

POSTER

EVOLUCIÓN ZOOTÉCNICA DEL MERINO ESPAÑOL
EN TIEMPOS RECIENTES Y FUTUROSZOOTECNICAL EVOLUTION IN THE SPANISH MERINO
IN EARLY TIMES AND FUTURESierra, A.C.¹, F. Barajas², J.V. Delgado¹, A. Molina¹, E. Rodero¹ y C.J. Barba¹¹Unidad de Veterinaria. Departamento de Genética. Universidad de Córdoba. Avd. Medina Azahara, 9. 14005 Córdoba. España.²Asociación Nacional de Criadores de Ganado Merino. C/ Lagasca, 70-6ª Dcha. 28001 Madrid. España.

PALABRAS CLAVE ADICIONALES

Merino Autóctono. Producción de carne.

ADDITIONAL KEYWORDS

Native Merino. Meat production.

RESUMEN

La raza ovina Merino Autóctono Español es, quizás, el más emblemático de los logros de la zootecnia española, es una raza cuya importancia ha arraigado no sólo en la producción animal sino incluso en otros aspectos como la legislación, el léxico y la historia de nuestro país.

En el transcurrir de los años diferentes dificultades le han inducido a significativas oscilaciones censales, de entre ellas la más grave ha sido sin duda la caída de los precios de la lana en la década de los sesenta que obligó a un cambio de planteamientos en los objetivos productivos de esta raza. Fue necesaria una transformación urgente de unas poblaciones de doble función lana-carne a otras donde destacaran más los aspectos cárnicos.

Recientemente la Asociación de Criadores de Ganado Merino ha implementado un Programa de Selección y Mejora que ya se encuentra a un gran nivel de desarrollo, y cuya filosofía se basa en la mejora de los caracteres cárnicos de esta raza a través de la selección del genotipo directo y materno, manteniendo las características raciales y rusticidad propias de la raza.

En esta comunicación también se trazan las líneas para diseñar un futuro competitivo para la raza Merina.

SUMMARY

The Spanish native Merino sheep breed is perhaps the most important of the Spanish zootechnical successes. The repercussion of this breed has evolved not only the animal production but also other aspects such as laws, language and the history of this country.

Over the years the Spanish Merinos have found several difficulties that have produced many oscillations in their census. Among them, undoubtedly the most significant has been the falling down of the wool price in the sixties, which made a change in the productive objectives planned for the breed.

Recently the Merinos Association of breeders have developed a programme of selection and improvement, presently in a great level.

The philosophy of this programme is based

Arch. Zootec. 47: 255-258. 1998.

on the improvement of meat characteristics with the selection of direct and maternal additive genotypes, maintaining the morphological characteristics and the rusticity of the breed.

In this communication the master lines to design a competitive future for this breed are described.

INTRODUCCIÓN

La raza Merina ha sido sin lugar a dudas la raza ovina por excelencia de España desde tiempos inmemoriales (ANCGM, 1994). Su capacidad en la producción de lana fina fue decisiva en la economía del país hasta finales del siglo XVIII que es cuando se permite su salida a todo el mundo. Su gran rusticidad y el producir en medios difíciles le permitió desarrollarse en otras latitudes con resultados muy satisfactorios, poniendo de manifiesto su capacidad no sólo para la producción de lana sino también para la carne.

No obstante, no es hasta la década de los 50-60, por el hundimiento del precio de la lana como causa principal, cuando se decide transformar productivamente a la raza orientándola hacia la producción de carne (Esteban, 1994). En un principio se optó por la vía más fácil y rápida, a través de cruzamientos con razas especializadas preferentemente Merino Precoz, pero esta práctica mal orientada resultó ser muy peligrosa, ya que supuso una caída drástica en el número de efectivos puros.

El presente trabajo pretende mostrar la evolución zootécnica que ha tenido la raza Merina hasta nuestros días, así como también señalar las perspectivas de futuro que se espera de la misma.

LOS CENSOS Y SU EVOLUCIÓN

En los últimos 31 años según el MAPA (1986, 1988), han disminuido el número de hembras mayores de 2 años así como el de la población total. Las ovejas mayores de 2 años disminuyeron sus efectivos más fuertemente (18,9 p.100) desde 1955 a 1974, sin embargo a partir de 1978 y hasta 1986 se empieza a notar una ligera recuperación, sin igualar en ningún momento las cifras existentes en 1955. La población total Merina también ha disminuido su número de efectivos en los 16 años reportados, en un 36,8 p.100. Esta disminución ha sido constante desde 1974 hasta 1982, sin embargo para 1986 se nota una pequeña recuperación sin llegar como en el caso de las ovejas a las cifras de 1970. Autores como Rodero *et al.* (1994) y Berga *et al.* (1996), coinciden en que las causas principales de esta disminución pueden atribuirse a varias razones, entre las más importantes se destacan:

- a) La fuerte caída del precio de la lana.
- b) Los cruzamientos con razas extranjeras.
- c) La adaptación del sector hacia la orientación cárnica.

