



**SESIÓN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS
XXXVII
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS - 2016**



Impacto económico-productivo del síndrome tristeza bovina en un establecimiento del sudoeste del Chaco, Argentina

Cappello-Villada J.S.^{1*}, Cabrera C.E.¹, Andrade C.A.²

1-Universidad Nacional del Nordeste, Fac. Cs. Veterinarias, Cátedra de Producción de Pequeños Rumiantes y Cerdos. 2-Médico Veterinario, actividad privada.

*sebakplo@hotmail.com

Resumen

La tristeza bovina, es uno de los problemas sanitarios de mayor impacto económico en la región NEA, debido a las pérdidas productivas por muertes y abortos, o bien por la disminución de los índices productivos en el crecimiento y desarrollo de terneros de destete o animales en engorde, entre otros. La finalidad del presente estudio fue analizar y profundizar los diversos aspectos del síndrome tristeza bovina, su frecuencia de presentación y evaluar las pérdidas que ocasionaron en un establecimiento. Se calcularon las pérdidas económicas causadas por un brote de tristeza bovina en un rodeo en la estancia “El Refugio”, Paraje Tanigo Segundo, en las cercanías a Hermoso Campo, departamento 2 de abril, ubicado al sudoeste de la provincia del Chaco (Argentina). Los animales sujetos el presente estudio fueron 35 toritos de 18-19 meses marca líquida, alimentados a campo natural, con destino de venta como reproductores, donde se presentaron los casos compatibles con hemoparasitemia. El peso promedio de los mismos fue de 453 kg, pesados con balanza individual. El brote ocurrió entre abril-mayo de 2016, con morbilidad de 14,3% (n=5) y mortalidad de 5,7% (n=2). Las pérdidas económicas referidas a julio del 2016 alcanzaron a u\$s 3.508,6 en concepto de pérdidas físicas por mortandades y costos por control del brote. El análisis de las medidas de prevención se efectuó asumiendo que el 95% de las pérdidas se evitaban luego de una única vacunación (costo total de u\$s 140,1). La relación costo-beneficio fue de 25,05:1 de dólar americano.

Palabras clave: hemoparasitemia, torito, pérdidas económicas.