

LA ABSORCION DE MAJADAS COMERCIALES CORRIEDALE CON LA RAZA DOHNE, EL DOBLE PROPÓSITO CON LANA FINA

Por Cameron McMaster, 23/01/2014

Este proceso ya está ocurriendo con un número importante de majadas comerciales mostrando excelentes resultados, en términos de reducir el diámetro e incrementar los precios de la lana.

Esto constituirá un proceso de largo plazo donde la paciencia y una selección meticulosa de los carneros a ser usados, así como las hembras de reemplazo en cada generación, pagará buenos dividendos.

La visión final debería ser una majada Dohne con alta fertilidad, auto-reemplazante, que produzca lana fina de 20 micras y corderos gordos para faena. Esto puede lograrse y genera un enorme potencial para mejorar la producción ovina en varios países de Sudamérica.

La siguiente guía se considera crucial para su éxito:

1.- Mientras que el Corriedale es una raza de doble propósito productiva, su lana presenta un número de características inherentes, que son incompatibles con lana merino fina para vestimentas. Por lo tanto debe ser enfatizado el hecho de que, además de reducir el diámetro, debe recibir especial atención la “eliminación sistemática” de defectos en la lana tales como: fibras pigmentadas, fibras meduladas y kemps, y lanas muy ásperas.

Estas características se pueden evaluar fácilmente en la cabeza y patas de una oveja, pero la presencia de kemps aislados, que es una fibra color tiza que pelecha y es resistente al teñido, se pueden encontrar en diferentes partes del vellón.



2.- Si no hay disponibles animales Dohne puros o semen, deben elegirse carneros del más alto grado de pureza existentes. El uso de carneros F1 o primeras cruzas Dohne x Corriedale **no es recomendable en ninguna etapa del programa**, ya que su progenie será solamente $\frac{1}{4}$ Dohne y enlentecerá la tasa de progreso hacia el objetivo final.

El uso de carneros F2 ($\frac{3}{4}$ Dohne) sería el mínimo a ser exigido, siendo preferible el uso de carneros con mayor grado de pureza – F3 ($\frac{7}{8}$ Dohne) – o aún más alto.



3.- La selección es la base para el mejoramiento genético. Es importante que los carneros usados en el proceso de absorción sean especialmente seleccionados entre aquellos disponibles. Esto es para asegurar que los problemas enunciados se minimicen y que los carneros seleccionados muestren características positivas con respecto al tipo racial y características de la lana.

Características positivas a buscar en los carneros selectos incluyen: cabezas con piel suave, libres de pigmentos y lanas vellón de crecimiento libre, suaves y con rizo definido, tal cual se ilustra.

4.- El diámetro de la fibra es altamente heredable. Si se cuenta con datos objetivos de la lana en los carneros a ser seleccionados, el diámetro promedio debería ser un criterio importante,

de tal forma de seleccionar animales con diámetros bajos y con un coeficiente de variación del diámetro (CV%) de 20% o menos.

5.- Cuando los números lo permitan, las hembras de reemplazo deberían ser clasificadas cada año para asegurar que aquellas que se desvían mucho del tipo ideal y con problemas en la lana y con pigmentación sean refugadas.

Al seleccionar las borregas para la continuación del programa, animales con defectos tales como prognatismo, lunares negros, vellones con pelo o vellones muy densos, problemas de pezuñas y otros defectos de conformación, especialmente tamaño, deberían ser refugadas.

A medida que la majada mejora y se mueve hacia el verdadero tipo Dohne con alta calidad de lana, será posible aplicar cada año, criterios de selección más estrictos.

6.- Una persistente adhesión a estos lineamientos va a asegurar que una majada comercial Corriedale se convierta en una majada Dohne con alta calidad de lana merino en un plazo relativamente corto. Dependiendo del estándar de los carneros usados, este período debería ubicarse entre 4 generaciones o 12 años, y habrá un mejoramiento sustancial, no solo en los ingresos por lana, sino también en la reproducción y la tasa de crecimiento de los corderos.