

ESTACIONAMIENTO DEL SERVICIO

Bavera, G. A. 2000. Curso de Producción Bovina de Carne, FAV UNRC.

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [cría](#)

Hemos visto anteriormente las razones y las ventajas de un servicio corto de 2 1/2 a 3 meses de duración. Cuando se comienza a trabajar en un establecimiento de cría que hasta el momento no ha tenido asesoramiento técnico, generalmente encontramos que en el mismo se realiza servicio continuo, durante todo el año, o largo, durante mucho más tiempo que 3 meses (5 a 8 meses), y muchas veces en épocas que no corresponden a la ideal para esa zona y campo.

No hay una receta magistral sobre como efectuar la reducción del servicio largo o continuo, sino que se debe analizar cada caso en particular y decidir en consecuencia, bajo las siguientes premisas:

- 1) Reducir y adaptar la época de servicio en el menor tiempo posible.
- 2) Evitar al máximo las pérdidas de terneros, especialmente en el primer año de servicio estacionado corto.

Lo primero es importante para que el manejo del establecimiento en conjunto se ordene rápidamente y se pueda planificarle técnicamente al productor los trabajos, y lo segundo importa muy especialmente por el manejo financiero del productor, para que no vea reducidos su ingresos ese año.

Con estas dos premisas en mente, el profesional debe recabar la siguiente información:

- 1) Estudiar la zona, el campo, el régimen de lluvias, la cadena de pastoreo actual y la posible a implantar, y en base a todo esto determinar la estación de servicio ideal en ese establecimiento.
- 2) Conocer la época actual de servicio.
- 3) Determinar la distribución de las pariciones con la época actual de servicio, mediante la observación de la edad de los terneros al pie de las vacas y de las preñeces reveladas.
- 4) Antes de iniciar el acortamiento del servicio, se deben conocer los motivos por los cuales el servicio es prolongado en ese rodeo. Muchos productores aducen, y algunos con razón, que el porcentaje de vientres que logran concebir en sus rodeos en el término de tres meses es inadmisiblemente bajo, lo que los obliga a prolongar el entore. Esto indica que deben existir causas que hacen que una gran proporción de vientres no logre quedar preñado en un período de 90 días. Se estudiarán los aspectos nutricionales, sanitarios, fertilidad de los toros y principalmente las enfermedades venéreas (Ver: Examen de fertilidad en toros y Manejo sanitario del rodeo de cría), ya que al prolongar el servicio, se permite que las vacas adquieran inmunidad a algunas venéreas y se puedan alcanzar porcentajes de preñez razonables. Un servicio largo puede estar enmascarando una o más enfermedades venéreas, y muchas veces pueden coexistir causas nutricionales, de fertilidad de toros y sanitarias. Si se acorta el servicio sin esta investigación previa, los resultados pueden ser desastrosos.
- 5) De acuerdo a la época del año en que se comenzó el asesoramiento, se podrá o no retirar los toros inmediatamente, y si se considera necesario, se realizará una palpación rectal a los 45-60 días del retiro de los toros en las vacas que no hayan parido, que no tengan preñez revelada o que tengan terneros grandes (más de 2 meses) al pie.

Con estas premisas y esta información, el profesional podrá aplicar algunas de estas técnicas, en parte ya vistas y otras que veremos más adelante:

- 1º) Servicio de primavera-verano de 2 1/2 a 3 meses a las vacas.
- 2º) Servicio de invierno de 1 1/2 a 2 meses a las vacas vacías por tacto rectal en el servicio de primavera-verano.
- 3º) Servicio anticipado 1 - 2 meses y corto (45-60 días) en vaquillonas.
- 4º) Los meses del servicio largo anteriores al mes de iniciación del nuevo servicio corto se pueden eliminar bruscamente del servicio sin pérdidas de terneros, ya que las vacas que hubieran quedado servidas en esos meses quedarán servidas en el primer mes de la nueva estación de servicio. Aunque se pierden algunos kilos de ternero, no se pierde número de terneros.
- 5º) Los meses del servicio largo posteriores a la finalización del nuevo servicio estacionado corto pueden:
 - a) eliminarse bruscamente, hacer palpación rectal postservicio y si son un número importante las vacías, darles servicio corto de invierno; hacer palpación postservicio y refugar las vacías. Este rodeo de servicio de invierno que se forma trae los inconvenientes de manejo vistos anteriormente, por lo que puede dársele diversos destinos como ser:
 - I) Seguir entorándolo durante 2 a 5 años sin que en el mismo entren reemplazos hasta que se agote el rodeo o su número sea tan bajo que no se justifique mantenerlo y
 - II) No entorarlo en el segundo invierno sino recién en la próxima primavera-verano con el resto del rodeo, por lo que estas vacas, sin cría al pie, van a ser cabeza de parición.

