



Resultados preliminares de la incorporación de pasturas en dietas para cerdos en recría terminación. 1. Efecto del nivel de restricción de concentrado sobre el consumo de forraje.

Battegazzore, G.; Barlocco, N.

Departamento de Producción Animal y Pasturas. Centro Regional Sur. Facultad de Agronomía. Universidad de la República.

nbarlocco@fagro.edu.uy

Con el objetivo de estimar el consumo de forraje por cerdos, se realizó un experimento con 24 animales (6 grupos de 4 animales) desde los 41.5 ± 5.3 kg, durante 84 días. Los animales fueron distribuidos en dos tratamientos según el nivel de concentrado (15.77%PC, 3.342 Kcal/kg), C50: oferta de concentrado al 50% de lo sugerido en tablas (equivalente al 6.1% PV0.75, base fresca) y C70: oferta de concentrado al 70% (equivalente al 8.8% PV0.75, base fresca), con disponibilidad permanente a pasturas sembradas (mezcla de achicoria, trébol rojo y raygrass) para pastoreo directo. Los cerdos pastoreaban en franjas de 450 m², las que disponían de un refugio rústico de campo, bebedero automático y comedero. El sistema de pastoreo fue rotativo. Los animales se pesaron cada 14 días. La estimación de consumo se realizó a través de la diferencia entre los kg de MS de forraje ofrecido y rechazado. Para dicha estimación no se consideró el crecimiento de la pastura durante los días de permanencia de los cerdos en la franja. El período experimental fue dividido en 3 subperíodos de 28 días. El tiempo de ocupación promedio en cada franja fue de 13.5 días y 9.8 días, para C70 y C50, respectivamente. Se encontró un mayor consumo de forraje en los cerdos del tratamiento C50 vs C70 para los 3 subperíodos (1.171 vs 0.574, 1.551 vs 1.059 y 1.862 vs 1.063 kgs d e MS/día, respectivamente). Los valores de consumo de forraje expresado como % del PV fueron del 2.43% en C50 y 1,34% en C70. Estos valores representaron el 49.6 y 28% de la MS consumida por los cerdos en todo el período para C50 y C70, respectivamente. Se concluye que el nivel de restricción de concentrado afecta el consumo de pasturas por cerdos.