

COMUNICACIONES

SUSTITUCION DEL ALIMENTO BALANCEADO DE GESTACION POR FORRAJE VERDE PASTOREADO *

Raúl Esteves y Jorge E. Cervellini

Desde hace mucho se sostiene que existen varias ventajas en el uso del pastoreo en las etapas reproductivas. La producción clásica de cerdos en el país se ha basado en el pastoreo bajo distintas formas y sistemas, e insistido en que la cerda, tanto en gestación como en lactancia aprovecha el pastoreo más que otras categorías; esas ventajas serían nutritivas, sanitarias y económicas. Pero estas posibles ventajas se harán posibles en la medida que el pastoreo se integre a una alimentación equilibrada.

Es interesante investigar en que medida el pastoreo puede sustituir las raciones balanceadas durante la etapa de gestación y sus efectos posteriores en la parición y la lactancia y subsiguientes gestación-parición-lactancias.

En este trabajo se pretendió abarcar la etapa de gestación y parición, como un intento preliminar hasta integrar una cadena de pastoreo como complemento de una ración balanceada. Se compararon tres tratamientos con ocho cerdas post-tratamiento.

Trat. 1- Pastoreo más 0,5 Kg. de alimento balanceado de gestación/animal/día los primeros 76 días de gestación.

Trat. 2- Pastoreo más 1 Kg. diario de alimento balanceado de gestación/animal/día los primeros 76 días de gestación.

Trat. 3- Dos kilogramos diarios de alimentación balanceado de gestación/animal/día durante toda la gestación.

En los tratamientos 1 y 2 a partir del 77 día de gestación (los últimos 36 días siguientes) al pastoreo se agregaron 2 Kg. de ración de gestación por animal por día. El pastoreo se realizó sobre achicoria de poca densidad durante los primeros 35 días y posteriormente sobre un avenal en buen estado.

La administración del alimento balanceado se hizo por animal individualmente una vez por día en bretes o jaulas de alimentación. En los tres tratamientos había cachorras de primera parición y cerdas de segunda parición.

Los datos expuestos en el cuadro son promediados y para los tratamientos 1 y 2 no revelan las variaciones individuales en los aumentos de peso durante los primeros 40 días de gestación. Posteriormente los aumentos se emparejaron.

Por razones prácticas no fué posible registrar individualmente los resultados de parición y de lactancia. De cualquier manera los resultados de los tratamientos 1 y 2 vislumbran la posibilidad de que durante los primeros dos tercios de la gestación la pastura puede sustituir gran parte de la ración seca sin provocar problemas de pérdidas de las cerdas y alientan la continuación de estos trabajos.

* Facultad de Agronomía; Universidad Nacional de La Pampa; Ruta 35, Km. 334, 6300 Santa Rosa, La Pampa.

Cuadro 1 - Sustitución del alimento balanceado de gestación por forraje verde pastoreado en diferentes períodos de gestación

	T 1*	T 2*	T 3
	a) Pastoreo + 0,5 Kg/día b) Pastoreo + 2 Kg/día	a) Pastoreo + 1 Kg/día b) Pastoreo + 2 Kg/día	Alimento balanceado 2 Kg/día
Número de cerdas	8	8	8
Peso inicial promedio, Kg	130,3	131,8	127,2
Aumentos de peso promedios			
primeros 76 días gestación Kg	24	26	36
últimos 36 días gestación Kg	31	29	22
Toda la gestación (112 d) Kg	55	55	58
Peso final, promedio, Kg.	185,3	186,8	185,2
Consumo de alimento			
primeros 76 días gestación Kg	38	76	152
últimos 36 días gestación, Kg	72	72	72
toda la gestación (112 d), Kg	110	148	224

* Para los tratamientos 1 y 2 se hicieron algunas interpolaciones por las variaciones en la fecha de entrada a las jaulas de parición.