



---

**SESIÓN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS  
XXXVI**  
**FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS - 2015**

---

*95 Aniversario*  
1920 - 2015

**Evaluación del desempeño reproductivo de un núcleo caprino criollo *in situ* en el oeste de Formosa.**

Cappello Villada, J.S.<sup>1-2</sup>; Tejerina, E.R.<sup>1</sup>; Revidatti, M.A.<sup>1-2</sup>; De la Rosa, S.A.<sup>1-3</sup>; Varlamoff, N.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Cátedra de Producción de Pequeños Rumiantes y Cerdos, <sup>3</sup> Cátedra de Introducción a la Producción Animal. Universidad Nacional del Nordeste, Fac. Cs. Veterinarias. <sup>3</sup> EEA INTA-Ingeniero Juárez. sebakplo@hotmail.com

Los objetivos del presente fueron evaluar majadas caprinas criollas *in situ*, tomándose las variables reproductivas y de crecimiento y compararlos con los datos del CEDEVA Laguna Yema. Para el estudio se utilizaron cabras pertenecientes a dos establecimientos *in situ*, uno con 53 cabritos y otro con 79 cabritos. Se estudió prolificidad, peso al nacimiento y porcentaje de mortandad perinatal. Los resultados, fueron comparados con los registros del CEDEVA-Laguna Yema entre 2010 a 2014 (n=190 cabritos). Para prolificidad se realizó ANOVA, arrojando un valor no significativo para la variable de establecimiento, teniendo un promedio de 1,6 cabritos/cabra. El ANOVA realizado para peso al nacimiento resultó significativo en cuanto a la variable tipo de parto, siendo los partos simples los de mayor valor y para condición corporal al parto se refleja el mayor peso al nacimiento para las hembras con condición de 2,5 a 3,5; no encontrándose significancia entre establecimientos. El valor medio fue 2,78 kg. Para porcentaje de mortandad perinatal, se utilizó el test de Chi-Cuadrado, que resultó no significativo, dando que los resultados no son dependientes del establecimiento, el valor medio de dicha variable fue 3,97%. Se concluye que en sistemas extensivos, las cabras que presentaron parto simple y mejor condición corporal al parto resultaron tener crías con pesos al nacimiento mayores y que la prolificidad elevada y el bajo número de cabritos perdidos en la etapa perinatal, son variables que destacan en las cabras criollas, siendo indicadores de su adaptación al ambiente.

Palabras clave: locales, reproducción, *ex situ*.