

Rodríguez-Estévez, V.<sup>1</sup>, Rodero Cosano, M.L.<sup>1</sup>,  
Lobillo Eguibar, J.<sup>1</sup>, Rodero Franganillo, A.<sup>2</sup>, Mata Moreno, C.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Seminario Permanente de Ganadería Ecológica, Departamento de Producción Animal, Facultad de Veterinaria, Campus de Rabanales, Universidad de Córdoba, Córdoba 14071. pa2roesv@uco.es

<sup>2</sup> Departamento de Genética, Facultad de Veterinaria, Campus de Rabanales, Universidad de Córdoba

# Las razas autóctonas mayoritariamente presentes en los parques naturales de Andalucía

## INTRODUCCIÓN

Los sistemas ganaderos tradicionales han quedado relegados a las zonas rurales más desfavorecidas, la mayoría de las cuales coincide con el territorio protegido en forma de Parques Naturales (PN).

Dentro del conjunto de los PN de Andalucía la ganadería extensiva se desarrolla bajo formas más o menos tradicionales principalmente en los 20 PN no costeros. La tabla 1 muestra los censos de rumiantes reproductores de los 18 PN andaluces con más importancia para la ganadería (Sierra de Cardeña- Montoro, Sierra de Despeñaperros, Entorno de Doñana, Montes de Málaga, Sierra de Andújar, Sierra de Aracena y Picos de Aroche, Sierra de Baza; Sierra de Castril, Sierras de Cazorla Segura y Las Villas, Sierra de Grazalema, Sierra de Hornachuelos,

Sierra de Huétor, Sierra de las Nieves, Los Alcornocales, Sierra Mágina, Sierra Norte de Sevilla, Sierra Nevada y Sierras Subbéticas). Éstos, con un total de 1.252.808 hectáreas, suponen un 14,34% del territorio andaluz y un 76,8% de los Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad.

Teniendo en cuenta que el territorio de los PN estudiados supone el 14,34% de la Comunidad Autónoma de Andalucía, queda manifiesta la importancia de los PN andaluces para la ganadería extensiva.

Dado que uno de los soportes que sostiene la sostenibilidad y la práctica de la ganadería extensiva es contar con razas autóctonas, adaptadas a las condiciones de pastoreo y aprovechamiento extensivo en cada PN, es muy importante conocer cuales son las razas propias de cada PN.

**Tabla 1.**  
**Censos de Rumiantes en Andalucía**

VACUNO reproductoras	CENSO EN EXTENSIVO EN ANDALUCÍA	215.262
	CENSO EN LOS PN DE ANDALUCÍA	95.728
	% DEL TOTAL DEL CENSO EXTENSIVO DE ANDALUCÍA EN LOS PN	44,47%
OVINO reproductoras	CENSO EN EXTENSIVO EN ANDALUCÍA	21046.035
	CENSO EN LOS PN DE ANDALUCÍA	298.482
	% DEL TOTAL DEL CENSO EXTENSIVO DE ANDALUCÍA EN LOS PN	14,59%
CAPRINO reproductoras	CENSO EN EXTENSIVO EN ANDALUCÍA	531.900
	CENSO EN LOS PN DE ANDALUCÍA	131.310
	% DEL TOTAL DEL CENSO EXTENSIVO DE ANDALUCÍA EN LOS PN	24,69%

Fuente: (Rodríguez-Estévez y col., 2003 b)

En una encuesta realizada para conocer la opinión y a la percepción mayoritaria de los técnicos y ganaderos locales sobre la ganadería ecológica y el aprovechamiento racional y sostenible de los recursos naturales se detectó que la presencia de razas foráneas no adaptadas es uno de los problemas más destacados que hay en un 38,9% de estos PN: Sierras de Cardaña- Montoro, Sierra de Grazalema, Sierra de Hornachuelos, Sierra de Huétor, Los Alcornocales, Sierra Norte de Sevilla, y Sierras Subbéticas (Rodríguez-Estévez y col., 2003 a).

## MATERIALES Y MÉTODOS

Para conocer la situación de la ganadería en los Parques Naturales de Andalucía se diseñó un amplio cuestionario que proporcionara la máxima información sobre las explotaciones tradicionales en general. Algunos de los aspectos considerados en dicho cuestionario fueron los referentes a las razas autóctonas utilizadas en dichos PN.

