto tiempo. Para que una vaca produzca 500 kg de carne, necesita por lo menos tres años y 10 tareas de tierra. En ese mismo tiempo, y en 10 metros cuadrados, una coneja produce más de 200 kg. El conejo adquiere cada día más importancia como productor alimenticio, pues su índice de conversión de alimentos es muy alto. Solamente necesita de 2.5 a 3.5 kilogramos de alimentos para producir un kilogramo de carne.

La carne de conejo presenta un contenido de proteínas superior a la carne de vaca, y más del doble de las que tiene la carne de cerdo.

✚ El conejo de pieles.

La disminución continua de animales salvajes está aumentando el uso de piel de conejo para abrigos, carteras, sombreros, zapatos y otros artículos. El conejo común blanco, el gris perla y la chinchilla dan excelentes pieles.

✚ El conejo, sujeto de investigaciones y estudios científicos.

Los conejos se usan para una gran variedad de instigaciones y estudios científicos. En muchos hospitales, laboratorios y escuelas se emplean para el estudio de problemas relativos a la nutrición de anormalidades, los efectos de nuevas medicinas; así como para fines de diagnóstico, pruebas de embarazo y producción de antisueros.

✚ EL conejo, productor de alimento animal para cerdos y pollos.

El estiércol del conejo tiene un gran valor proteínico, sobre todo, después de deshidratado. La deshidratación se logra recogiendo el estiércol acumulado en 24 horas, y regándolo en una superficie lisa. Después de uno o dos días al sol estará lo suficientemente seco para pulverizarlo en cualquier tipo de molino. El producto será una harina de buena apariencia y sin mal olor. Puede ser administrado a puercos y pueblos, ensacado y almacenado por largo tiempo en un lugar ventilado.

✚ EL conejo, productor de abono animal.

El estiércol de conejo es uno de los abonos más indicados para cultivos especiales, como floricultura, hortalizas, viñas, y otras. El estiércol puede usarse también para abonar tierra donde de siembre papa, yuca y otros frutos.

Es un animal que, por su carne, piel, pelo y su uso experimental, tiene una gran demanda. Produce un mínimo de 6 gazapos cada dos meses, llegando hasta 5 partos al año. Esto asegura una gran cantidad de carne.

Producción De Carne.

Para la producción intensiva, las razas más empleadas son: Nueva Zelanda, Californiano e híbridos. Para la crianza casera o familiar es recomendable iniciarse con razas locales, por su mayor rusticidad y resistencia a las enfermedades. En la medida que se adquiere experiencia, se pueden mejorar los ejemplares de mayor productividad, mediante cruces con los mencionados anteriormente.

Producción extensiva. Se basa en la producción de carne a partir de recursos naturales, tales como forrajes verdes, restos de cosechas, Follaje de árboles, plantas nativas etc. Los excedentes pueden proveer ingresos adicionales, con la venta de Carne, piel y guano como abono orgánico.

Producción semi-intensiva. Este sistema combina la alimentación de forrajes verdes, desechos de cosecha, etc., con alimento balanceados En pellets o cubos. Es menos eficiente que la producción intensiva por el mayor tiempo involucrado en el suministro y obtención del forraje.

Producción intensiva. Se efectúa con alimentación balanceada, reproducción intensiva y razas de alta productividad.

Producción de piel y pelo.

La producción potencial de piel de conejo supera abundantemente la de otras especies destinadas a la producción de piel. En efecto, el visón, que figura a la cabeza de las especies criadas esencialmente para peletería, proporciona de 25 a 35 millones de pieles por año en el mundo, pudiendo estimarse en casi mil millones el número de pieles de conejos. En Francia, la recogida anual de pieles de conejo rebasa los 70 millones de unidades.

Como animal de laboratorio.

Los conejos pueden ser empleados para muchos propósitos, entre ellos: - Para sangrado o inyecciones endovenosas se prefiere razas de orejas grandes; - En la determinación de pirógenos de preparados farmacéuticos; - En la preparación de antisueros; - Para pruebas de toxicidad de drogas y productos biológicos; - Pruebas rutinarias de diagnóstico; - Prueba de irritantes cutáneos y oculares, debido a su alta sensibilidad para estos productos; - En la investigación de cirugía cardiovascular y estudios de hipertensión, enfermedades infecciosas, teratología, arteriosclerosis y serología; - El conejo es apropiado para estudios sobre

reproducción, puesto que la ovulación no es espontánea, no hay anestro estacional, la gestación es corta y el semen se puede recolectar fácilmente.

También se usan en serología y para screening de agentes embrio tóxicos y teratogénicos; Entre otras aplicaciones también son usados para cría de moscas tsétsé; - También se utiliza con fines pedagógicos para anatomía, fisiología experimental, nutrición, reproducción, embriología, etc.

Es preferible utilizar razas medianas, ya que las pequeñas tienen orejas extremadamente cortas y las inoculaciones se hacen dificultosas. Por otro lado, las razas muy grandes son difíciles de manipular, además de ocupar cajas más grandes y consumir más alimentos.

Conclusión

Con este trabajo pude aprender algunas razas esenciales según el tipo de explotación que le queremos dar, como la producción de piel y pelo que nos sirve para artículos como carteras, zapatos, abrigos, etc.