



## Limpieza de lanas manchadas por la orina

Téc. Agrop. Enrique Pesce



Foto 1



Foto 2

Para realizar un buen trabajo de acondicionamiento de lanas es importante la realización de algunas tareas previas preparatorias de la majada.

La lana manchada por la orina es la principal fuente de contaminación de fibras coloreadas en los vellones. Este tipo de fibras afecta el color definitivo de la lana afectando el blanco más puro, por lo tanto deben ser removidas totalmente del vellón en una tarea previa al trabajo de esquila propiamente dicho. (Foto1).

El color de la lana es un factor muy importante porque determina la posibilidad de teñido en una amplia gama de colores que forma parte de la demanda del usuario. A iguales micronajes, lanas con limitación al teñido tienen menor valor en el mercado.

Para realizar esta tarea se dispone de un período de 45 días previo a la esquila. Este trabajo requiere mucha eficiencia pues no todos los animales están manchados con la misma intensidad, ya sea por la raza, la edad, el tipo y el sexo.

### Limpieza previa de lanas manchadas por la orina para majadas con esquila pre-parto:

Este trabajo de limpieza en hembras se realiza en animales en avanzado estado de gestación, teniendo en cuenta que la esquila pre-parto el SUL recomienda realizarla en el entorno a los 30 días previo al parto. Es muy importante el buen trato de los animales debido a su estado reproductivo. Los movimientos deben ser suaves y siguiendo un orden lógico, esquilando la lana de la entrepierna, la vulva y el posterior de la oveja. Los cortes deben ser en bisel para evitar que la lana quede colgando por encima y por debajo de la vulva, corriendo el riesgo de volver a mojarse con la orina. (Foto 2 y Foto 3).

Con esta operativa eliminamos definitivamente el problema de la contaminación de este tipo de lanas en los vellones. Las lanas manchadas por la orina no van a estar presentes en el momento de la esquila pues ya van a estar embolsadas o enfar-

dadas. (Foto 4). El período de 45 días implica que disponemos de tiempo suficiente para realizar esta tarea en el establecimiento aunque el mismo pueda ser realizado el día previo al trabajo de esquila. Disponemos de un mes y medio para realizar el trabajo en forma planificada y controlada para no correr riesgos con la gestación de las ovejas.

### **Limpieza previa de lanas manchadas por la orina para majadas con esquila pos-parto:**

En este segundo caso vamos a limpiar las ovejas que se van a esquila luego de la parición.

Al trabajo de limpieza de lanas manchadas por la orina descrito en el caso anterior le vamos a agregar un trabajo de desoje profundo, preparando al animal para que quede con todo el potencial de su visión para la búsqueda del alimento, el agua y el abrigo. (Foto 5). Se le agrega también una pasada de tijera en la zona baja de la barriga y la esquila total de la ubre, para facilitarle al cordero el acceso a la alimentación de la madre inmediatamente de nacido. (Foto 6).

Debemos tener en cuenta que la mayor mortandad de corderos se da en las primeras 24-48 horas después de nacido. Por eso es muy importante que el cordero tenga la posibilidad de mamar lo antes posible, aumentando así sus probabilidades de sobrevivencia.

La oveja parida suma a las lanas manchadas por orina, las manchas por los líquidos de la propia parición y las manchas por el rozamiento del cordero contra el vellón de la madre. Por esta razón se debe prestar atención en hacer cortes con un mayor grado de profundidad, haciendo un poco más amplia la zona de la limpieza.

La duración de este trabajo debe ser mayor que la del primer caso presentado pues la limpieza debe servir no solo para la remoción de las lanas manchadas por la orina sino también para la parición.

### **Limpieza previa de lanas manchadas por la orina en machos:**

Las lanas manchadas por orina en los machos se ubican principalmente en la zona de barriga en torno al prepucio.

En el caso de los machos este trabajo de limpieza previo es opcional pues durante la esquila propiamente dicha se puede realizar en una mesa especial de acondicionamiento dispuesta a estos efectos, trabajando las barrigas enteras y separando manualmente las lanas manchadas.

Sin embargo en los meses de otoño, previo a la esquila, se puede realizar este trabajo de limpieza con cortes transversales, asociado a prácticas sanitarias para favorecer la aireación de la zona del prepucio, evitando llagas perjudiciales. (Foto 7). De este modo se reduce también la zona de lanas afectadas al momento de la esquila.



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7