

THE BULLER

Líldo N. Ramírez I.. Universidad de Los Andes – Trujillo. Venezuela. lildor@ula.ve

El síndrome del Buller es una conducta sexual que se observa entre bovinos machos cuando son alimentados en corrales de estabulación, en los llamados feed lot (lote de alimentación). Se ha observado en animales castrados (novillos), enteros o no castrados, y en animales implantados con diversos tipos de estimulantes del crecimiento.

El síndrome se caracteriza por repetidas montas a un novillo llamado Buller por sus compañeros de corral a los cuales se les denomina riders o jinetes de manera que, en esta conducta sexual de los bovinos, el buller se comporta como hembra y los riders o jinetes como machos.

Conducta del Buller

Cuando se manifiesta esta conducta se observa que el buller se resiste a ser montado por el grupo de riders; él se recuesta a las cercas de los corrales, se queda quieto, su defensa no es agresiva, lo hace pasivamente, y no vocaliza ninguna expresión de aceptación o rechazo. El buller extenuado por las frecuentes montas, como mecanismo de defensa, se echa y permanece en esa posición hasta que lo dejan tranquilo aunque al levantarse para comer o beber agua de nuevo es cercado por el grupo de riders, por lo que es necesario sacarlo del lote de alimentación y aislarlo por un tiempo para su recuperación. En algunas oportunidades, y si el animal no es aislado, la constante y persistente monta realizada trae como consecuencia injurias de diversos grados con traumatismos que lo pueden conducir a la muerte.

Conducta de los Riders

El grupo de jinetes que siguen al buller mantiene distintos grados de interacción sexual entre ellos, montándose unos a otros, lamiéndose los órganos

genitales, orinan frecuentemente, toman actitudes de flehmen y persistentemente se disputan la monta del buller e incluso pareciera que se establece un orden de jerarquía entre ellos.

Causas del síndrome

Se atribuye a diversos factores de manejo, densidad del lote de alimentación y utilización de diferentes estimulantes del crecimiento pero, por las intensas interacciones homosexuales que se observan, se considera que el buller libera abundantes feromonas sexuales que estimulan a los riders; también, por la posición que él adopta, pareciera que existe una estimulación visual.

Secuencia de fotos.

En la foto 1, se observa el Buller (B) seguido por un reducido número de animales; en las fotos 2 y 3 se nota un incremento del número; también se destaca la presencia de un macho identificado con la letra "R" que ejerce una acción predominante sobre el grupo de riders que se van adhiriendo al cortejo y trasladándose por distintas secciones del corral; en la foto 4 se ven interacciones de monta entre otros miembros del grupo de riders hasta que el Buller extenuado o como mecanismo de defensa se echa (foto 5); algunos del grupo se retiran pero el rider dominante ("R") continúa excitado e interactuando sexualmente con su Buller (foto 6).

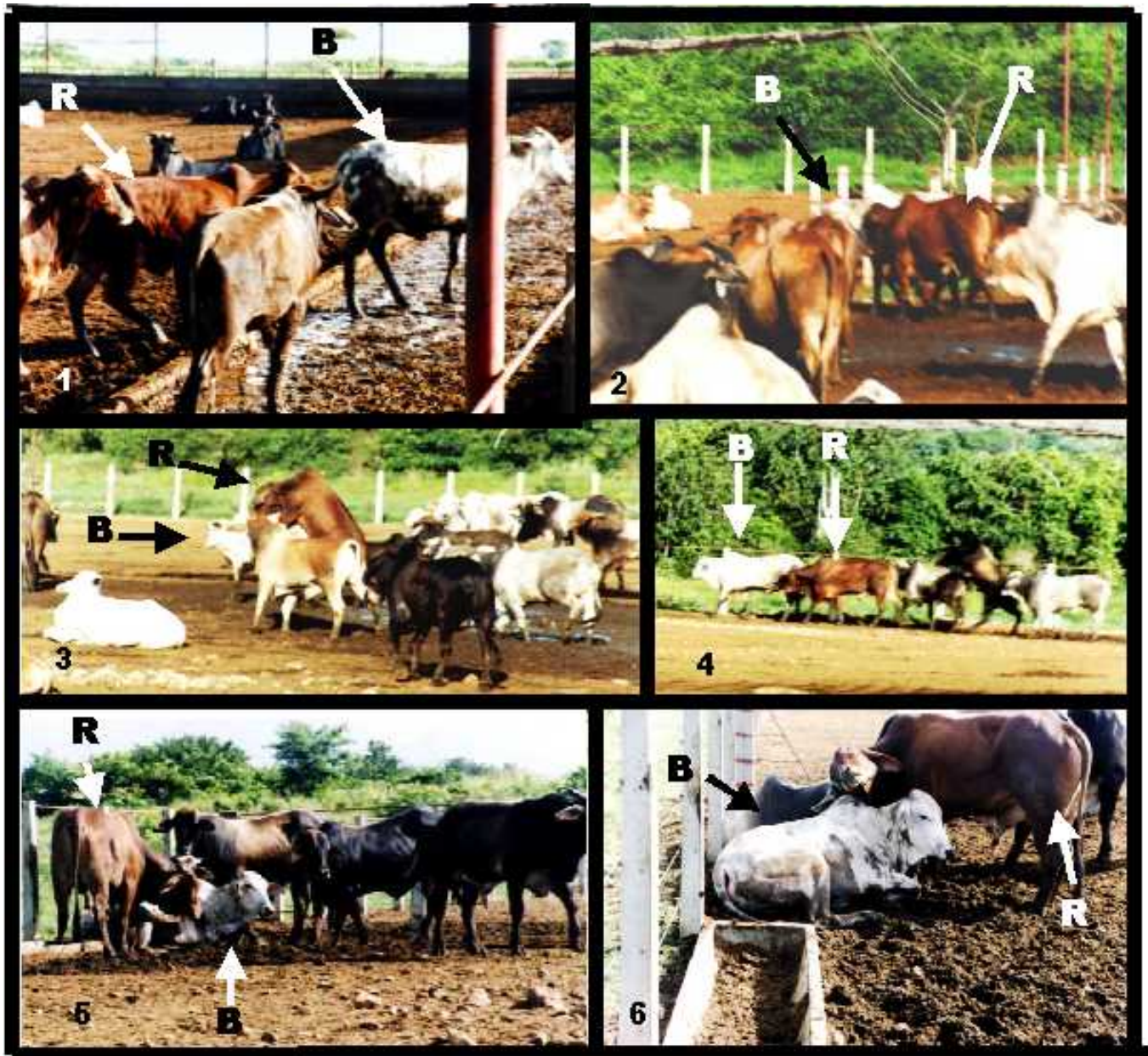
*Referencias

1. <http://www.usask.ca/wcvm/herdmed/applied-ethology/articles/buller.htm>. Consultada el 16 de Junio del 2000.

2. Pierson, R.E.; Rue Jensen; Braddy, P.M.; Horton D.P.; Christie, R.M. Bulling Among Yearling Feedlot Steers. JAVMA, Vol 169, N° 5. September, 01, 1976.

Bull = Toro. **Buller** = macho que se comporta como hembra.

Riders = jinete o macho que monta



Secuencia de la conducta sexual del síndrome Buller. B= buller; R= rider