- b) eliminarse bruscamente, hacer palpación rectal y si las vacías son un número poco importante o se desea reducir el rodeo de cría o el productor así lo decide, se eliminan del rodeo. Se pueden reemplazar por vaquillonas o por hembras compradas, que entran directamente en la estación de servicio elegida.
- c) Reducir paulatinamente en varios años 15 días a 1 mes por temporada de servicio, hasta llegar a los 2 1/2 - 3 meses determinados. La pérdida de terneros se reparte en varios años, o no la hay si se deja un mayor número de vaquillonas de reemplazo cada año.

Para decidir cual o cuales de estas variantes emplear, es importante conocer la cantidad de terneros nacidos al momento del comienzo del servicio estacionado y su edad o tamaño. Si la cifra es muy importante, se podrá reducir bruscamente, ya que la pérdida de terneros será reducida; si por el contrario, hay muchos vientres que paren durante el segundo y tercer mes del servicio estacionado, quedará un número importante de vacas sin preñar, por lo que se les deberá dar una segunda oportunidad durante el invierno o acortar paulatinamente el servicio.

Las vaquillonas de reposición, en todos los casos, ya sea servicio de 15 meses o de dos años, se incorporan al servicio de primavera-verano, entorando a las de dos años 1 a 2 meses antes del servicio de las vacas y a las de 15 meses al mismo tiempo que las vacas, y a ambas categorías por solo dos meses. De ser posible, se entora hasta un 50 % más de las vaquillonas necesarias para efectuar el reemplazo.

La excepción a esto es únicamente cuando se entoran vaquillonas de 20 meses en servicio de invierno. Si esto se ha organizado permanentemente así, resulta más fácil hacer servicio de invierno en las vacas vacías del servicio de primavera-verano, ya que lo mismo tendremos un rodeo con parición otoño.

BIBLIOGRAFÍA

- Ariznabarreta, E.R. 1979. El intervalo entre partos y los factores que lo afectan. Bol. Inf. CIAVT, Venado Tuerto, 18:1-3.
- Bavera, G.A. 1970. Eversión y prolapso uterino en el vacuno. Rev. Med. Vet., Bs.As., 51(5):379-396.
- Bavera, G.A. 1971. La cesárea en el bovino en la práctica de la clínica rural. Gac. Vet., Bs.As., 33(257):591-603.
- Bavera, G.A. y O.A. Bocco. 1987. Suplementación mineral del bovino. Ed. Hem. Sur., Bs.As.:1-44.
- Barton, R.A. s/f. Producción de carne bovina de calidad. Ed. Hem. Sur, Montevideo :59.
- Carrillo, J. 1975. IV, Factores nutricionales y de manejo. Prod. Anim., AAPA, Ed. Hem. Sur, 4:52.
- Craplet, C. (1969). El ternero. Ed. GEA, Barcelona, 39.
- De Alba, J. 1964. Reproducción y genética animal. I.I.C.A. de la O.E.A., Turrialba, Costa Rica :117;273;278.
- De Luca, L.J. y E.G. Capaúl. 1980. Mortalidad Embrionaria. Fasc. Orient. Tec., Nuestro Holando, 34:10-18.
- Habich, G. 1967. Nutrición y reproducción animal. Anales 10:11.
- Inchausti, D. y E.C. Tagle. 1967. Bovinotecnia. Ed. El Ateneo, Bs.As., 2:632;639;688.
- Mc Donald, L.E. 1971. Reproducción y endocrinología veterinarias. Ed. Intermaericana, México :411;419.
- Miller, P.G. y N. Ras. 1962. esterilidad reproductiva e inseminación artificial en el ganado bovino. Ed. Kraft, Bs.As., :82.
- Miquel, M.C., H.A. Molinuevo y L. Melluci. 1978. Parámetros reproductivos en hembras F1. Prod. Anim., AAPA, 6:203.
- Preston, T.R. y M.B. Willis. 1975. Producción intensiva de carne. Ed. Diana, México :276;283.
- Rothe, K. (1979). Control de la reproducción de los animales de interés zootécnico. Acribia, Zaragoza, 60.
- Rovira, J. 1974. Reproducción y manejo de los rodeos de cría. Ed. Hem. Sur, Montevideo, :85;94;136;199;212;275.
- Santini, F.J., H. Sarlengue, S. Barbiero y J. Carrillo. 1978. Efecto de la edad de primer entore sobre la productividad en vacas Aberdeen Angus. Prod. anim., AAPA, 6:664.
- Universidad A y M de Texas. 1976. Mejoramiento de la eficiencia reproductiva del ganado bovino para carne. Ed. Hem. Sur, Bs.As. :11;19;23;213.

Volver a: [cría](#)