El método elegido para la realización de este estudio ha sido el muestreo selectivo. La elección de las personas encuestadas (representativas del colectivo ganadero) se ha basado en la opinión manifestada previamente por "informantes clave" de la zona (veterinarios y técnicos que trabajan en la zona de influencia del parque en el ejercicio libre de su profesión, en Agrupaciones de Defensa Sanitaria Ganaderas, Oficinas Comarcales Agrarias y Cooperativas).

Para las encuestas se han elegido 17 de los 20 PN no costeros de Andalucía, por ser éstos los de mayor tradición ganadera. La relación de los PN es la siguiente: Sierra de Cardaña- Montoro, Sierra de Despeñaperros, Entorno de Doñana, Montes de Málaga, Sierra de Andújar, Sierra de Aracena y Picos de Aroche, Sierra de Baza; Sierra de Castril, Sierras de Cazorla Segura y Las Villas, Sierra de Grazalema, Sierra de Hornachuelos, Sierra de Huétor, Sierra de las Nieves, Los Alcornocales, Sierra Mágina, Sierra Norte de Sevilla, Sierra Nevada y Sierras Subbéticas.

## RESULTADOS

En la tabla 2 se presentan los resultados en forma de lista, mostrando las razas autóctonas y sus cruces más destacables y adaptados a la situación de cada PN.

Algunas de las poblaciones cruzadas son el resultado de una búsqueda de adaptación a las condiciones locales. Esta situación se ha encontrado fundamentalmente en el ganado ovino, originando lo que hemos denominado como *cruces adaptados* de Churras (en Los Alcornocales, de Segureñas (en Sierra de Andújar, Sierra de Castril y Sierra de Baza) y de Montesinas (en las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas).

Algunas de estas poblaciones están siendo objeto de estudio y protección, como la oveja Merina de Grazalema procedente de cruzamientos de Merino y Churra, que cuenta con el apoyo de varias entidades como la Cooperativa Ntra. Sra. de los Remedios y la Diputación de

Cádiz, con su libro genealógico y su Asociación de Criadores formada por 30 asociados (Casas y col., 2003).

Una parte de estas poblaciones tiene una localización geográfica determinada dentro de los propios parques naturales como los de Montesinas en el sur del PN de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas o los de Segureñas en el Norte del PN de la Sierra de Castril.

También resulta destacable el hecho de que algunos de los *cruces adaptados* tengan su propia denominación como las ovejas Burdas del PN de Los Alcornocales (procedentes de Churras) o las ovejas Marqueseñas del PN de Sierra Nevada.

## CONCLUSIONES

Es necesario profundizar en el estudio etnológico y catalogación de lo que hemos dado en denominar *cruces adaptados* dado que, reuniendo unas características de rusticidad y adaptación a las condiciones propias del entorno, en algún caso pudieran tratarse de auténticas razas al borde de la desaparición.

Las estrategias de fomento de la ganadería sostenible, y de la ganadería ecológica en particular, como alternativas para la conservación y el desarrollo rural en los PN pasan por potenciar el uso de las razas autóctonas propias de cada uno de los parques (Rodríguez-Estévez y col., 2003 c).

Por otra parte, y de cara a la comercialización conjunta de los ganaderos de algunos PN es un importante limitante el hecho de que el patrón racial del ganado normalmente no sea homogéneo. Esto hace difícil la tipificación y la homogeneidad del producto de cara a su venta.

## BIBLIOGRAFÍA

- CASAS, J. P., TORRES, R., SÁNCHEZ, S., MOLINA, A., AZOR, P. J., VALERA, M. (2003) La raza ovina autóctona Merina de Grazalema: aptitudes productivas. II Jornadas Ibéricas de razas autóctonas y sus productos tradicionales: ganadería ecológica. Sevilla, 19 y 20 diciembre.
- RODRÍGUEZ-ESTÉVEZ, V., CABALLERO, I., LOBILLO, J., MATA, C. (2003) Problemas para la práctica de la ganadería ecológica en los Parques Naturales de Andalucía. VI congreso de la SEAE. Garrucha, Almería. 1-3 octubre.
- RODRÍGUEZ-ESTÉVEZ, V., RODERO COSANO, M. L., LOBILLO EGUIBAR, J., RODERO FRANGANILLO, A., MATA MORENO C. (2003) La ganadería extensiva en los Parques Naturales de Andalucía: un refugio de los sistemas ganaderos tradicionales. II Jornadas Ibéricas de razas autóctonas y sus productos tradicionales: ganadería ecológica. Sevilla, 19 y 20 diciembre.
- RODRÍGUEZ-ESTÉVEZ, V., RODERO, M.L., MATA, C. (2003) La ganadería ecológica como base de la conservación y del desarrollo rural sostenible de los Parques Naturales: la dehesa como modelo para Andalucía. VI congreso de la SEAE. Garrucha, Almería. 1-3 octubre.

