



Desarrollo de tecnologías para diversificar y rentabilizar la producción extensiva de rumiantes

Referencia: RTA04-163. Organismo financiador: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA). Importe: 69.580 €. Duración: 2004–2007.

<i>Equipo investigador</i>	<i>Organismo</i>
Pedro Castro Alonso	SERIDA
Koldo Osoro Otaduy	SERIDA
Antonio Martínez Martínez	SERIDA
Urcesino García Prieto	SERIDA
Ángel Rodríguez Castañón	ASEAVA-ASEAMO

Resumen del proyecto y avance de resultados

El presente proyecto contempla el desarrollo de explotaciones piloto demostrativas en tres situaciones diferentes. En 2005 se pusieron en marcha estas explotaciones, dotándolas de la infraestructura necesaria.

Situación 1: Explotaciones de vacuno lechero acogidas al abandono

Se desarrolló el cebo en pastoreo de terneros enteros y castrados procedentes de vacas de cría. Se manejaron 80 terneros adquiridos en el otoño y que fueron castrados a finales del invierno, antes de iniciar el pastoreo de primavera. Los terneros añejos se manejaron en pastoreo hasta mediados-finales de verano, momento en el que fueron estabulados, iniciándose el proceso de acabado, para ser sacrificados a finales de otoño. Los incrementos de peso del otoño-invierno (0,4-0,5 kg/día) resultaron inferiores a los esperables (0,8-1,0 kg/día). La baja calidad del pasto en el otoño podría ser la causa principal. En la composición botánica de las praderas manejadas, hay que señalar la escasa presencia de raigrás y trébol con el predominio de especies naturales (*Agrostis*, *Holcus* etc.) de considerable menor calidad nutritiva. En el pastoreo de primavera las ganancias fueron buenas (0,97 a 1,1 kg/día) para los terneros añejos castrados. Estas ganancias,

en parte, pueden ser debidas al crecimiento compensatorio de las reducidas ganancias del otoño-invierno. En el acabado las ganancias fueron buenas (1,48 Kg/día) y próximas a las esperables.

Situación 2: Superficies abandonadas

Zona baja

Se procedió al acondicionamiento de las dos parcelas demostrativas en la Sierra Plana de Purón (Llanes), en las que se introdujo ganado vacuno y ovino. Se están manejando terneros de raza Asturiana de la Montaña y ganado ovino. Estas parcelas fueron visitadas con motivo de la XLV Reunión Científica de la SEEP, causando una impresión muy satisfactoria el desarrollo del Proyecto en su conjunto y los aspectos innovadores del mismo.

Zona de montaña

En una finca de brezal-tojal localizada a 900 m de altitud, del Occidente de Asturias, se manejaron dos rebaños de vacas de cría de raza Asturiana de los Valles, dos de ovino y otros dos de ovino y caprino en pastoreo mixto. Los animales fueron de la paridera de primavera y se pesaron periódicamente a lo largo de la estación de pastoreo, siendo destetados en julio las crías de ovino y caprino y en agosto las del vacuno. Se están elaborando los resultados para analizarlos y discutirlos.

