



## Nueva incorporación de excelente material genético

### **Cabaña TRES ÁRBOLES importa semen de la cabaña Roseville Park de Australia.**

A partir de la estrategia de la Cabaña Tres Árboles de ampliar permanentemente su base genética Dohne, recurriendo a carneros de alto valor genético, se ha producido este año la incorporación de semen congelado de 2 carneros de la cabaña Roseville Park en Australia.

Esta incorporación se produce adicionalmente al mantenimiento de nuestro plan de selección dentro de la Cabaña, que sigue sistemáticamente los protocolos de la ADBA (la Asociación Australiana de criadores de Dohne) desde la fundación de la Cabaña Tres Árboles, allá por el año 2001. Como somos parte de la evaluación genética global de la raza Dohne en Australia, es posible comparar nuestros carneros con los provenientes de todas las cabañas australianas, y acceder a material genético superior en aquellas características que hemos definido como prioridades en nuestro plan de mejora: alto peso corporal, buena conformación carnífera, alto peso de vellón y diámetro fino.

Los valores tomados en cuenta para esta comparación son por supuesto los EPD's que dicha evaluación genera.

La Cabaña Roseville Park ingresó en su décimo año de cría de la raza Dohne con un total de 2000 vientres puros; esta Cabaña tiene una vasta y exitosa experiencia en la cría del Merino Australiano (que continúa) y de acuerdo a lo expresado por su dueño y amigo, Graham Coddington, generalmente lleva unos 10 años consolidar la dirección de un plantel y asegurar un flujo efectivo con los clientes.

Durante 2008, Roseville Park vendió 40 fardos de lana vellón Dohne a la firma Burlington Mill en Inglaterra, la cual producirá una línea de medias finas de alta calidad y éticamente amigables, que serán comercializadas por Hugo Boss en Alemania. La lana, proveniente de ovejas Dohne que no han necesitado de la operación de Mules tenía un diámetro de 20.3 micras, 85 a 100 mm de largo y 99.3% de factor de confort. (fuente: Australian Dohne Journal, 2009).

Esto demuestra claramente las bondades de la lana producida por el Dohne, tema en el cual la cabaña Tres Árboles ha puesto y continúa poniendo especial énfasis.

Los carneros importados son el **RP07949** y el **RP07924**, los cuales, además de presentar excepcionales valores genéticos, muestran una excelente conformación y tamaño con caras bien destapadas, tal cual puede observarse en la foto. Ambos carneros han sido usados extensivamente por la cabaña Roseville Park en sus planteles.



Los valores genéticos de ambos carneros, medidos en EBV's, son realmente llamativos:

Característica	RP07-949	RP07-924
Peso corporal	11.89%	8.84%
Profundidad muscular	0.64 mm	0.34 mm
Grasa	-0.02 mm	0 mm
Peso de Vellón Limpio	13.02 %	7.38%
Diámetro	-0.33 micras	-0.47 mm
Coefficiente de Variación	0.36 %	0.15%
<b>ÍNDICE GLOBAL</b>	<b>146.1</b>	<b>136.3</b>
Categoría	AA	AA

Ambos carneros son hijos del carnero NB05182, proveniente de otro plantel australiano, y es actualmente el carnero N°1 de toda la evaluación poblacional, con datos de EBV's sobresalientes y 113 progenies evaluadas, a saber:

Peso corporal	7.72%
Profundidad muscular	0.99 mm
Grasa	0.02 mm
Peso de Vellón Limpio	14.04 %
Diámetro	-0.49 %
Coefficiente de Variación	-0.44 %
<b>ÍNDICE GLOBAL</b>	<b>149.6</b>
<b>Categoría</b>	<b>AA</b>

Como puede observarse, los valores genéticos de ambos carneros, así como del padre de ambos, coinciden exactamente con las prioridades del plan de mejoramiento de la Cabaña Tres Árboles.

Gracias al programa de mejoramiento de Cabaña Tres Árboles y a la posibilidad de utilizar carneros ajenos con información y valores genéticos que se pueden comparar con confianza, estamos asegurando las máximas probabilidades de progreso genético en nuestro plantel y las mejores posibilidades de éxito a nuestros clientes.

