

Evaluación de mermas reproductivas en bovinos de un establecimiento agropecuario de la provincia de Corrientes

Martinez E.I.^{1,2*}, Maidana V. A.¹, Lezcano P.¹; Ramírez F.¹; Martinez P.¹; Espasandín A.G.¹, Monzón N.M.¹, Cipolini M.F.¹, Martinez D.E.¹

¹Cátedra de Enfermedades Infecciosas, Facultad de Ciencias Veterinarias/Universidad Nacional del Nordeste

²Ganadería Subtropical/Estación Experimental Agropecuaria/Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.

*irina.martinez@comunidad.unne.edu.ar

Resumen:

La ganadería bovina es una de las principales producciones del país, la cría, la recría y la invernada son las actividades que se realizan en mayor medida. En un rodeo de cría el principal objetivo es producir la mayor cantidad de terneros por vientres productivos, siendo la eficiencia reproductiva del rodeo nacional en el año 2023 del 66,7%. La fluctuación de estos valores se debe a las mermas, las cuales se pueden presentar en tres etapas, Servicio – tacto; Tacto - parición y Parición – destete. El objetivo de este trabajo fue evaluar las mermas de un establecimiento agropecuario de la provincia de Corrientes. Para lo cual desde el servicio de Sanidad de la FCV-UNNE se brindó el asesoramiento y asistencia técnica al productor agropecuario de un establecimiento ubicado en el Paraje San Isidro, departamento de Empedrado, Corrientes. El cual cuenta con 85 vacas en producción y donde se tomaron los siguientes datos: n de vientres en servicio, porcentajes de preñez, parición y destete, durante dos años consecutivos. Sobre el tacto realizado se tomaron muestras de mucus cérvico vaginal y sangre a las vacas vacías para determinar la posible causa de muertes embrionarias o fetales. El % de preñez durante el primer año fue del 72,6%, con una merma tacto – parición del 6,5% y una distribución de cabeza de parición del 11,5%, cuerpo 30,7% y cola 57,7%. Frente a estos resultados no favorables se sugirió implementar el diagnóstico de las vacas vacías para enfermedades infecciosas y la aplicación de vacunas reproductivas a doble dosis a los vientres que entrarían el año siguiente a servicio. Al evaluar el porcentaje de preñez del segundo año, el resultado fue del 73,3%, valor similar al año anterior, pero la merma tacto – parición marcó la diferencia ya que fue solo del 1,35% y la distribución de las pariciones fue del 18,6% en cabeza, cuerpo 38,5% y cola del 42,85%, mejorando los porcentajes del año anterior. La evaluación de indicadores reproductivos es fundamental para tomar decisiones en un establecimiento y en este caso la visualización del momento de mermas permitió implementar una herramienta profiláctica como la vacunación contra enfermedades reproductivas que mejoró la cantidad de terneros logrados.

Palabras clave: indicadores productivos, porcentaje de terneros, manejo sanitario.

Eje 4 Servicios