

30 de septiembre de 2011

El CRILU informando a sus miembros...

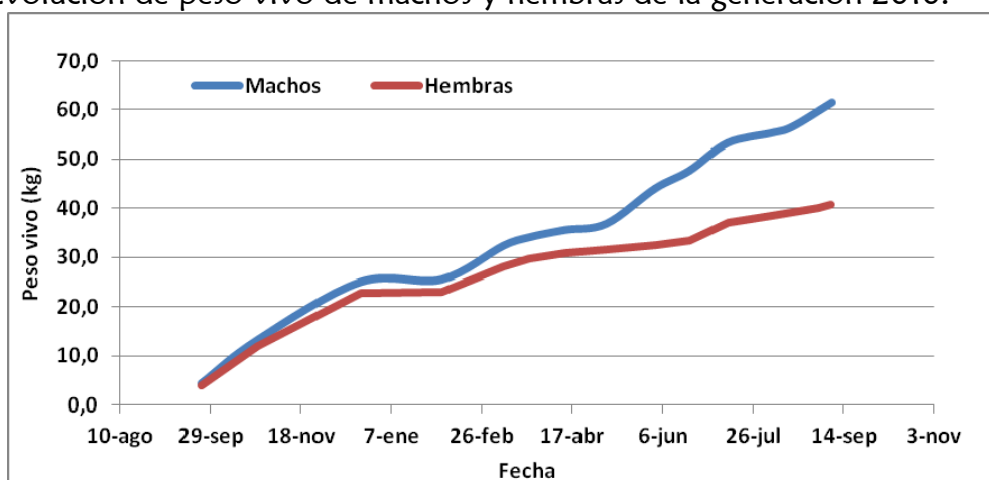
Introducción

Como se lo destacamos en documento enviado a Ustedes previamente, en la primera acta resolutive del Consejo Directivo del CRILU, se establecieron diferentes modalidades para mantener informados a los consorciados sobre los avances, productos, actividades, etc, que se están dando en el marco de nuestro Proyecto. Una de ellas, es la utilización de la Hoja de Divulgación. Con mucho agrado y cariño, adjuntamos la primera de ellas.

Información de la Generación 2010

En el mes de septiembre, se realizó la esquila de la generación 2010, finalizando así las determinaciones y generación de información para la realización de la próxima evaluación genética que servirá de base para la generación de las DEPs de las principales características de importancia económica e índices de selección de los borregos que ustedes recibirán el próximo diciembre en INIA Tacuarembó. A continuación se presenta la evolución de peso vivo (**Figura 1**) durante el primer año de vida de la mencionada generación. Se destaca que al 8 de septiembre, los machos tenían 61,4 kg de peso vivo y las hembras 40,8 kg, con un promedio de diámetro de la fibra (OFDA 2000) de 15,8 micras, siendo el coeficiente de variación del diámetro de 18,8% y el largo de mecha de 88 mm. El peso vivo logrado representa una ganancia de peso lograda durante el primer año de vida de 163 y 106 g/a/d para machos y hembras, respectivamente, donde ambos sexos poseen manejos nutricionales diferenciales, a favor de los machos. Los valores de peso vivo obtenidos, particularmente para los machos, son superiores a los alcanzados por el promedio de las generaciones criadas en los 10 años durante de duración del Proyecto Merino Fino (PMF).

Figura 1. Evolución de peso vivo de machos y hembras de la generación 2010.



A partir de la participación e invitación que recibieron Ustedes previamente, se procedió a la realización de la clasificación visual de la generación 2010, que fue efectuada el 9 de septiembre pasado en la Unidad Experimental “Glencoe”, La responsabilidad recayó sobre representantes de la SCMAU, el SUL, los Consorciados y el INIA. Ellos fueron; Ing, Agr. Marcelo Grattarola (SUL), Téc. Agrop. Alfredo Fros (Conсорciados), Dr. Juan Pérez Jones (SCMAU), los Ings. Agrs Ignacio De Barbieri y Fabio Montossi, y la Dra. Zully Ramos (INIA). No pudieron asistir con aviso, los Ings. Agrs Fernando Dutra y Diego Otegui (SCMAU) y Francisco Donagaray (Conсорciados).

En las **Figuras 2 y 3**, se presenta el porcentaje de animales para los grupos 1 (superior), 2 (medio) y 3 (refugo) de machos y hembras y la evolución en el tiempo de esta evaluación.

