

IMPORTANCIA DE LAS REVISACIONES PRESERVICIO. SI FALLA EL TORO, PERDEMOS DE 30 A 50 TERNEROS

Vet. Carlos Martín Acuña. 2015. Motivar, Bs. As., año 13, Nº 151, pág. 22.

chunivet@infovia.com.ar

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Toros](#)

INTRODUCCIÓN

En la rentabilidad de las explotaciones pecuarias tiene vital importancia la eficiencia reproductiva del rodeo. Por eso y para obtener un ternero por vaca al año es necesario que el período de servicio sea de corta duración. En tales circunstancias, la fertilidad del rodeo y, en particular, la de los toros es trascendental.

Si una vaca nos "falla" perderemos un ternero. Pero si el que tiene problemas es el toro, perderemos entre 30 y 50 terneros, dependiendo del porcentaje utilizado.

Sin temor a equivocarme, considero que la capacidad de servicio (CS) debería ser el último paso en la revisión de un toro antes de comenzar el servicio. El fundamento de la misma es mimetizar en el corral, lo que sucederá en el potrero durante el servicio natural. Previamente a la CS se le debe realizar una revisión física y clínica de su aparato genital, a cargo de un veterinario.

También dentro del examen físico, el aparato locomotor es fundamental en la función del toro para ser eficiente en el servicio. Está comprobado que en el momento del servicio, en la estocada, las pezuñas se elevan entre 15 - 20 cm del piso.

Por lo tanto, la angulación del garrón debe ser la correcta para que al impactar las pezuñas sobre el suelo (luego del servicio), el toro no se sienta dolorido y los garrones comiencen a inflamarse.

También hay que observar el crecimiento de las pezuñas: deben desgastarse naturalmente. Esto sucede cuando el toro está bien aplomado y, al caminar, se van desgastando contra el suelo.

En animales mal aplomados, es común ver pezuñas que se desvían de lo natural y se van para arriba ("zapato chino") o se montan una con otra en "tijera".

La conclusión es que, al observar las pezuñas; su correcta posición y desgaste, evaluamos los aplomos del toro.

Es fundamental, dentro del examen de fertilidad del toro, el control sanitario: enfermedades venéreas como la trichomoniasis y campylobacteriosis deberán ser analizadas por medio de raspajes prepuciales.

Se debe tener el doble muestreo negativo antes de comenzar el servicio.

Los raspajes no deberían efectuarse antes de los 45 días de finalizado el servicio y se recomienda entre 10 y 15 días de intervalo entre cada raspaje. Otras enfermedades como la brucelosis y tuberculosis deberán ser analizadas también.

Por lo tanto, el examen de fertilidad de un toro consta de tres grandes partes que se deberían realizar consecutivamente en este orden: examen físico y clínico; examen sanitario y, finalmente, prueba de C.S.

He dejado para el final un tema muy específico que es el análisis de semen.

El mismo es fundamental en un toro dador de semen en un Centro de Inseminación Artificial. También sería vital, si la realidad de nuestros rodeos fuese como la de Canadá, donde el 75% de los criadores tienen menos de 50 vacas. En este caso, al tener solamente un toro en nuestros establecimientos también recomendaría analizar el semen antes de echarlo con las vacas.

Los investigadores del Hemisferio Norte, Canadá y Estados Unidos, pretenden imponer "por decreto" el examen de semen de los toros en la revisión de rutina, previo al servicio natural.

A LAS PRUEBAS

En 1999 finalizamos un ensayo con otros veterinarios, Omar de Dominicis, Martín Narbaitz, Alfredo de Apellániz, Santiago Callejas, Jorge Cabodevila y Humberto Cisale, donde demostramos evaluando 50 toros británicos de Alta C.S. que solamente el 2% (1 toro) tuvo una patología seminal que deprimió la fertilidad.

El resto de los toros tanto los de semen excelente como los de semen cuestionable (según clasificación de Barth), no tuvieron diferencias de preñez en servicio natural.

El trabajo fue presentado en el Congreso de Buiatría, en Uruguay (diciembre de 2000) con esta conclusión: "El porcentaje de toros de Alta C.S. que presentó calidad seminal Insatisfactoria fue bajo (2%). Los toros con calidad seminal satisfactoria y cuestionable presentaron similar tasa de gestación en 21 días de servicio y mayor

que el toro con calidad seminal insatisfactoria. Esto implica que el bajo porcentaje de toros con semen insatisfactorio, si bien implica un riesgo por la baja tasa de preñez en el servicio individual, no justificaría por sí mismo el examen seminal en la práctica de rutina en los toros de rodeo general".

Luego hemos continuado con los ensayos en 2000, 2001, 2003 y 2004 y en cada año analizamos 50 toros y realizado ensayos en servicio natural utilizando toros "satisfactorios" y "cuestionables" y el I.C. (porcentaje de preñez en 21 días) fue el mismo en todos los casos.

Debido a estos trabajos considero que un toro con buena C.E. y buen T.T. es apto para servicio natural en nuestras condiciones y no se justifica el análisis seminal de rutina previo al servicio.

[Volver a: Toros](#)