

## **Tambo Ovino. Ventajas de la Esquila Preparto**

*Ing Agr. Evangelina Dulce  
Coordinadora Unidad Demostrativa de Producción Ovina  
Facultad de Agronomía (UBA)*

Bajo un esquema productivo de tambo ovino, si bien el ingreso principal deriva de la venta de leche y/o quesos, también son importantes los ingresos provenientes por la venta de carne y lana, especialmente en la actualidad donde ambos subproductos presentan precios atractivos.

### **Algunos conceptos para comprender los beneficios de la Esquila Preparto**

El período de gestación de las ovejas es de aproximadamente 150 días. Durante ese lapso de tiempo existen gran cantidad de transformaciones en el feto y en la oveja. Un correcto manejo especialmente nutricional y sanitario, será clave para lograr una alta eficiencia reproductiva medida como corderos logrados sobre las madres puestas a servicio. Por lo tanto, es importante conocer los requerimientos y cuidados a tener en cada una de las etapas de la gestación para poder contribuir a mejorar los índices reproductivos, los cuales serán determinantes de la futura producción de leche y carne.

El último tercio de la gestación (dos últimos meses) es considerado crítico para optimizar la eficiencia reproductiva. En esta fase existe un crecimiento exponencial del feto (se determina el 85% del peso al nacer del cordero), hay desarrollo de la glándula mamaria, síntesis de calostro y continúa la producción de lana. En este período existe una importante relación entre el plano nutricional de la oveja y el peso al nacer de los corderos. ¿Porqué es importante el peso al nacer de los corderos? Porque corderos de bajo peso al nacer tendrán menores posibilidades de sobrevivir dadas por las inferiores reservas corporales para soportar adversidades climáticas, mayor dificultad para establecer el vínculo con la madre, y de este modo, de mamar el calostro.

Debemos tener presente que el calostro, primera secreción de la glándula mamaria, posee una gran riqueza vitamínica y es el vehículo por el cual se le transfiere inmunidad al cordero. El calostro debe ser mamado durante las primeras horas de vida dado que después las paredes del intestino se vuelven impermeables a las inmunoglobulinas y sin éstas, el cordero tendrá bajas probabilidades de sobrevivir.

### **La esquila pre parto**

La tecnología de la **Esquila Pre parto** se realiza aproximadamente un mes antes de iniciarse la parición, es decir, dentro del último tercio de la gestación. Esta práctica es beneficiosa desde varios puntos de vista: la calidad de la lana, la supervivencia de los corderos y el plano nutricional de las madres. Al esquilar más tempranamente se logra un doble efecto: un aumento del consumo de alimento en respuesta a una sensación de frío y la búsqueda de lugares reparados para parir. Este comportamiento favorece la probabilidad de lograr un cordero, porque ese aumento del consumo en el último mes de gestación se

traducirá en un mayor peso al nacer del cordero. Al mismo tiempo se le facilita al cordero que encuentre los pezones para mamar y además se estará favoreciendo que la majada llegue a la parición en buen estado corporal, aspecto muy importante teniendo en cuenta la movilización de reservas que ocurren durante la lactancia.

Desde el punto de vista de producción de lana, la esquila pre parto permite una mejora en la calidad de la misma, lográndose una fibra de mayor resistencia a la tracción. Esto se debe a que durante el último tercio de la gestación, los mayores requerimientos alimenticios provocan un afinamiento de la fibra que da lugar a las llamadas “lanas sufridas”. Dichos afinamientos representan puntos de baja resistencia y quiebre en procesos industriales. Cuando se realiza la esquila pre parto dichos afinamientos quedan en los extremos de la fibra, mejorando la calidad del vellón.

### **Aspectos a tener en cuenta para adoptar esta tecnología**

Es importante tener presente que realizar **esquila pre parto** implica que se debe tener disponibilidad de forraje para poder satisfacer ese aumento del consumo provocado en las madres, y también se debe contar con reparos que protejan al animal de posibles adversidades climáticas. En la región pampeana donde el clima es más benigno respecto a otras zonas productivas del país y es más factible producir en base a pasto a partir de una planificación racional de la cadena forrajera, la tecnología de la esquila pre parto, se presenta como ventajosa ya que permite efectos favorables sobre la producción de leche, carne y lana.