

## Estado actual, ecología y zootecnia de la raza ovina Alcarreña en España

C. García Romero\*  
R. Cordero Morales\*\*  
L. Colmenar Astudillo\*\*\*

### Historiografía, ecología y distribución geográfica

A lo largo de los siglos, la España ganadera ha desarrollado una extensa y rica biodiversidad genética de razas ovinas en los distintos agrosilvosistemas, descendiendo muchas de ellos del ovis aries celtibericus de amplia representación territorial, a partir del cual evolucionaron y se ecoadaptaron muchas razas a las distintas realidades geoclimáticas de nuestra nación, como es el caso singular de la oveja Alcarreña (Figura 1), encuadrada dentro del tronco entrefino y circunscrita al enclave paradisíaco de la Alcarria, Guadalajara, Castilla - la Mancha, donde tiene una gran adaptación y productividad real en el ecosistema, razón por la cual también se la conoce como la hermana pequeña de esta otra gran raza, La Manchega.

Por distintas causas, muy ligadas al sistema convencional, en los últimos veinte años el retroceso de la cabaña ha sido espectacular pasando la raza de un censo aproximado de 258.000 ovejas en los años 80 del siglo pasado, a otro más bajo alrededor de 5.300 animales, repartidos en unas 18 ganaderías, población vulnerable actualmente catalogada en peligro de extinción y de protección especial que obliga a potenciar la conservación de su germoplasma y a su fomento en unos momentos de máximo interés dado el gran valor de la misma para el mantenimiento de la diversidad paisajística y control de la biomasa, potencialmente inflamable, en los agrosilvosistemas de origen.

A partir del ancestral prehistórico ovis



Figura 1. Plástica de la Oveja Alcarreña.  
Fuente: Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha

ra, a una altitud de 800 metros, (figura 2), ecosistema extraordinario de suelos pobres, pedregosos, clima continental extremo, escasa lluvia, pero con una vegetación biodiversa y genuina en su topología paisajística, desde páramos hasta montes escarpados, pasando por sus abrigados valles, laderas con olivares, matorrales de olorosa flora Mediterránea autóctona que aromatizan a las exquisitas carnes y excelentes mieles reconocidas, todo un patrimonio natural donde el ovino Alcarreño aprovecha los finos pastos y la flora arbustiva, sin

### El ovino Alcarreño aprovecha los finos pastos y flora arbustiva, sin esfuerzo frente a otras razas importadas, a pesar de la dureza del medio, contribuyendo a la mejora y conservación del paisaje

aries celtibericus, muchos ovinos se encuadraron en la gran cuenca del Ebro dando lugar a la raza Aragonesa, pero otros emigraron hacia la submeseta norte dejando a la raza Castellana, asentándose también en territorios de Guadalajara como la Alcarria, y de la submeseta sur en donde se haya perfectamente aclimatada en los territorios de la Mancha la oveja Manchega y otras entrefinas.

La Alcarria es en consecuencia el enclave ecológico de la raza Alcarreña, situada en las provincias de Cuenca y Guadaluja-

esfuerzo frente a otras razas importadas, a pesar de la dureza del medio hostil, escarpado, contribuyendo a la conservación y mejora del paisaje en su diversidad floral, faunística, fertilidad, etc. controlando la biomasa inflamable y todo ello asegurado por el valor añadido de los productos de calidad ofrecidos, con garantía de un origen acreditado que avalaría sin esfuerzos el establecimiento y conversión de sistemas ecológicos, hecho que contribuiría a consolidar la renta agraria y demográfica rural de la comarca natural Alcarreña, dos objetivos de gran importancia para el desarrollo de otros espacios medioambientales importantes Castellano – Manchegos, como son el Valle de Alcudía

\* Dr. en Veterinaria. Servicio de Investigación y Tecnología Agraria. Consej. de Agricultura. Toledo.

\*\* Lda. en Veterinaria. Unidad Ganadera de Almodóvar del Campo. Consej. de Agricultura. Ciudad Real.

