

[ NUESTRAS RAZAS ]

## Raza caprina blanca celtibérica

### Estado actual, ecología y zootecnia en España

#### Remedios Cordero Morales

Licenciada en Veterinaria. Consejería de Agricultura. Oficina Comarcal de Almodóvar del Campo. Ciudad Real

#### Carmelo García Romero

Doctor en Veterinaria. Servicio de Investigación y Tecnología Agraria. Consejería de Agricultura. Toledo.

La especie caprina, asociada durante siglos al medio rural de áreas montañosas, ha representado una producción complementaria muy importante, y en muchos casos la única fuente de proteínas de los campesinos en esas zonas

En la actualidad, pese a la modernización de las explotaciones y la mejora de rendimientos, las granjas caprinas extensivas basadas en la producción con razas autóctonas como es el caso de la blanca celtibérica, siguen sin tener un futuro claro.

Sin embargo, en nuestro país, por existir abundantes áreas montañosas con un gravísimo problema de incendios forestales, por el exceso de matorral no utilizado, la cabra debería significar una gran alternativa en esos millones de hectáreas infrautilizadas.



Perfil de Blanca Celtibérica. Fuente: Mario Miranda

#### [ Origen y distribución geográfica

La diversidad genética caprina de la España ganadera actual, a pesar de haber perdido germoplasmas en los últimos 100 años, se encuentra jalonada por un rico y variado número de razas autóctonas caprinas descendientes de los tres troncos primitivos: Africano, Europeo y el de la cabra Prisca, resultado de siglos de convivencia, integración y adaptación en los diferentes ecosistemas agroganaderos de la Península Ibérica. En este contexto, nos referimos al caso singular de la Cabra Blanca Celtibérica, también denominada Serrana de Castilla y Levante, descendiente de la Capra Prisca que en su difusión, a través de la cuenca mediterránea, se asentó en los parajes de la serranía del Sistema Ibérico y Penibético, constituyendo un genuino ejemplo de cabra eumétrica, con perfil recto y capa blanca. **(Foto 1)**

La disminución poblacional y su preocupante estado de pureza fue denunciado por Esteban y Tejón (1985), como consecuencia del mestizaje con otras razas, censando dichos autores en los años 80 en unos 19.000 animales, valor muy superior al actual (9.000 reproductoras).

En la actualidad, las zonas de pastoreo están distribuidas entre la Serranía de Cuenca, Montes Universales, Sierra del Segura y Sierra de Gádor, todas ellas con el denominador común de la fuerte estacionalidad, caracterizada por una extrema climatología invernal (nevadas y bajas temperaturas), así como por la baja calidad de los pastos, factores que determinan una especial adaptación de esta raza a medios difíciles.

A grandes rasgos, la distribución racial se extiende según un eje norte-sur que abarca una franja comprendida entre los 2° 55' W y 1° 41' W de longitud y los 40° 1' y 36° 51' de latitud norte, ubicándose en tres asentamientos



Rebaño de cabras Blanca Celtibérica. Fuente: Mario Miranda

tos con alturas comprendidas entre los 500 y los 1500 metros sobre el nivel del mar, repartidos por las Comunidades de Murcia Andalucía y Castilla-La Mancha, en donde destaca la Sierra de Segura en la provincia de Albacete, tanto por número de ganaderías, censo y estado de conservación de la raza.

Así pues la cabra Celtibérica está íntimamente ligada al paisaje de las zonas altas del sudeste de la provincia de Albacete, con un clima continental extremo, de temperaturas medias bajas en invierno (siete meses de posibles heladas y escasa pluviosidad en verano). La Sierra de Segura de Castilla-La Mancha constituye un ecosistema extraordinario y singular que limita con las provincias de Jaén, Granada y Murcia, donde nace el río Taibilla con una abundante biodiversidad. La presencia de suelos calizos confiere al enclave una vegetación diversa, variable desde las zonas altas con equilibrio entre gramíneas y leguminosas compartiendo espacio con arbustos de jara, romero, tomillo y espliego, hasta las zonas forestales con la presencia boscosa de pinos piñoneros, carrascos y negrales para continuar en las zonas intermedias de laderas con olivares y terminar en los hondos valles con una agricultura basada en el cereal, la huerta, y explotación intensiva de nogales

