

La oveja Merina de Grazalema es una raza autóctona andaluza amenazada por su bajo número de efectivos, que se distribuye fundamentalmente en el entorno del Parque Natural de Grazalema (Cádiz) y en la Serranía de Ronda (Málaga). Tiene su origen, hace siglos, en el cruzamiento entre Merino y Churro de los que se diversificó, convirtiéndose en una raza independiente, debido al aislamiento en estas zonas. Presenta una gran adaptación a zonas de sierra con altas pluviometrías, y una gran contribución al desarrollo rural sostenible de la comarca y al mantenimiento de su cultura y tradiciones.

En el pasado, la producción de lana de esta oveja tuvo una significativa importancia, contribuyendo al resurgir económico del municipio y la comarca, por el comercio de sus productos laneros artesanales como la popular Manta de Grazalema. El declive económico de esta industria durante los s. XIX y pp. XX trajo aparejada el descenso numérico de esta raza, llegando al borde de la extinción. Actualmente, ha mejorado su censo gracias a su reorientación hacia producción de leche para quesos, al apoyo de diferentes administraciones y sobre todo a la voluntad y tesón de los ganaderos de AMEGRA. Estos últimos, se resisten en la actualidad a "mal vender o despreciar" este producto que en su época le dio tanto realce a esta raza y a toda una comarca. Por ello, y con la ayuda de los estamentos apuntados, se están haciendo estudios y proyectos que intenten revalorizar la lana de esta raza.



OBJETO DEL ESTUDIO

Caracterización de la calidad lanera actual de la raza Merina de Grazalema, en aras de minimizar el riesgo de extinción de esta raza y contribuir en el desarrollo socioeconómico y cultural de la zona.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO

Caracterización de la población actual de la raza ovina Merina de Grazalema, en base a:

1. Análisis:

- 1.1. Parámetros clásicos (rendimiento al lavado, color o presencia de fibras heterotipicas).
- 1.2. Parámetros más especializados relacionados con la industria textil (confort, finura, curvatura...).

2. Muestreo:

Dado el origen de la raza sobre troncos con características laneras muy diferentes, era de esperar una elevada heterogeneidad. En consecuencia, se repartió la toma de muestras en 5 ganaderías del ecotipo con lana más basta y heterogénea "tipo churro" y 4 del "tipo merino", de lana más homogénea y fina. En total 270 animales repartidos en 50 moruecos, 20 corderos, 70 corderas y el resto hembras adultas.



RESULTADOS OBTENIDOS

Por primera vez en esta raza se ha realizado un estudio de caracterización de su calidad lanera mediante un sistema automatizado basado en un láser óptico (OFDA) que proporciona mayor fiabilidad y precisión.

Algunos resultados destacables:

1. Color del vellón:

- 1.1. Alta heterogeneidad entre vellones de los animales de la misma explotación e incluso en algún parámetro dentro del propio vellón de un mismo animal.
- 1.2. Color entre blanco y crema.

2. Características tecnológicas de la fibra y el vellón:

Vuelve a destacar la elevada heterogeneidad entre vellones (y en menor medida dentro del vellón de cada animal). De los 21 parámetros evaluados, y comparándolo con el Merino Español, que es la raza más avanzada en este aspecto, destacamos:

- a. Rendimiento al lavado: Superior al 60%, mejor que en la raza Merina (50%).
- b. Fibras heterotípicas (deprecian la calidad de la lana): Inferior al 1%, aunque hay animales con hasta un 13%.
- c. Fibras negras (deprecian la calidad de la lana): Inferior al 2%, aunque existen animales con 25%.
- d. Finura de la fibra: media de 30 micras, si bien hay animales que igualan a la del merino (22 micras).
- e. Confort (% de fibras por debajo de 30 micras): media 63%. Hay vellones con 24% ("picaría" mucho) y otros del 99% (lana muy suave, semejante al merino).
- f. Tanto% de fibras ultrafinas: Muy bajo, prácticamente desperciable (<1%).
- g. Longitud máxima: Muy variable (media 10,5 cm).
- h. N° de ondulaciones promedio: 1,15 por cm. Muy inferior al Merino (10 -20).
- i. Curvatura promedio (a mayor curvatura mejor rendimiento al hilado): alrededor 75°/mm.
 Muy inferior a la del Merino (más de 115°).
- j. Índice de densidad de fibras (cuanto menor más cerrado el vellón): 0,5 (algo superior al Merino 0,48).

CONCLUSIONES GENERALES

- i. La raza Merina de Grazalema contribuye decisivamente al desarrollo de las zonas rurales donde se asienta, mejora el medioambiente de espacios naturales protegidos y favorece una incipiente industrialización ligada a la raza. Asimismo, no ha de olvidarse su contribución a la subsistencia de la cultura y tradiciones de la comarca de la Sierra de Cádiz.
- ii. Dado el origen de la raza, y el no haberse seleccionado nunca por su calidad lanera, era de esperar una elevada heterogeneidad de las características de su lana.
- iii. La heterogeneidad condiciona los productos que se pueden obtener de esta lana, siendo un tipo de lana más adecuada para usos donde la durabilidad y la resistencia son más importantes que la suavidad.
- iv. Se pueden encontrar muchos animales con características de lana entrefina e incluso fina, que permitirían si se diferenciasen, una amplia variedad de productos. Se incluye globalmente en el "Grupo V" (lanas entrefinas).
- v. Un pequeño porcentaje (1-10 %) de animales según la explotación, presentan una calidad semejante a la del merino (especialmente a la de las variedades reconocidas dentro de esta raza: negra y montes universales).
- vi. No obstante, la decisión sobre el futuro de esta orientación exige un estudio de mercado, que tenga en cuenta el coste de organizar el sector, y si es posible superar el hándicap de la escasa producción de esta población por su censo. También sería preciso realizar nuevos estudios que determinen si existe o no correlación negativa entre la producción lechera y su eventual orientación a la mejora lanera.