\*\*\* Técnico veterinario de la Asociación de Ganaderos de la Raza ovina Alcarreña.



Figura 2. Paisaje Alcarreño de Guadalajara. España.



Figura 3. Perfil típico de la raza ovina Alcarreña. Fuente: Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha

(Ciudad Real) y la Campana de Oropesa (Toledo), de amplias posibilidades para proyectar productos pecuarios ecológicos de alta calidad diferenciada, con denominación geográfica históricamente reconocida.

La raza Alcarreña está moldeada en su integridad por la plástica del paisaje (**figura 3**), aunque ha fijado genéticamente algunas influencias positivas de la Manchega, mantiene inalterado su genotipo y fenotipo, temperamental, muy andadora, expresando la máxima productividad cuando pasta el medio que la vio nacer, ejemplo de aprovechamiento con gran capacidad para el pastoreo de arbustivas, combinando ello con su gran rusticidad, sobriedad, instinto maternal, defensivo, potencial de cría, excelente por su alto po-

tencial lechero que permite llevar a los destetes a tiempos superiores a 45 días, fundamental para la cría ecológica, todo ello sin olvidar el oportunismo de elaborar “queso alcarreño natural”.

La ecoadaptación de la raza al ecosistema de referencia ha perfilado su morfotipo, blanca subconexa, enmétrica (peso medio) y sublongilínea (más redondeada que la Manchega), sin cuernos en los machos, bien aplomada y con desarrollo marmario. Animales medianos en su conjunto, con un tamaño superior en la campiña frente a montaña, muy ágiles, apeonando bien la orografía peculiar Alcarreña, eficientes metabólicos en el pastoreo de recursos vegetales, eriales a base de pastos tempranos y tardíos de umbría, arbustivas, y matorral Mediterráneo de abun-

dantes plantas aromáticas, espliegos, lavandas, romeros, ajedreas, tomillos, etc. junto a las rastrojeras de los valles, todo un potencial verde, ecológico, rentabilizado y conservado por la ganadería Alcarreña durante años y que se puede perpetuar si logramos mantener con densidades adecuadas a la raza bajo un modelo de cría sostenible, como es el ecológico.

### Potencialidades zootécnicas

La Alcarreña es una raza de doble aptitud con potencial lechero entre 60 – 80 litros con un tenor graso del 6 – 10%, que puede ser bien aprovechado por la producción de carne o leche ecológica con vistas a la elaboración de queso artesanal. (**Figura 4**). La reproducción se hace mediante monta natural, con tendencia de la primera cubrición a los 12 meses, intervalo de partos variable en función del sistema de cría y grado de alimentación, facilidad de preñez en cualquier época del año, siendo ideal el otoño al existir un fotoperiodo positivo y niveles de melatonina altos, aumentando el índice de fertilidad y favoreciendo los partos primaverales coincidiendo con el alza de recursos pastables. La prolificidad es aceptable, variable con la época del año, nutrición y edad, con valores medios de 120 corderos/100 partos, índices superables con métodos no químicos de sincronización como es el efecto macho y suplemento alimenticio durante el mes anterior antes de la cubrición.

La producción de carne (**figura 5**), está sustentada a base de corderos de alta calidad que muy bien podían destetarse a los 45 días entre 12 – 14 Kg. para la venta



Figura 4. La oveja Alcarreña tiene un buen desarrollo marmario y una producción lechera aceptable. Fuente: Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha

como lechales, o pascuales a base de cebo con un peso de 24 – 25 Kg. conseguidos entre 85 – 90 días, teniendo menos éxito los pastencos. Todos los tipos comerciales son de alta calidad bromatológica, carne con mucha sapidez, si embargo se necesitan estudios de caracterización con vistas a fijar mejor sus cualidades para establecer una denominación de calidad como pudiera ser “Cordero Alcarreño”, que no necesitaría de cruzamiento industrial, aunque el sistema ecológico lo permite con razas cárnicas siempre y cuando se respete el núcleo de hembras alcarreñas del rebaño para evitar su absorción.