En ambos sexos, se destaca las interesantes proporciones de animales de tipo 1 y 2, y concomitantemente el bajo porcentaje de animales tipo 3 o refugo, similares a los mejores resultados alcanzados en algunas generaciones del PMF. Este es el producto del trabajo conjunto (como parte de un proceso de selección de muchos años) realizado entre las los representantes del CRILU, durante el verano 2010, con la selección de madres, padres (semen y repaso) y la asignación de apareamientos dirigidos.

Adicionalmente, se destaca que la generación 2010 presentó en la clasificación visual, en promedio, valores menores de lana en la cara, pigmentación y fleece rot que sus predecesoras de los últimos años y similares valores para calidad de lana.

Figura 2. Porcentaje de machos 1, 2 y 3, de acuerdo a los criterios de clasificación visual.

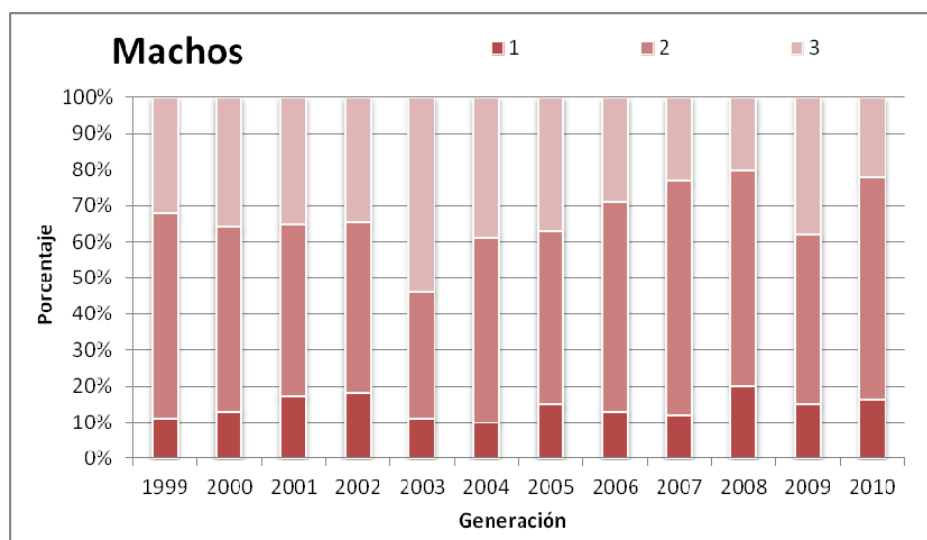
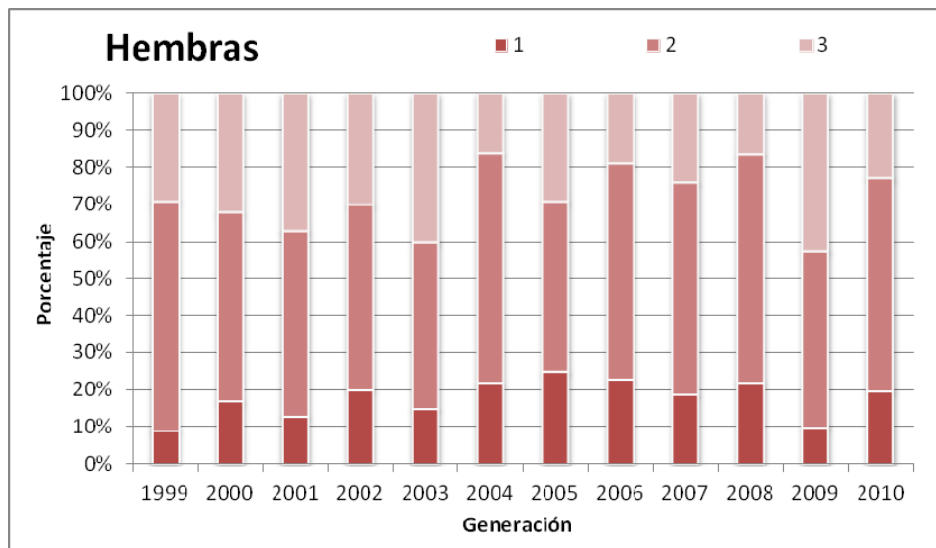


Figura 3. Porcentaje de hembras 1, 2 y 3, de acuerdo a los criterios de clasificación visual.



La frase preferida para compartir con Ustedes en esta hoja de divulgación es:

“El éxito se alcanza sólo cuando se tiene con quien compartirlo”



Informe realizado por Ing. Agr. Ignacio De Barbieri y Dra. Zully Ramos.



CRILU
 CONSORCIO REGIONAL
 DE INNOVACIÓN
 DE LANA ULTRAFINA