

## RESUMEN

En los sistemas de cría del sudeste bonaerense la incorporación de la recria de los terneros posterior al destete, tanto sea a corral como en pastoreo, es un recurso que le brinda al sistema variabilidad y flexibilidad. El objetivo de este trabajo fue evaluar el resultado productivo de un sistema de cría-recria de terneros, donde la primer etapa de la alimentación de los terneros en otoño invierno fue a corral y a base de heno de agropiro y tres niveles de suplementación (0.6; 1.2 y 1.8% PV) con grano de maiz y expeller de soja, y la etapa pastoril sobre una pastura de agropiro. El ensayo se realizó en la Reserva 6 de INTA Balcarce, donde se dispuso de seis módulos productivos constituidos cada uno de ellos por un potrero de 10 ha y un corral. En cada potrero la base forrajera estuvo constituida por una pastura de agropiro alargado (*Tynopirum ponticum*), y contenía un rodeo de cría con todas sus categorías. El ensayo fue anual y los niveles de suplementación en la categoría de recria constituyeron los tratamientos, los que se identificaron como T1 (0.6 % PV), T2 (1.2% PV) y T3 (1.8% PV), respectivamente. La productividad del sistema se estimó a través del peso vivo de los animales y de la condición corporal de los mismos. En cuanto al peso vivo, se tomaron los pesos individuales, sin desbaste previo, de las vacas multiparas, CUT (crian el último ternero), vaquillonas y terneros. Para la condición corporal, se registró individualmente la de las vacas multiparas y primiparas así como la de las vaquillonas. El peso vivo y la condición corporal del subsistema cría no presentó diferencias significativas en los resultados de sus tratamientos. En cuanto al subsistema recria hubo diferencias en los tratamientos, donde a la salida de corral, el peso vivo del T3 superó en un 15% al del T1 a diferencia de la etapa pastoril donde el peso vivo de T1 superó en un 7% al T3. Por otro lado, también se encontraron diferencias en las ganancias de peso vivo, siendo mayores para T3 y menores para T1 en la etapa a corral e inversamente para la etapa pastoril, generando un resultado total 29,7% superior de T3 contra T1. La producción de carne del sistema se determinó en un 60% por la cría y en un 40% por la recria. En cuanto a la recria en su etapa a corral la producción significó un 40% para T1 y un 63% para T3, ocurriendo en sentido inverso en la etapa pastoril. Se concluye que la incorporación de la recria en un sistema típico de cría diversifica la producción física pero no genera diferencias en la producción de carne, aunque sean diferentes las concentraciones energéticas de los tres tratamientos. Pese a que los terneros recriados siguiendo el T3 finalizan la recria a corral con mayores ganancias y peso que los terneros de T1, al ingresar a la etapa de

pastoreo este fenómeno se revierte, arrojando este ensayo ganancias de peso y pesos finales sin diferencias significativas.

Palabras claves: recría, corral, pastoreo, producción.