TRANSFORMACIÓN DE LA RAZA HACIA LA PRODUCCIÓN DE CARNE

La producción cárnica de la raza Merina, dejó de ser considerada como una aptitud secundaria desde el mismo momento que participó en la formación de nuevas razas con excelentes cualidades carniceras. Ello ocurrió fuera de España y coincidió con la difusión de la

raza a finales del siglo XVIII (López, 1995). En España, el cambio de orientación productiva de la raza Merina, ocurrió fundamentalmente en la década de los sesenta (Esteban, 1994), tras la recesión y hundimiento del mercado internacional de la lana. Este cambio se inició con la introducción de razas ovinas especializadas en la producción de carne, fundamentalmente Merino Precoz, a finales de los años 50 y sobre todo en la década de los sesenta (AECOP, 1993), pero estos cruzamientos se realizaron de forma desordenada con poblaciones de Merino autóctono, lo que trajo como consecuencia un elevado mestizaje en la población Merina. Ante estos acontecimientos que provocaron una fuerte disminución en el censo del Merino autóctono puro, el Ministerio de Agricultura preocupado por la conservación de la raza creó en 1971 en el Centro de Hinojosa del Duque (Córdoba), un rebaño a partir de cabañas tradicionales de mayor prestigio, (Esteban y Tejón, 1986). Al mismo tiempo, dichos cambios coincidían con una mejora del sistema de explotación y manejo del rebaño. En 1973 el acabado de corderos en cebadero, puso de manifiesto la gran capacidad genética en lo que a crecimiento de corderos se refiere.

Otros aspectos que merecen ser destacados son los siguientes: la creación de la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Merino (ANCGM) en 1977; la apertura del Libro Genealógico de la raza en 1981, que es llevado actualmente por la propia ANCGM y, por último, el inicio en 1985 de los controles de rendimiento y las valoraciones morfológicas de los animales (ANCGM, 1997a).

SITUACIÓN ACTUAL DE LA RAZA

Tras el cambio del sistema de manejo y a la mejora de la morfología como respuesta de la gran variabilidad genética de la raza, a la amplia y paciente labor desarrollada por la Asociación de Criadores, y gracias a la sensibilidad del Ministerio de Agricultura de decisiva participación en la organización de la raza, se llega a los tiempos actuales. En abril de 1996 se aprueba por el Ministerio de Agricultura el Esquema de Selección Genética de la raza, cuyo objetivo principal es mejorar los caracteres relacionados con la aptitud cárnica, manteniendo en todo caso sus caracteres raciales y rusticidad, cuya responsabilidad genética corre a cargo de nuestro equipo de trabajo (Delgado *et al.*, 1997). Por último, como máximo logro a todas estas actividades en noviembre de 1997 fue publicado el catálogo de sementales mejorantes para producción de carne de esta raza, el cual se convierte en el primero de esta naturaleza en el Estado Español, (ANCGM, 1997b).

PERSPECTIVAS FUTURAS

Tomando como referencia los buenos resultados conseguidos hasta ahora en materia de producción de carne, así como también su gran capacidad para producir en condiciones difíciles, el futuro de la raza se vislumbra esperanzador ante una Política Agraria Común impuesta por la U.E. que apuesta por una ganadería ecológica sostenible, en donde nuestro Merino autóctono se encuentra muy bien situado.

BIBLIOGRAFÍA

- Asociación Nacional de Criadores de Ganado Merino. 1994. Doce consideraciones sobre la raza Merina. *FEAGAS*, 4: 53-54.
- Asociación Nacional de Criadores de Ganado Merino. 1997a. Avanza el Programa de Selección Genética del Ganado Merino Español. *La Gaceta Rural*, 6.
- Asociación Nacional de Criadores de Ganado Merino. 1997b. Catálogo de Sementales de la Raza Ovina Merino Autóctono Español. Imp. Rayego, S.L. Zafra, Badajoz.
- Asociación Nacional de Criadores de Ovinos Precoces. 1993. Importancia de las Razas Ovinas Precoces en España. *FEAGAS*, 1, 51-52.
- Berga, M., G. González. y T. Andrada. 1990. Censo del Ganado Ovino. En: Tratado de Patología y Producción Ovina, "Análisis económico del sector ovino". *Ovis*, 9: 9-15.
- Delgado, J.V., A. Molina, F. Barajas, A. Rodero, C. Esteban y M. Valera. 1996. Plan de Mejora Genética del Merino Autóctono Español. *ITEA*, 92A: 3, 199-200.
- Esteban, M. 1994. La raza Merina y sus cruces en la producción de carne. MAPA, 175 pp.
- Esteban, M. y D. Tejón. 1986. Catálogo de Razas Autóctonas Españolas. MAPA, 79-88 pp.
- López, G. 1995. Avance de estudios sobre la productividad quesera de la oveja Merina. Caracterización general. *FEAGAS*, 8: 53-57.
- MAPA. 1986. Censo de la Ganadería Española. Boletín Mensual de Estadística. SGT.
- MAPA. 1988. Anuario de Estadística Agraria, 410 pp.
- Rodero, E., J.V. Delgado, A. Rodero, y E. Camacho. 1994. Conservación de Razas Autóctonas Andaluzas en peligro de extinción. Junta de Andalucía, 110-114.