## “ La cabra Blanca Celtibérica aprovecha los pastos y flora arbustiva, a pesar de la dureza de las condiciones del medio, contribuyendo a la conservación y mejora del paisaje

En este contexto, la zona está catalogada como de “alta montaña”, presentando además una figura de protección desde el año 2005 como es la “Reserva Natural Sierra de las Cabras” en el término municipal de Nervio (Albacete), con una extensión de 4.173 hectáreas. En ella se localiza el Pico de las Cabras, 2.080m, que tiene una amplia representación de especies y formaciones vegetales exclusivas de la provincia Bética, entre otras muestras de especies dolomíticas, pastizales, roquedos y erizales o piornales típicamente oromediterráneas. En este abanico fitobiológico, existen 36 especies botánicas y 10 comunidades vegetales protegidas, estando integrada dentro de la formación geológica de las Sierras Béticas. Sus montañas tienen un gran interés botánico, geológico y geomórfico, para explicar lo acontecido en las cordilleras béticas desde comienzos del Mesozoico hasta nuestra era.

Es pues, el enclave precitado, un patrimonio natural de gran valor ecológico, donde la cabra Blanca Celtibérica (junto a la Negra Serrana son las dos únicas razas caprinas catalogadas como en “peligro de extinción” dentro de Castilla La Mancha), aprovecha los pastos y flora arbustiva sin esfuerzo, a pesar de la dureza de las condiciones del medio, contribuyendo de un modo insustituible a la conservación y mejora del paisaje, sus recursos, la biodiversidad y control de la biomasa inflamable, otorgando, además, a la Sierra del Segura de la Comunidad de Castilla La Mancha una excepcional importancia desde el punto de vista de la preservación del patrimonio geológico y biológico. **(Foto 2)**

## “ Potencialidades bio-zootécnicas

La cabra Blanca Celtibérica es fundamentalmente de aptitud cárnica, el ordeño es excepcional (antaño la leche formaba parte del autoabastecimiento familiar junto a la elaboración de quesos caseros). La reproducción se hace mediante monta natural, con tendencia a la primera cubrición a los 12 meses, variando la época de paridera, pero la mayoría de los ganaderos tienden a agruparla en el otoño con el objeto de vender los cabritos a mejores precios en periodo navideño. Raza políestrica continua, prolificidad aceptable (1,2 crías por parto), basando el sistema de cría en la obtención del cabrito Blanco Celtibérico con medias de producción de 1,5 cabritos por cabra y año, que se vende con 10-12 kilos de peso vivo y 40-60 días de vida.

El principal problema de la raza es la elevada tasa de mortalidad de los cabritos (19,82%), factor que reduce el índice de cabritos comerciales hasta el 1,18%, por el contrario, es la raza caprina autóctona que presenta las menores tasas de reposición, consecuencia de su elevada longevidad, a pesar de su explotación en medios tan difíciles. **(Foto 3).**

El valor ecológico de la cabra Blanca Celtibérica esta relacionado con sus numerosas actitudes, campea con facilidad, muy ágil y andadora, rústica, perfectamente adaptada al medio donde vive (terrenos muy abruptos y de clima extremado), aprovechando mediante el pastoreo los pastos de baja calidad durante todo el año, desde

3

**Cabrito de raza Blanca Celtibérica.**  
**Fuente:**  
**Mario Miranda**



las cumbres en época de verano, laderas y valles de flora arbustiva muy aromática, hasta los barbechos y rastroyeras, con una superior eficiencia metabólica que confiere a las carnes unas características organolépticas excelentes y peculiares.

El sistema de cría se mantiene en régimen netamente extensivo, pasta todos los días, tan sólo algunos ganaderos las dejan en la época estival a campería en el monte. La suplementación sólo se efectúa en época de parideras con objeto de ayudar la madre en la producción de leche.

