BAC
MODULO DIGITAL

Corpoica
El documento fuente se encuentra en
La Biblioteca Agropecuaria de Colombia

ELEMENTOS BIBLIOGRAFICOS

AUTOR (ES): Villar Cuéllar, J.
TITULO: Problemas reproductivos del ganando en los Llanos Orientales
FUENTE: 10. Congreso Nacional de Medicina Veterinaria y de Zootecnia, Medellín (Colombia), 7-11 Dic 1976. Memorias. Medellín (Colombia), COLVEZA, 1977. p. 232-233

PROBLEMAS REPRODUCTIVOS DEL GANADO EN LOS LLANOS ORIENTALES

Jaime Villar Cuéllar.

Se presenta un estudio comparativo sobre el comportamiento reproductivo de siete mil quinientas setenta y ocho (7.578) hembras bovinas en los Llanos Orientales y el Valle del Sinú, durante cinco años (1971-1975), que permite sacar las siguientes conclusiones :

1. El porcentaje de preñez en general es bajo en los Llanos Orientales (52.0), bajo las condiciones naturales de manejo, en comparación con el obtenido en otras regiones del país, como en el Valle del Sinú (78.9). Este porcentaje ge puede aumentar mediante una buena alimentación balanceada, rica en minerales y vitaminas y mejorando las practicas de manejo existentes.

2. El porcentaje de preñez en las vacas con ternero (22.8) es muy bajo en comparación con el obtenido en las vacas secas (74.1). El principal factor de este bajo porcentaje de natalidad **10** constituye la nutrición deficiente de los animales.

3. La lactancia incide desfavorablemente sobre la rata de natalidad. El destete precóz de los terneros a los dos o tres meses de edad, aumenta considerablemente el porcentaje de preñez; por esta razón bien vale la pena sacrificar algo de peso en el ternero, con tal de aumentar la rata de natalidad en las vacas.

4. La principal anormalidad reproductiva de las vacas, la constituyen la presencia de ovarios pequeños, inactivos, no funcionales; que son la causa determinante del anestro. Esta es la principal causa de que las vacas den cría cada 20 Ó 22 meses y las novillas lleguen a la madurez sexual tardíamente.

5. El examen de fertilidad practicado a 139 toros, reveló que la mayoría de estos (92.6%) presentan un cuadro espermático bueno y que la espermatogenesis no se encuentra alterada.

6. No se tiene una información completa sobre causas hormonales como responsables de la baja natalidad. Vale la pena investigar más sobre esto y sobre las posibles causas de abortos (IBR, Leptospirosis) y realizar un estudio más completo sobre la importancia de la vitamina A para aumentar las tasas de preñez y de natalidad, especialmente en las épocas de verano.