

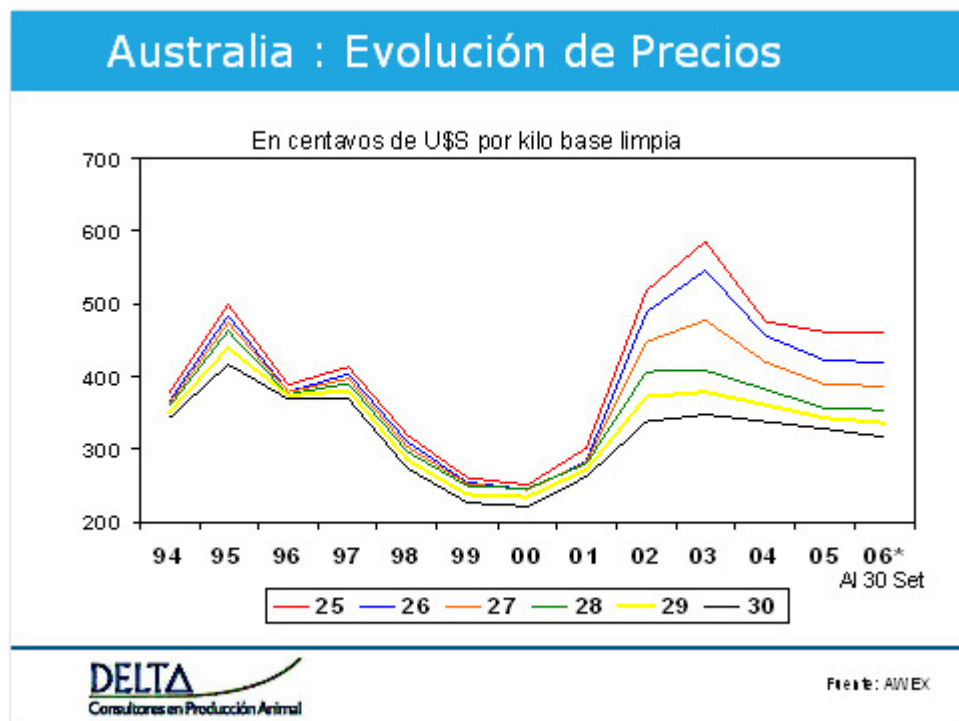


¿Hay que afinar las lanas medias?

En la actual situación del mercado internacional e interno de la lana, donde la demanda claramente preferencia lotes de lana Corriedale mas finos y demuestra poco interés y menores precios por lanas Corriedale de mas de 28.5 micras, es conveniente analizar estos temas en forma mas profunda.

Con tal fin hemos seleccionado algunas transparencias de una conferencia que produjera el Ing. Agr. Roberto Cardellino acerca de los Desafíos de la Producción Ovina en Uruguay.

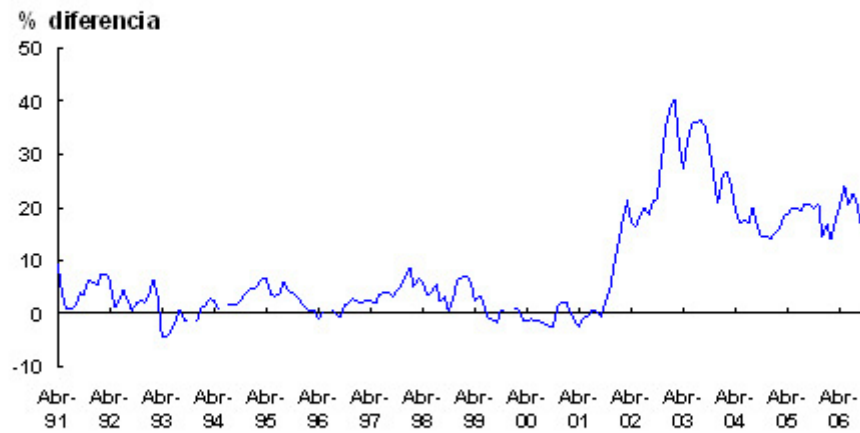
En el ámbito del mercado internacional, la evolución de los precios en lanas medias ha venido mostrando en los últimos años una clara diferencia entre lanas de diferentes micronajes



Esto no es ya un tema coyuntural sino estructural. Si bien las diferencias entre 26 y 28 micras no mantuvieron las diferencias que llegaron a mas del 40%, se mantienen hoy en Australia en el entorno del 20%.

Australia: Diferencia de precios de lanas medias

26 micras vs 28 micras



DELTA
Consultores en Producción Animal

Datos al 30/09/06
Fuente: WI, AWEX, The Woolmark Company

Como guía mas completa de las diferencias de precios en el rango de lanas medias, las diferencias esperadas se observan en el siguiente slide.

Diferencia de precios de lanas medias (Australia)

Cotizaciones Actuales

En cents. U\$S/Kg base limpia

			Diferencia %
26 micras	424		+16
28 micras	365		+11
30 micras	329		+11
32 micras	296		

DELTA
Consultores en Producción Animal

Fuente: SUL-EL MERCADO LANERO en base a AWEX
Datos al 27/10/06

Como corolario del análisis de la demanda mundial por lanas medias (ver siguiente slide), es claro que el consumo de vestimentas, que es el sector donde pueden esperarse sobrepuestos por la lana, está orientado a lanas de diámetro cada vez mas fino.

Demanda

- Lana para Vestimenta → más Fina
- Oportunidades de Mercado para Lanas Medias
 - En usos para Interiores – Restricción: Medulación
 - En Mercados más exigentes: Tej. de Punto
 - Restricción: Fibras Coloreadas
- Amenazas para lanas medias:
 - Demanda no tan fuerte
 - Mayor competencia en performance y precios de otras fibras
 - Dificultad en mantener un sobreprecio en los productos

El consumidor manifiesta preferencia por telas suaves, livianas, que no piquen al ser usados sobre la piel y esto no es tampoco un tema coyuntural. El peso de los paños usados en vestimenta viene descendiendo en forma sistemática desde hace más de 20 años.