El cabrito Blanco Celtibérico desde su nacimiento es criado con leche materna y seguidamente se alimenta de forma natural de los pastos y hierbas aromáticas típicas de la zona, confiriendo ello a la carne un sabor, aroma y jugosidad únicos que se traduce en un plato exquisito al paladar para las mejores gastronomías populares. **(Foto 4).**

Dadas sus condiciones de manejo, pensamos que la obtención de una marca de calidad como sería la de “cabrito ecológico” está asegurada, si bien, son necesarias algunas modificaciones del sistema de cría tradicional para reducir las altas tasas de mortalidad y obtener una mayor uniformidad en los parámetros de crecimiento. En este sentido, la raza criada bajo el sistema tradicional ganadero, debido a sus cualidades zootécnicas, cría extensiva y la calidad de sus productos, consecuencia de un manejo reproductivo natural, y una nutrición basada en el pastoreo de superficies pastoriles y arbustivas de los territorios de referencia, presenta unas potencialidades de gran interés para la producción ecológica, que deberían ser aprovechados en la Sierra del Segura, para garantizar la conservación de la raza, dar mayor valor añadido a los productos, y solucionar algunos problemas relacionados exclusivamente con el manejo, y todo ello bajo

el paraguas de formulas cooperativas para comercializar con un precio más justo y competitivo al cabrito, un reto que necesita amplios apoyos tanto del sector ganadero como de la administración regional.

## [ Conservación y fomento de la raza

En el año 1995, gracias a la ilusión de los ganaderos de la Sierra del Segura, y al tesón de los veterinarios oficiales de la comarca de Yeste (Albacete), en particular de Francisco Martínez, se fundó la Asociación Castellano-Manchega de Ganaderos de Raza Blanca Serrana Celtibérica (AGRACE), con 51 ganaderías asociadas y un censo de 3.200 ejemplares, encargada de la llevanza del Libro Genealógico creado en 1997, y publicado en el Diario Oficial de Castilla-La Mancha (D.O.C.M) nº 36 de 8 de agosto de ese año.

En este ámbito, la Asociación ha llevado a cabo desde su creación una importante labor de promoción, difusión, conservación y mejora de la raza en su medio natural, así como está contribuyendo al apoyo y formación a los ganaderos que la integran, todo ello gracias a un excelente equipo técnico entre los que destaca el trabajo constante de M<sup>a</sup> Dolores Sánchez, profesional responsable de toda la gestión representativa y administrativa de la Asociación, la cual nos ha sido de inestimable ayuda para escribir este artículo, agradeciendo desde estas líneas su inestimable colaboración, así como a todos, ganaderos y técnicos, que de alguna forma preservan con su esfuerzo el patrimonio biológico de esta raza emblemática de Castilla-La Mancha. **(Foto 5).**

Sin embargo, en la última década ha disminuido el número de rebaños en la Comunidad Castellano-Manchega, pero por el contrario se ha incrementado el censo de reproductores, pues actualmente AGRACE cuenta con 41 ganaderías asociadas, un censo de 5.005 reproductoras, 193 sementales y varias generaciones de animales inscrito en el Libro Genealógico.

Entre las razones que les han inclinado a evitar la desaparición de esta raza figuran las siguientes:

- Rescatar caracteres zootécnicos valiosos, como son los óptimos índices de fertilidad, excepcionales cualidades maternas y longevidad.
- Preservar genes (rusticidad, resistencia a enfermedades), que mejoren la viabilidad económica de las explotaciones.
- Mantener del ecosistema de la Sierra del Segura a base de un sistema de cría extensivo basado en el pastoreo.

