



MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
ZOOTECNIA DE OVINOS Y CAPRINOS

Séptimo cuatrimestre grupo A

Septiembre - Diciembre

MVZ. Gumeta Moreno Sarain

Alumno: José Eduardo Roblero Tovar

Actividad: Mapa Conceptual

Comitán, Chiapas.

Sistema de Producción Extensiva

¿Que es?

Se basan en la utilización de la vegetación nativa

El manejo sanitario es nulo o muy restringido, por lo que hay afecciones parasitarias frecuentes y una alta incidencia de enfermedades que originan elevada mortalidad en las crías.

Permiten una alta disponibilidad de zacates y leguminosas tropicales que se aprovechan mediante pastoreo rotacional o continuo

Se aprovechan pastizales y matorrales de diversas especies, entre las que se encuentran gramíneas, asteráceas, fabáceas, leguminosas y cactáceas

Características

Numero limitado de animales
uso de avances tecnologicos
alimentación por pastoreo
uso redusido de energi9a fosil.

Bajo este sistema las ovejas en la práctica van ramoneando y alimentándose de cuanto forraje verde disponible se encuentren, en muchos casos generando un ecosistema degradado

Representan una excelente opción en esta zona, debido a que por su hábito de ramoneo, consumen hierbas y arbustos que no son apetecidos por los bovinos, lográndose un aprovechamiento complementario y más integral de los recursos naturales.

Se hace de manera continua, moviendo a los animales de un área a otra por un pastor en el día y confinándolos en corrales durante la noche

Los rebaños en las áreas templadas se componen de unas 30-40 cabezas ovinas que se combinan con cabras y bovinos. Las instalaciones para el resguardo nocturno de los animales, se construyen con materiales locales de muy bajo costo

Necesidades de alimentación de ovinos y caprinos

es recomendable establecer grupos homogéneos en los que sus condiciones productivas o reproductivas sean similares para identificar sus requerimientos y desarrollar programas específicos de alimentación.

los requerimientos nutricionales son menores durante la etapa abierta y las primeras semanas de la gestación, y serán más elevados al final de la preñez y durante la lactancia, sobre todo cuando se presenten partos múltiparas

Se maneja 3 tipos de alimentos

Dieta de recepción

Dieta de adaptación

Dieta de engorda o finalización

Para lograr el aporte correcto de energía y proteína, comúnmente se utilizan como ingredientes los granos de cereales, principalmente el maíz y sorgo, los subproductos agrícolas, tales como salvado de trigo, pastas de oleaginosas (soya, canola, girasol, etc.), la cascarilla de algodón, harinolina, pulido de arroz, así como sub-productos de origen animal como pollinaza, gallinaza y harina de pescado.

Para determinar con precisión las necesidades nutricionales de los animales en cada una de sus fases productivas

Se toma en cuenta

Edad
peso vivo
consumo voluntario
velocidad de crecimiento

sólo requieren conservar su peso, por lo que se recomienda proporcionar de 250 a 500 g/diarios de concentrado cuando el forraje que se les da es de calidad baja o cuando perdieron mucho peso en la lactancia.

El final de la gestación es la etapa más demandante de nutrientes, pues en un periodo de seis semanas ocurre la mayor parte del crecimiento fetal y el desarrollo de la glándula mamaria. Se pueden proporcionar 750 g a 1 kg de concentrado y de 2.5 a 3.5 kg de forraje de buena calidad.

para poder determinar la calidad de las dietas y los complementos alimenticios que se deben proporcionar, se requiere conocer la cantidad de forraje consumido durante el pastoreo y la calidad de estos forrajes.