

Alumno

**Leslie Abigail García
López**

3° cuatrimestre

**Lic. Medicina veterinaria y
zootecnia**

Materia

Bromatología animal

Docente

**M.V.Z Sergio Chong
Velazquez**

Actividad

Ensayo

Fecha

26 de julio de 2023



Introducción

El pastoreo es un sistema de subsistencia basado en la producción extensiva de ganado. Es uno de los principales sistemas de producción en las zonas áridas del mundo y se caracteriza, sobre todo, por la movilidad de los animales y el uso compartido de los recursos naturales.

El pastoreo es un sistema de producción ecológicamente sostenible que presta una serie de servicios ecosistémicos, como la conservación y la recuperación de la biodiversidad en los terrenos de pasto y la fertilidad del suelo en los pastizales, y que suministra alimentos y subproductos de origen animal a los mercados.

ha mostrado una gran capacidad de adaptación a condiciones climáticas variables y ha superado choques externos. Las consecuencias del cambio climático –aumento de las temperaturas, sequías prolongadas o cambios en la estacionalidad– afectan a la disponibilidad de pastos y reducen las fuentes de agua.

SISTEMAS DE PASTOREO

Son alternativas de uso de las pasturas por los animales en pastoreo. La finalidad básica de un sistema de pastoreo es: lograr mantener una alta producción de forraje de alta calidad durante el mayor período de tiempo. Mantener un balance favorable entre las especies forrajeras (gramíneas y leguminosas). Obtener una eficiente utilización de forraje producido y lograr una producción ganadera rentable.

Tipos de Pastoreo

- Pastoreo Continuo
- Pastoreo Rotacional
- Pastoreo Diferido
- Pastoreo Cero

PASTOREO CONTINUO Se refiere a un sistema extensivo de pastoreo en el cual el animal permanece durante un período prolongado en el mismo potrero. Este sistema es generalmente utilizado en los pastos naturales en los cuales por su escasa producción y crecimiento no se justifica la subdivisión de potreros.

la capacidad de carga de estos sistemas es relativamente bajo, los potreros se subpastorean durante la época de lluvia y se utilizan en exceso durante las épocas secas, con el consiguiente deterioro de la cobertura forrajera.

Características del Pastoreo Continuo

se usa gran extensión de tierra. Poca inversión. El grupo de animales permanecen juntos. El animal selecciona el pasto. No hay descanso. Puede haber deterioro del potrero.

PASTOREO ROTACIONAL Es la práctica en la cual los animales se mueven de un potrero a otro con el fin de utilizar más eficientemente toda la pastura.

Sistema intensivo de manejo de pasturas, en el cual el área de pastoreo se subdivide en cierto número de potreros o DIVISIONES y se hace que el ganado utilice los mismos en forma rotacional, aprovechándolos por períodos cortos y permitiéndoles un tiempo adecuado para su recuperación.

La longitud del período de pastoreo depende de la disponibilidad del forraje, del tamaño del potrero y del número de animales en el lote. El período de

recuperación esta influenciado por el grado de crecimiento y producción de la especie.

Características del Pastoreo Rotacional

Caminan menos los animales. Menor cantidad de malezas. Mayor inversión inicial. Mayor cantidad de alimento. El animal selecciona menos. Recuperación del pasto. Mejor distribución de heces y orina. El animal consume un pasto de mejor calidad.

PASTOREO DIFERIDO Este sistema implica el descanso de algunos potreros durante ciertos períodos antes de iniciarse la época seca para utilizarlos durante la misma. La práctica de conservar “heno en pie”. La desventaja de este sistema es que, para el tiempo que el animal utiliza los potreros, el pasto por su excesiva madurez muestra una aceptabilidad y valor nutricional muy pobre, contribuyendo exclusivamente una ración de mantenimiento.

PASTOREO CERO El ganado se confina y se manejan los potreros por medio de Corte. Se necesitan construcciones, equipo de cosecha, manejo de animales y sobre todo suficientes lluvias y riego. Si hay recursos, es un sistema rentable, y sobre todo en vacas lecheras.

PRADERA EN MONOCULTIVO

Pradera asociación vegetal por el hombre predominante en zacate y leguminosas introducidos o asociado por medio de técnicas agronómicas que se dedican al pastoreo.

Tipos de pradera

- Perennes (anuales)
- Riego(temporal)
- Verano – invierno
- Monocultivo–mixtas(silvopastoreo)
producción continua

Pastoreo

Es la cosecha del forraje disponible mediante la utilización directa del ganado.

Porcentaje de utilización

Porción de forraje removido por el animal en pastoreo

Función

Peso total de la planta

Altura de la planta

Sitio de pastizal

Área de terreno que posee características geológicas, foigraficas, tpograficas y forrajes que lo hacen diferente a otras adyacentes

Agostadero

Lugar donde el ganado, independientemente de la vegetación que se encuentra en el área.

Conclusión

La finalidad básica de un sistema de pastoreo es lograr mantener una alta producción de forraje de alta calidad durante el mayor período de tiempo. Mantener un balance favorable entre las especies forrajeras (gramíneas y leguminosas).

Bibliografía:

- <https://www.fao.org/policy-support/policy-themes/pastoralism/es/#:~:text=El%20pastoreo%20es%20un%20sistema%20de%20producción%20ecológicamente%20sostenible%20que,origen%20animal%20a%20los%20mercados.>
- Antología fisiología de la reproducción UDS