**Tabla 2.**  
**Razas autóctonas y cruces más destacables en los PN**

Los Alcornocales	<b>Bovino</b>	Retinta, Berrenda, Pajuna, Cárdena y Lidia
	<b>Caprino</b>	Payoya
	<b>Ovino</b>	Merinos y "Burdas" (cruces adaptados de Churras)
	<b>Porcino</b>	Ibérico y sus cruces
S. de Andujar	<b>Bovino</b>	Pajuna y Lidia
	<b>Ovino</b>	Cruces adaptados de Segureña
S. de Aracena y Picos de Aroche	<b>Bovino</b>	Retinta y de Lidia
	<b>Ovino</b>	Merinos
	<b>Caprino</b>	Payoya, Negra Serrana y Blanca Andaluza
	<b>Porcino</b>	Ibérico y sus cruces
S. de Baza	<b>Caprino</b>	Blanca Serrana y Murciano-Granadina
	<b>Ovino</b>	Montesina, Segureña y sus cruces adaptados
S. Cárdena-Montoro	<b>Bovino</b>	Retinta, Negra Andaluza y Lidia
	<b>Ovino</b>	Merinos y sus cruces
S. de Castril	<b>Ovino</b>	Segureña pura en el sur y cruces adaptados a la sierra en el norte.
S. de Cazorla, Segura y Las Villas	<b>Ovino</b>	Segureña en todo el parque y cruces de Montesinas en el sur adaptados a condiciones semidesérticas
Entorno de Doñana	<b>Bovino</b>	Marismeña o Mostrenca
S. de Grazalema	<b>Ovino</b>	Merina de Grazalema
	<b>Caprino</b>	Payoya
S. de Hornachuelos	<b>Bovino</b>	Retinta, Berrenda, Pajuna y Lidia
	<b>Caprino</b>	Serranas y algunas Malagueñas.
	<b>Ovino</b>	Merinos cruzadas
	<b>Porcino</b>	Ibérico y sus cruces
S. de Huétor	<b>Bovino</b>	Berrendas en negro y colorado, Negra Andaluza, Morucha y Pajuna
	<b>Ovino</b>	Cruces adaptados de Segureña
	<b>Ovino</b>	Montesinas y cruces con Segureña.
S. Mágina	<b>Caprino</b>	Blanca Serrana Andaluza y sus cruces y cruces de Malagueña con Granadina
Montes de Málaga	<b>Ovino</b>	Segureña
S. Nevada	<b>Bovino</b>	Berrendas en negro y colorado, Negra Andaluza, Morucha y Pajuna
	<b>Ovino</b>	Segureña y Montesinas, y cruces de ambas buscando una oveja pequeña que suba mejor las pendientes. Uno de estos cruces, muy adaptado a las condiciones de pastoreo en el Marquesado, se denominada oveja "Marquesaña" (variedad "Paloma")
	<b>Caprino</b>	Blanca Celtibérica y sus cruces con razas lecheras, y cruces de Malagueña con antiguas razas locales
S. Norte de Sevilla	<b>Bovino</b>	Retinta y de Lidia
	<b>Ovino</b>	Merinos y cruces de Segureña
	<b>Caprino</b>	Florida, Murciana-Granadina, Malagueña, Negra Serrana y cruces variados entre estas razas
	<b>Porcino</b>	Ibérico y sus cruces
S. de las Nieves	<b>Ovino</b>	Cruces de Merino del tronco antiguo con Manchega buscando la adaptación a la Sierra
S. Subbéticas	<b>Ovino</b>	Montesina