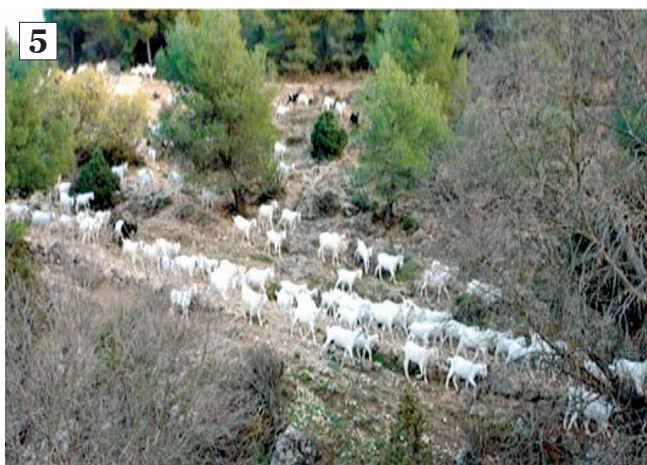
La Asociación AGRACE está constituida por rebaños en las provincias de Albacete y Cuenca, encontrándose en la primera el 95% del censo de reproductoras y el 96% de sementales.

Los términos municipales de Nerpio y Yeste (Albacete) con 2.824 reproductoras y 1.121 respectivamente acogen el 77-78% de los sementales y reproductoras inscritos en el Libro Genealógico de la raza Blanca Celtibérica en Castilla La Mancha, por lo que no es de extrañar que la sede de la Asociación y el entorno geográfico natural de la raza sea el municipio de Nerpio. Además AGRACE cuenta con el apoyo directo de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha a través de subvencio-

4



**Cabras de raza Blanca Celtibérica pastando. Fuente: Mario Miranda**



**Rebaño de Cabras Blanca Celtibérica en la Sierra de Segura. Fuente: Mario Miranda**



**Cabras Blanca Celtibérica aprovechando las especies arbustiva de la Sierra de Segura. Fuente: Mario Miranda**

nes específicas establecidas para la Asociación en un convenio anual de colaboración, y de una ayuda directa por animal contemplada dentro de la línea de apoyo para razas en peligro de extinción que tiene abierta la Consejería de Agricultura.

Con posterioridad se han creado las Asociaciones Autonómicas de Murcia (AMUCACE) que cuenta con aproximadamente con 1.200 ejemplares y seis ganaderías inscritas, así como de Andalucía con 2.800 ejemplares, y 11 ganaderías, entidades con escaso censo y en la actualidad menos consolidadas que la Asociación Castellano Manchega AGRACE. **(Foto 6).**

Recientemente las tres Asociaciones Comunitarias de la raza Blanca Celtibérica se han unido para formar una Asociación con carácter nacional, se han registrado los estatutos y están a la espera de iniciar una andadura conjunta. De nuevo AGRACE, por ser la Asociación con más censo y antigüedad, pretende ser ejemplo y ayudar a las otras, siempre con el horizonte común de fijar un plan de conservación de la raza, así como de fomentar las actuaciones conjuntas de los veterinarios y técnicos responsables de las diferentes Asociaciones, con el fin de poder tener una unidad de criterios a la hora de las calificaciones. Actuaciones todas ellas plausibles que constituyen un paso más en el camino de conservar las características raciales de la cabra Blanca Celtibérica y fomentar las magníficas características cárnicas de sus cabritos en la gastronomía regional y nacional, constituyendo la cría ecológica un aspecto fundamental para blindar su preservación y consolidar la ca-

lidad diferenciada que ofrece el modelo alternativo de producción junto con la raza.

En definitiva, se ha emprendido por el sector ganadero un camino que entendemos es muy prometedor, que se ve fortalecido por las ayudas coyunturales y el soporte técnico-administrativo prestado para crear nuevas vías de comercialización a unos productos obtenidos de alta calidad, en sintonía con la conservación del medio ambiente, en donde el modelo ecológico tiene mucho que aportar.

