

MAGALLANES

EN BUSCA DE UN CORDERO CON MÁS PESO DE CANAL Y MÁS CALIDAD

Etel Latorre V.
elatorre@kampenaike.inia.cl

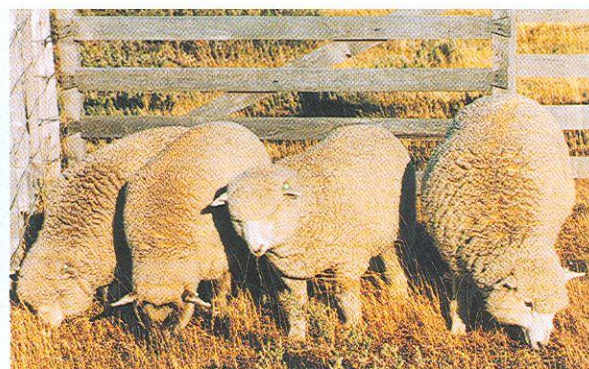
Francisco Sales Z.
Médicos Veterinarios

INIA Kampenaike

En el Centro Regional de Investigación Kampenaike se está desarrollando el proyecto “Introducción de genotipos ovinos carniceros y evaluación de cruzamientos (híbridos) con vientres Corriedale, XII Región, Magallanes”, con el propósito de identificar qué tipo de cruzamiento genera el cordero más adecuado a las condiciones que el mercado está solicitando, esto es corderos de hasta 19 kilos al gancho y de mayor rendimiento carnicero (menos grasa y más carne).

El estudio se inició utilizando carneros de razas de carne provenientes de los centros de investigación Hidango, Cauquenes y Tamelaike, ubicados en las regiones VI, VII y XI, respectivamente. Las primeras evaluaciones de los corderos nacidos de cruzamiento entre carneros de las razas Border Leicester, Suffolk y Polled Dorset con ovejas Corriedale, comparándolos con corderos Corriedale (raza mayoritaria en la XII Región) se realizaron en el transcurso del primer semestre de 1999. El manejo de los rebaños en observación se desarrolla en praderas naturales, mata-coirón, características del sector ecológico donde está Kampenaike.

Los animales evaluados (8 por grupo) se seleccionaron en forma aleatoria y correspondieron a corderos machos nacidos entre el 23 de noviembre y el 3 de diciembre de 1998. En esa temporada los pesos promedios de nacimientos para las cruza con Suffolk y Dorset fueron de 5,1 kilos; para Corriedale puro, de 4,5 kilos; y para el cruzamiento con Border Leicester, de 4,4 kilos.



Corderos, de izquierda a derecha, Corriedale, Suffolk, Polled Dorset y Border Leicester.

Los corderos se mantuvieron en praderas naturales mejoradas, mata-coirón y trébol blanco, hasta el momento del envío a matadero.

El destete coincide con el envío a matadero, momento en que los corderos tienen una edad que fluctúa entre los 123 y 133 días.

El peso vivo promedio, de mayor a menor, al momento del destete, fue de 40,1 kilos para cordero cruza Suffolk; 36,4 para cordero cruza Polled Dorset; 34 para cordero cruza Border Leicester y de 37 kilos para el cordero Corriedale puro.

En el cuadro 1 se muestran las ganancias de peso promedio diario en el período comprendido entre el nacimiento y destete. El cordero cruza Corriedale x Suffolk muestra, en este período, la mayor ganancia diaria de peso vivo. Desde un punto de vista comercial, el rendimiento de la canal —es decir la relación entre el peso vivo del cordero y la de su canal (cordero faenado)— es lo que determina lo que el frigorífico

Cuadro 1

Ganancias de peso promedio diario, peso vivo al destete y rendimiento de canal caliente y frío (% y kg) para los distintos cruzamientos

Cruzamiento	Ganancia gramos/día	Peso vivo promedio		Diferencia		canales	
		(kg)	Canal caliente (%)	Canal fría (%)	kg		
Corriedale x Suffolk	270	40,10	50,25	20,15	48,70	19,53	3,08
Corriedale x Corriedale	250	37,05	47,77	17,70	45,51	16,86	4,75
Corriedale x Polled Dorset	240	36,40	49,04	17,85	46,57	16,95	5,04
Corriedale x Border Leicester	230	34,01	49,69	16,90	45,66	15,53	8,11