Las lanas medias tienen oportunidades en sectores de la vestimenta más restringidos, fundamentalmente si se trata de diámetros menores a 27 micras (pañós pesados y tejido de punto) En este caso la restricción más importante es el requerimiento por parte de la industria de un bajo contenido de fibras coloreadas, lo cual puede constituir una restricción.

En los usos de productos interiores (o sea NO de vestimenta) existen nichos de mercado como el de la tapicería para automotores, para lanas con diámetro no mayor a 27.5-28 micras. En este caso la restricción mayor consiste en el contenido de fibras meduladas, que son producidas por fibras de mayor diámetro que están presentes en estos tops de lana.

Los mercados para estos productos no son de gran volumen y además la lana es fácilmente sustituible por fibras sintéticas, lo cual pone un ancla en el eventual aumento de precios de la lana.

En el caso del mayor uso de las lanas medias en China (28.8 micras), que es el hilado para tejer a mano, constituye un mercado de volumen pero no de precios, siendo extremadamente sensible al aumento de los valores de la lana y fácilmente sustituible por el acrílico.

Por todos estos motivos que tienen que ver con la demanda, ya se venía insistiendo con este tema, sugiriéndose que se debería producir lanas medias más finas.

Mercados para la Lana

“Bajo cualquier circunstancia, los productores de lanas medias deberían mantener sus esfuerzos por incrementar la productividad y calidad de sus lanas (color y fibras pigmentadas), y dentro de ese amplio rango de 25 a 32 micras, orientar más claramente el diámetro de su producción hacia el sector más fino, de menos de 27 micras. Esto ampliaría el rango de oportunidades y accesos a nichos de mercados con requisitos específicos”.

R. Cardellino, 1998

“En el sector lanas finas, de menos de 24 micras, el desafío consistirá en producir lanas finas y superfinas (< 21 micras) de muy buena calidad, con un alto nivel de productividad, apuntando a mercados de alto valor en el sector de vestimentas”.

R. Cardellino, Paysandú, 2004.

La conferencia del Ing. Cardellino discute diferentes opciones: carne, lana, lana más fina, etc., acerca de lo cual no vamos a comentar en esta comunicación.

Si la opción de un productor es afinar la lana de su majada productora de lana media, fundamentalmente Corriedale, los procedimientos a seguir pueden ser varios, pero claramente depende de: (ver siguiente slide)

Factores que afectan los posibles procedimientos

Para reducir el diámetro ⇒

Selección dentro de razas
Selección entre razas
Cruzamientos

Depende de:

- Punto de partida: diámetro actual
- Punto de llegada: diámetro final
- Velocidad del Proceso

- cual es el punto de partida, o sea cual es diámetro de mi majada actual. No es lo mismo partir de una majada de 28 micras que una de 30 o 31.
- cual es punto de llegada o sea a que diámetro quiero llegar. Tampoco es lo mismo si quiero llegar a 27 micras, a 25 o menos.
- a que velocidad quiero que ocurra el proceso de cambio.

Desde el punto de vista técnico básicamente existen dos opciones fundamentales:

1. mantenerse dentro de la raza Corriedale y seleccionar dentro de ella
2. recurrir a otras razas que produzcan el efecto deseado de reducir el diámetro y mantengan o mejoren la producción de carne


La opción primera implica iniciar un proceso de selección para afinar el diámetro de la lana y no perder otras características, por ej. el peso de vellón, el peso vivo y la fertilidad.

El siguiente slide refiere a un trabajo del los Ings. Cardellino y Ponzoni realizado en el año 1999, donde se estimaron los cambios esperados luego de 10 años de selección en una majada cerrada, seleccionando:

Respuesta a la Selección en Corriedale (10 años)

	↓ DIÁMETRO	↓ DIÁMETRO PVS =	↑ PVS	↑ PVS DIÁMETRO =
PVS	- 8,5%	0	+ 19,8%	+ 18,0%
DIÁMETRO	- 4,2 μ	- 3,8 μ	+ 0,8	0
PESO CORPORAL	- 1%	+ 1%	+ 4%	+ 3,9%
LARGO DE MECHA	- 1,8 mm	- 0,7 mm	+ 2,4 mm	+ 2,1 mm
REPROD.	- 0,04	- 0,04	+ 0,02	+ 0,01

Fuente: Roberto Cardellino – Raúl Ponzoni, 1999



- Solamente intentando reducir el diámetro (columna 1)
- Tratando de reducir el diámetro, pero manteniendo el peso de lana (columna 2)
- Solamente por peso de vellón (columna 3)
- Por peso de vellón pero manteniendo el diámetro constante (columna 4)

En el caso de la situación mas probable, o sea tratar de reducir el diámetro, manteniendo el peso de vellón, la reducción esperada se sitúa en 3.8 micras en un plazo de 10 años.

La opción segunda implica el cruzamiento del Corriedale con otra raza para lograr una reducción en el diámetro mas rápida, sin afectar (o aun mejorando) la producción de carne. De los genotipos disponibles el Dohne surge como una posibilidad concreta de lograr estos objetivos. La reducción en la primera generación alcanza valores de entre 3.5 y 4.5 micras de acuerdo a los valores observados en nuestro país.

Claramente hay varias opciones de cómo continuar luego del primer cruzamiento con Dohne: detenerse en algún % de sangre Dohne o continuar absorbiendo e ir a la cría del Dohne puro.