Desde la Consejería de Agricultura, en apoyo a la conservación y mejora, recientemente se ha creado un banco de recursos genéticos de animales domésticos amenazados en Castilla La Mancha, gracias a la ampliación del convenio de colaboración con el organismo precitado, instrumento que permitirá seguir desarrollando la valiosa investigación ganadera, motor de nuestra región, muy necesaria y en el que colabora AGRACE, la Universidad de Castilla La Mancha y el Centro Regional de Selección y Reproducción Animal (CERSYRA) de Valdepeñas (Ciudad Real), contando entre sus objetivos prioritarios la creación de un banco de semen de machos de la raza Blanca Celtibérica.

En este contexto, también sería importante estudiar distintos aspectos de manejo zootécnico necesarios para solucionar los problemas que tiene la cría y las pautas de conversión necesarias para su paso al sistema ecológico, siendo especialmente importante profundizar en todos los aspectos relacionados con la calidad de la carne.

En esta misma línea, AGRACE y los

ganaderos que la integran colaboran con varios proyectos de investigación de la Universidad de Córdoba, en concreto con el profesor D. Mariano Herrera y el grupo CORA (Conservación de Razas), que están desarrollando una inestimable labor en el conocimiento y mejora de esta raza caprina, a juzgar por los datos del informe sobre censo y distribución geográfica de la raza caprina Blanca Celtibérica (2006), que hemos consultado para elaborar el presente artículo.

### Perspectivas futuras

La recuperación estratégica de la Cabra Blanca Celtibérica se hace imprescindible desde un punto de vista cultural, genético, zootécnico, alimentario, y medioambiental. En este sentido, a pesar de todas las vicisitudes por las que ha discurrecido la raza, hoy nos encontramos con estupendos ejemplares, que constituyen, sin duda, una buena base para iniciar un proyecto de conservación con garantías genéticas y zootécnicas.

En el reino de España, el ganado caprino acapara un total de 22 razas descritas en el Catálogo Oficial, de las cuales 17 se consideran de protección especial. En la actualidad, pese a la modernización de las explotaciones y la mejora de rendimientos, las granjas caprinas extensivas basadas en la producción con razas autóctonas, sigue sin presentar un aliciente claro, sin embargo, en nuestro país, por existir abundantes áreas montañosas con un gravísimo problema de incendio forestales, por el exceso de matorral no utilizado, la cabra debería significar una gran alternativa en esos millones de hectáreas infrautilizadas.

En este sentido, la explotación de las

7



**Cabra Blanca Celtibérica aprovechando las especies arbustivas de la Sierra de Segura.**  
Fuente: Mario Miranda

razas caprinas de carne en régimen extensivo en general, y en particular con la raza Blanca Celtibérica, constituye una de las opciones de conservación de recursos zoogenéticos emanadas del Segundo Documento “Líneas, Directrices para la Elaboración de Planes Nacionales de Gestión de los Recursos Genéticos de Animales de Granja de la F.A.O”. el cual refleja en su apartado 1.5 una clara prioridad a la conservación in situ, entendiendo por ello la recuperación y el mantenimiento de especies o de razas en el ambiente donde se han desarrollado, opción de gran importancia bioecológica al ofrecer la oportunidad a los animales de continuar evolucionando en su hábitat original. **(Foto 7).**

Actualmente, AGRACE está trabajando en un programa de conservación y mejora para la obtención de un cabrito de reconocida calidad que ampare la producción de cabrito Blanco. Por tanto, es necesario perfilar objetivos de selección compatibles con las condiciones del medio y

apostar por un producto de excelentes cualidades, como es el “Cabrito Blanco Celtibérico”, siendo de enorme interés la cría ecológica para reforzar la calidad diferenciada.

En el contexto comercial, el sector caprino presenta grandes posibilidades de desarrollo dentro del marco de la Unión Europea (UE), y particularmente en España, debido fundamentalmente al objetivo marcado de obtención de alimentos de alta calidad, muy demandados por el mercado, coincidiendo con que dicha producción es deficitaria, por lo que el desarrollo de la ganadería caprina autóctona encaja perfectamente en las directrices actuales y futuras de la Política Agraria Común.

