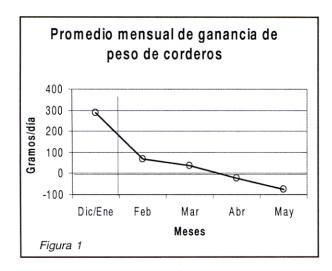
## Cuándo es el momento óptimo para utilizar una vega

Pablo Borelli Ing. Agr. Investigador Grupo Producción Animal. EEA INTA Santa Cruz

Distintos ensayos de pastoreo de vegas permiten conocer como cam bian las ganancias de peso de ovejas y corderos a través del tiempo. Este conocimiento nos permite definir con mejor criterio cuándo utilizar una vega para obtener mejores resultados.

La Red de Ensayos de pastoreo de vegas realizados en 1998 y 1999 por los productores del programa Cambio Rural permitió conocer como cambian las ganan-



cias de peso de ovejas y corderos a través del tiempo. Este conocimiento nos permite definir con mejor criterio cuando usar una vega para obtener los mejores resultados.

En la figura 1 y la tabla 1 se puede ver que las ganancias de peso fueron máximas al comienzo de la temporada (Noviembre-Diciembre) y luego disminuyeron fuertemente, tanto en corderos como en ovejas viejas (Ver figura 1 y tabla 1).

Las ganancias de peso obtenidas por corderos y ovejas pastoreando vegas durante la lactancia (noviembrediciembre) fueron muy altas. En esta época la calidad del forraje es máxima, y la respuesta de los animales es excelente. Los datos indican que se debería considerar seriamente el potencial de las vegas como campo de parición, especialmente para ovejas de alto requerimiento (melliceras).

La figura 2 muestra una curva de evolución de peso vivo de corderos sobre vegas. Esta fue obtenida con to-

dos los lotes de corderos de más de 30 kilos vivo, que fueron los mas representativos de la Red de Ensayos.

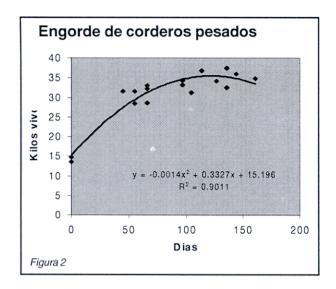
Se aprecia que la tendencia general fue que los pesos máximos de los corderos se alcancen a fines de marzo.

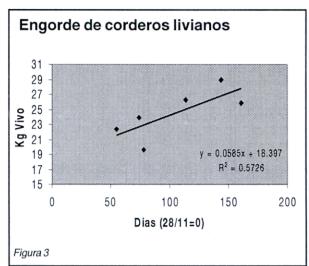
A partir de ese momento los animales mantuvieron o bajaron el peso. Los resultados indican que en el mes de marzo el resultado puede variar entre una ganancia de peso leve y una pérdida de peso, mientras que en abril y mayo lo más probable es la pérdida de peso. En síntesis, en este período las vegas sirven

Estimación de los promedios mensuales de ganancia diaria de peso (gr/día) de ovejas viejas y corderos sobre mallines del Sur de Santa Cruz.

Mes	Ovejas viejas				Corderos			
	n	Media	Máx	Min	n	Media	Máx.	Min
Diciembre	3	188	379	56				
Enero	3	57	61	53	2	288	305	271
Febrero	2	26	61	-10	6	67	152	-26
Marzo	2	30	69	-10	5	35	77	-26
Abril	-	-	-	-	1	-23	-	-
Mayo	-	- "	-	-	1	-76	-	

Tabla 1 / Referencias: n= número de casos. Max/Min= valores máximos y mínimos observados





para mantenimiento de animales, pero no para engorde.

Hubo tres lotes de corderos mas flacos (menos de 30 kilos vivo) que venían de campos de pampa con mayores restricciones nutricionales que los anteriores (Figura 3). Los datos no permiten construir una curva completa, pero insinúan que los corderos mas livianos tenderían a ganar peso durante el otoño, a diferencia de los más pesados.

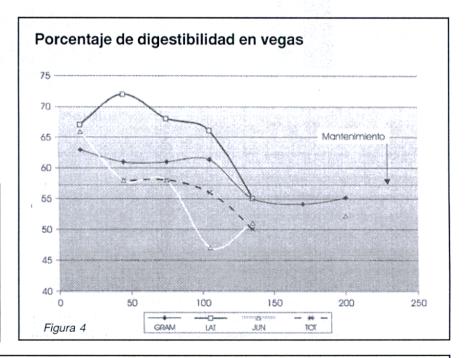
Si bien los experimentos no fueron diseñados para explicar porqué los animales dejaron de ganar peso a

partir de marzo, existen datos de calidad de forraje de vegas (Barahona y Utrilla, inédito, figura 4) que nos permiten deducir que a partir de marzo el consumo de forraje estaría limitado por su baja digestibilidad y bajo tenor proteico.

De comprobarse esta hipótesis, podrían lograrse ganancias de peso durante el otoño

Si el objetivo es engordar animales, hay que entrar lo antes posible a la vega. A partir de marzo lo más probable es que los animales se mantengan o pierdan algo de peso, presumiblemente por problemas de calidad de forraje. en vegas mediante la intersiembra de leguminosas, el uso de bloques energéticos o proteicos, o el uso de concentrados. Esta es una línea de investigación muy interesante para el futuro, ya que durante el otoño existen condiciones climáticas favorables y forraje abundante como para aspirar a realizar engorde de animales.

Debido a que todavía no han finalizado los estudios que se están realizando acerca del impacto del pastoreo temprano sobre el estado de las vegas, se recomienda que el uso primaveral sea rotativo y a cargas moderadas, para evitar daños al suelo y la vegetación.







Para mayor información: INTA EEA Santa Cruz

Chacra 45A, CC.332 (9400) Río Gallegos (Santa Cruz)

tel/fax: (02966) - 442305 / 442306

www.inta.gov.ar/santacruz