GUÍA No. 3
DOCENTE: ANA LIGIA AYALA ESTUPIÑAN
ASIGNATURA: PECUARIAS
GRADO: 6°ABC
TIEMPO: SEMANA DEL 19 AL 23 DE JULIO
META DE APRENDIZAJE: CONOCER Y EXPLICAR ASPECTOS BASICOS DE LA ALIMENTACIÓN Y NUTRICION EN CONEJOS

MOMENTOS PARA EL DESARROLLO DE LA GUIA

A. VIVENCIA: *(Transcribe este punto a tu cuaderno y responde las dos preguntas)* Las vivencias es el presaber o sea lo que sabes de antemano del tema.

Entre tus presaberes o vivencias cuéntanos que sabes del tema sobre alimentación en conejos.

1. Que es un alimento y que es un nutriente?

2. Que alimentos naturales o procesados se pueden dar al conejo como alimento?

B. FUNDAMENTACION CIENTIFICA: *(Copia en tu cuaderno Este punto es el concepto o teoría)*

Entre los factores más importantes de una explotación cunícola son el alimento de los conejos, así como el control de las enfermedades, ya que la aplicación adecuada que se haga de cada uno de ellos dependerá el éxito en dicha aplicación.

Debemos entender por necesidades nutritivas, la cantidad mínima de nutrientes que debe estar pendiente en la dieta de los conejos para que puedan desarrollarse y reproducirse.

El alimento es la materia prima que proporciona al animal para crecer, producir carne, leche y nuevas crías. Todos los alimentos están constituidos por nutrientes de los cuales cada uno cumple una función o varias funciones, así tenemos:

Los hidratos de carbono tienen la función de proporcionar energía al organismo.

Las proteínas tienen la función de formar y generar tejidos.

La grasa y los aceites proporcionan calorías al organismo del animal.

La fibra da consistencia al alimento para aprovechar sus nutrientes.

Las vitaminas son sustancias requerida en cantidades mínimas por el organismo de los animales para su desarrollo y funcionamiento adecuado.

Los minerales son indispensables en los procesos nutricionales para reparar o formar tejidos del organismo y transforman los principales nutrientes, para producir calor y energía.

El agua realiza la función muy importante porque contribuye a:

- Una buena digestión.
- Que la sangre transporte los nutrientes.
- Eliminar los productos de desecho.
- Que los tejidos se mantengan firmes.
- Regular la temperatura del animal.

La alimentación adecuada del conejo tiene como finalidad producir carne, piel y pelo de buena calidad, por lo que es necesario proporcionarle alimentos que contengan los nutrientes requeridos por el organismo de conejo para satisfacer sus necesidades de crecimiento, desarrollo y reproducción, de acuerdo con su raza, edad o sexo.

Una inadecuada alimentación ocasiona: retraso en el crecimiento, poca fertilidad, falta de producción de leche en las conejas en estado de lactancia, adelgazamiento progresivo de los reproductores, falta de desarrollo y mortalidad en gazapos, poca resistencia a l medio ambiente y a las enfermedades.

Los conejos se pueden alimentar con plantas u hortalizas que encontramos en nuestras fincas o entornos y complementar con concentrado especial para estos animales.

Las plantas proporcionan además de nutrientes fibras y le ayudan a rebajar los dientes, en los conejos crecen constantemente, cuando consume por ejemplo pastos de corte liman sus dientes, el concentrado ya viene con los nutrientes necesarios lo que hará que el animal tenga un alimento balanceado y muy nutritivo

El conejo es capaz de aprovechar numerosos alimentos de origen animal y vegetal, entre los mas comunes se encuentran: verduras, leguminosas, frutas, raíces, tubérculos, granos, forrajes, leches y harinas entre otros.
Es importante que tomes en cuenta la existencia de algunos vegetales que son nocivos para el conejo. A continuación, nombramos algunos de ellos: laurel, cerezo, belladona, lino euforbios, enebro, ortiga fresca, sorgo verde, papa (follaje, tallos y tubérculos crudos) perejil, hongos, narcisos, cicuta, dalias, semillas de mostaza, granos de ricino, hojas de remolacha, nabos, durazno.
Otros alimentos de origen vegetal o animal que puedes dar a tus animales son las harinas de: hierba de alfalfa, semillas de lino, pescado y sangre, leche de vaca y cabra especialmente para alimentar hembras y gazapos.

C. ACTIVIDAD DE EJERCITACIÓN *(Consigna en tu cuaderno esta actividad y resuélvela)*

1. Define carbohidrato, grasa, proteína y minerales enfocados a la alimentación.
2. Porque es importante que los animales tengan una buena nutrición

3. Que función cumple el agua en la nutrición de los conejos
4. Dibuja 5 alimentos que se puedan suministrar a los conejos
5. Existen 3 método de alimentar a los conejos explica cuáles son??

D. ACTIVIDAD DE APLICACIÓN/COMPLEMENTACION: *(Recorta y pega en el cuaderno o en su defecto dibuja).*

1. Dibuja el aparato digestivo del conejo con sus partes (colorea el dibujo)

2. Explica que es la coprofagia y como funciona este proceso

3. Que diferencia hay entre un conejo y una vaca en cuanto a su sistema digestivo , porque se dice que uno es monogástrico y el otro poligástrico, explica.

Referencias Bibliográficas:

Explotación de Conejos, MODULO 3 MEN

Alimentación de conejos

Cuando desarrolles esta guía, debes escanearla o tomarle una foto y enviarla al Whatsapp 3173194053 o al correo anliaya2015@gmail.com ; recuerda que la guía la puedes resolver en computador, en el celular, en el cuaderno o imprimirla y resolverla. Si necesitas asesoría, puedes comunicarte con el docente por los medios antes mencionados.