En efecto, esto unido a la gran facilidad que tienen las explotaciones caprinas de cabra Blanca Celtibérica para la conversión a sistemas ecológicos, hace que se presenten unos formidables horizontes comerciales para esta raza, que vendrían a favorecer el aumento de rentas a los ganaderos y contribuiría a que se mantuviera este rico patrimonio genético en el medio rural, y además pensamos que los ganaderos ecológicos de caprino van a jugar un papel preponderante para que el sector recupere la credibilidad a costa de la calidad, así como el lugar que merece en la España ganadera del siglo XXI, siendo el camino que deberían seguir otras razas autóctonas españolas con el apoyo decidido de las administraciones.

## [ Bibliografía

Asociación Castellano-manchega de ganaderos de la raza Caprina Blanca Celtibérica (2003). Tríptico explicativo de la asociación. Agrace. [www.Agrace.es](http://www.Agrace.es)

Cordero Morales, R; Gil Gonzalez de Ubieta, C. y García Romero, C. (2004). Estado actual, ecología y zootecnia de la raza bovina Berrenda en España. *Revista Ganadería*. 27: 34-37.

Esteban Muñoz C., Tejón Tejón D. (1986). *Catálogo de Razas Autóctonas Españolas*. I. Especies Ovina y Caprina. (2ª ed.). MAPA. Madrid.

García Romero, C, y Cordero Morales, R, (2006). Las razas autóctonas en el contexto de la ganadería Ecológica. *Revista Ganadería*. 38: 32-39.

García Romero, C, y Cordero Morales, R, (2006). *Ganadería ecológica y razas autóctonas*. Editorial Agrícola Española S.A. Madrid. 112 pp.

García Romero, C; Cordero Morales, R y Colmenar Astudillo, L. (2005). Estado actual, ecología y zootecnia de la raza ovina Alcarreña en España. *Revista Ganadería*. 36: 24-26.

García Romero, C, y Cordero Morales, R, (2007). La raza bovina Berrenda y otras producciones ganaderas ecológicas. (I). Situación actual. *Ganadería*. 45(2):12-14.

García Romero, C, y Cordero Morales, R, (2007). La raza bovina Berrenda y otras producciones ganaderas ecológicas. II. Perspectivas de futuro en Castilla-La Mancha. *Ganadería*. 46(2):12-15.

García Romero, C. y col (2003). Principales razas autóctonas bovinas. Importancia y potencialidades Bovis. *Aula Veterinaria Grupo Luzan*. 110:103-112.

García Romero, C. y col (2004). Ecología y zootecnia de las principales razas ovinas Españolas. *Agrosistemas ovinos ecológicos*. Monografía OVIS. *Aula Veterinaria Editorial Luzán*. 94: 37-47.

Gonzalo Abascal, C. y col (2002). Razas Caprinas. *Revista Ovis*. *Aula Veterinaria*. Grupo Luzan. 83: 88pp.

Herrera García, M. y Luque Cuesta, M. (2005). Estado Actual de las Razas Caprinas de Extensivo de Carne. En [www.agroinformación.com](http://www.agroinformación.com).

Herrera García, M. y Luque Cuesta, M. (2006). Informe sobre censo y distribución geográfica de la raza caprina Blanca Celtibérica solicitado por la Asociación Castellano-Manchega de Ganaderos de la raza Blanca Celtibérica (AGRACE).

Real Decreto 1682/1997 de 7 de noviembre publica el Catálogo Oficial de Razas Autóctonas de Ganado de España. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Orden APA/2420/2003, de 28 de agosto, por la que se modifica el catálogo oficial de razas de ganado de España, contenido en el anexo del Real Decreto 1682/1997, de 7 de noviembre, por el que se actualiza el catálogo oficial de razas de ganado de España.

Orden APA/661/2006, de 3 de marzo, por la que se sustituye el Anexo del Real Decreto 1682/1997, de 7 de noviembre, por el que se actualiza el Catálogo Oficial de Razas de Ganado de España. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Orden APA 53/2007, de 17 de enero, por la que se actualiza el Catálogo Oficial de Razas de Ganado de España. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. •