

BAC

MODULO DIGITAL



El documento fuente se encuentra en
La Biblioteca Agropecuaria de Colombia

ELEMENTOS BIBLIOGRAFICOS

AUTOR (ES): Monsalve, S.A.; Rodríguez T, F.; Lotero Cadavid, J.
TITULO: Comparación de pastoreo continuo y alterno en pasto puntero
FUENTE: Instituto Colombiano Agropecuario, Medellín (Colombia).
Pastos y ganado de leche para la región del Nus. Medellín
(Colombia), 1971. Publicación Miscelánea- Instituto Colombiano
Agropecuaria (Colombia), no. 22, p. 25-26.

COMPARACION DE PASTOREO CONTINUO Y ALTERNO EN PASTO PUNTERO

Sigifredo Monsalve, Fabio Rodríguez, Jaime Lotero

En cooperación con Ganado de Carne, en mayo de 1969 se inició un ensayo de pastoreo con ganado Blanco Orejinegro(BON), el cual se dio por terminado en mayo de 1970 después de 13 pesajes y 364 días de experimentación. Los objetivos del experimento fueron los siguientes:

- a) Calcular la ganancia de peso en novillos BON sometidos a pastoreo continuo y alterno en pasto puntero.
- b) Calcular el efecto del implante de **hormonas** en la producción de carne por animal, y
- c) Observar el efecto de los animales sobre la producción de forraje, presencia de malezas, suelo descubierto y recuperación de pastos.

Los animales tuvieron libre acceso al agua, sal común y mezcla mineral; el pesaje se realizó cada 28 días.

Algunas de las conclusiones obtenidas en este experimento fueron las siguientes:

- a) La capacidad de carga fue de 1.36 novillos por hectárea bajo pastoreo continuo y de 1.65 bajo pastoreo alterno.
- b) El aumento promedio diario por animal en pastoreo continuo fue de 447 g, y de 363 g. bajo pastoreo alterno.
- c) El implante de hormonas produjo un aumento relativamente bajo (1 62%) en la producción de carne por animal.

- d) Se encontró una relación directa entre la precipitación y la producción de forraje y por consiguiente con la producción de carne.
- e) El pastoreo continuo favorece la formación de "calvas" o suelo descubierto.