## Perspectivas futuras

La Asociación de Ganaderos de la Raza Ovina Alcarreña (AGRAC), reconocida por la administración el 22 de marzo de 2005, se creó en 1998 para el mantenimiento, mejora y fomento de la misma, y se solicitó el registro oficial a la Comunidad Autónoma el 14 de Diciembre de 2003. En este sentido, la Asociación tiene entre sus objetivos, el desarrollo y puesta en marcha de distintos aspectos, a saber:

- Situación actual y fomento de la raza.
- Zoometría y zootecnia.
- Sistemas de explotación y manejo.
- Calidad de la carne. Tipificación del cordero Alcarreño con vistas a la denominación de origen.
- Mejora sanitaria, productiva y estructuras convencionales.
- La consolidación del libro genealógico, creación del básico de sementales y mejora de la reposición con corderas seleccionadas.

El hecho que exista, a iniciativa de los ganaderos, la Asociación de referencia, y que recientemente se haya puesto en marcha el libro genealógico de la raza, (orden de la Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha el 24 de marzo de 2005, OCM de 14/4/05), junto con el apoyo administrativo del programa de subvenciones de razas con estatus vulnerable como la Alcarreña, catalogada de protección especial en el patrimonio ganadero Español, suponen a nuestro juicio dos instrumentos fundamentales para la conservación y fomento totalmente justificados desde el punto de vista zootécnico y socio – económico, al presentar la raza en



Figura 5. Los corderos Alcarreños criados en la comarca de la Alcarria tienen una alta calidad de sus carnes. Fuente: Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha

## La raza Alcarreña está moldeada en su integridad por la plástica del paisaje, aunque ha fijado genéticamente algunas influencias positivas de la Manchega

su entorno natural unas buenas perspectivas para el impulso de los sistemas de desarrollo sostenible como es el modelo ecológico, así como desde la óptica medio – ambiental para proteger el ecosistema en sus múltiples vertientes naturales, la biodiversidad e integridad de sus suelos y evitar la desertificación de la comarca, etc.

En definitiva, con estos objetivos, se tendrían beneficios múltiples que estimularían al aumento demográfico de estos territorios, muy despoblados desde hace años, permitiendo la entrada de nuevos usuarios cualificados para emprender la iniciación de actividades alternativas nuevas, como es la agricultura y ganadería ecológicas, entre ellas la apicultura, permitiendo todo ello aumentar las bajas rentas agrarias, por el valor añadido que suponen los productos ecológicos y la conservación del paisaje, siendo necesario para ello iniciativas de investigación para estudiar la zootecnia ecológica más conveniente en la distintas áreas geográficas, así como la caracterización cárnica en cuanto a la calidad diferenciada con vistas a la organización de una denominación geográfica de carne Alcarreña, po-

tenciando al mismo tiempo el libro genealógico de la raza, la mejora genética y sus aptitudes bio-fisiológicas, todo un reto que bien merece la oveja Alcarreña al ser una de las razas de la península Ibérica más emblemáticas y tradicionales de los ecosistemas Mediterráneos representativos Españoles, como es la comarca natural de la Alcarria.

## Bibliografía

- Anónimo (2000 – 2005). Memoria histórica de la raza Alcarreña. Asociación de Ganaderos de la raza Alcarreña. Castilla-La Mancha. España.
- García Romero, C.; Cordero Morales, R.; Bidarte Iturri, A.; Mata Moreno, C.; Caballero Luna, I.; Rodríguez Estévez, V.; Díaz Gaona, C.; Domínguez Serrano, MR. (2004). Ecología y zootecnia de las razas ovinas Españolas. Monografía Agro-sistemas ovinos ecológicos. OVIS. Editorial Luzan S.A. 94:37-47.
- Gonzalo Abascal C. ; Sánchez J.M. ; González, C. ; Félix de Sousa, P.R. (2001). Razas ovinas Monografía. Revista OVIS. Grupo Luzán. 77pp.
- Sánchez Belda, A.; Sánchez Trujillano, MC.; (2000). Razas ovinas Españolas. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. 887 pp.