PASTORES, MONTAÑAS Y QUEBRANTAHUESOS

Fotografía FRANCISCO MÁRQUEZ

En Portada. El perro pastor, un fiel aliado del ganadero en una relación de perfecta simbiosis con su dueño.

PASTORES, MONTAÑAS Y QUEBRANTAHUESOS

La Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos (FCQ) se dedica a promover y desarrollar proyectos de conservación en los hábitats de montaña en los que vive esta rara especie. Se trata de una entidad sin ánimo de lucro de ámbito nacional, constituida en el año 1995, vinculada a diferentes sectores relacionados con la investigación y la conservación del patrimonio natural. Los principales objetivos de la **FCQ** son velar por la recuperación del quebrantahuesos y sus hábitats naturales dentro de los territorios de distribución actual e histórica, así como promover actitudes de respeto por los valores ligados a la conservación de la biodiversidad. La conservación de la población pirenaica de quebrantahuesos, su recuperación y reintroducción en los Picos de Europa y el Sistema Ibérico y las importantes campañas de sensibilización y educación ambiental desarrolladas en estos ámbitos son los principales logros obtenidos hasta el momento. Entre los galardones más destacables que ha recibido cabe citar el Premio Nacional de Medio Ambiente en el año 2000 y el Premio Félix de Azara de la Diputación Provincial de Huesca en 1997, por su labor en pro de la conservación de la biodiversidad de las montañas.

fcq@quebrantahuesos.org
www.quebrantahuesos.org
Plaza de San Pedro Nolasco, 1 - 4º F
50001 Zaragoza
tel & fax: 976 299 667

Francisco Márquez es un prestigioso fotógrafo profesional español cuya obra ha sido divulgada y premiada en todo el mundo. Es, además, un artista comprometido con la conservación de nuestro planeta, contribuyendo con la belleza de sus imágenes a que instituciones públicas, fundaciones privadas y ciudadanos en general se movilicen en pro de la defensa de especies y espacios amenazados. Desde 1991 está desarrollando un apasionante proyecto editorial sobre el quebrantahuesos que le ha llevado a recorrer las montañas más bellas del mundo en su busca. Colabora estrechamente con la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos en sus actividades de divulgación.

info@franciscomarquez.com

Fotografía © Francisco Márquez
Texto © Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos
Diseño © studio adamowich

Todas las fotografías de este catálogo y de la exposición *Pastores, montañas y quebrantahuesos* han sido realizadas en el Pirineo aragonés, Sistema Ibérico y en Los Picos de Europa.

Este catálogo ha sido impreso en Consort Royal Silk, papel que contiene pulpa de bosques gestionados de manera responsable.

QUEBRANTAHUESOS,
EL REY AMENAZADO

Aunque hoy pueda parecernos increíble, todavía a mediados del siglo pasado los quebrantahuesos eran frecuentes y habitaban en casi todas las montañas de la península ibérica. La caza ilegal, el uso de veneno, la destrucción de sus hábitats por la construcción de grandes infraestructuras y especialmente nuestro desconocimiento y abandono, fueron -y son- las causas que convirtieron en pocos años a esta fascinante ave en una rareza biológica al borde de la extinción.

Desaparecido de casi toda Europa las últimas parejas de quebrantahuesos sobreviven hoy en los intrincados barrancos del Pirineo y Prepirineo. Del puñado de parejas que aún nos quedan, más de la mitad habitan las tierras y cielos del Pirineo, donde en gran medida se decide el futuro de esta especie.

No es fácil ver y menos fotografiar a los esquivos quebrantahuesos. La experiencia les ha enseñado a desconfiar de todo lo humano, pero la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos y Francisco Márquez han logrado, tras años de gran esfuerzo, perseverancia y paciente espera en los lugares más inhóspitos de las montañas, captar algunas de las imágenes más impresionantes que jamás hemos visto de estas extrañas aves.

PASTORES, MONTAÑAS Y QUEBRANTAHUESOS

La elección de estos tres elementos no ha sido al azar, como tampoco lo ha sido la elección del marco territorial donde se desarrollará el presente proyecto. El quebrantahuesos habita en montañas de abrupto relieve y fuertes desniveles con terrenos despejados, siempre asociado a la ganadería en régimen extensivo. Se puede asegurar que su presencia está unida a la subsistencia de esta actividad ancestral que ha dado forma al paisaje montañoso que hoy podemos contemplar.

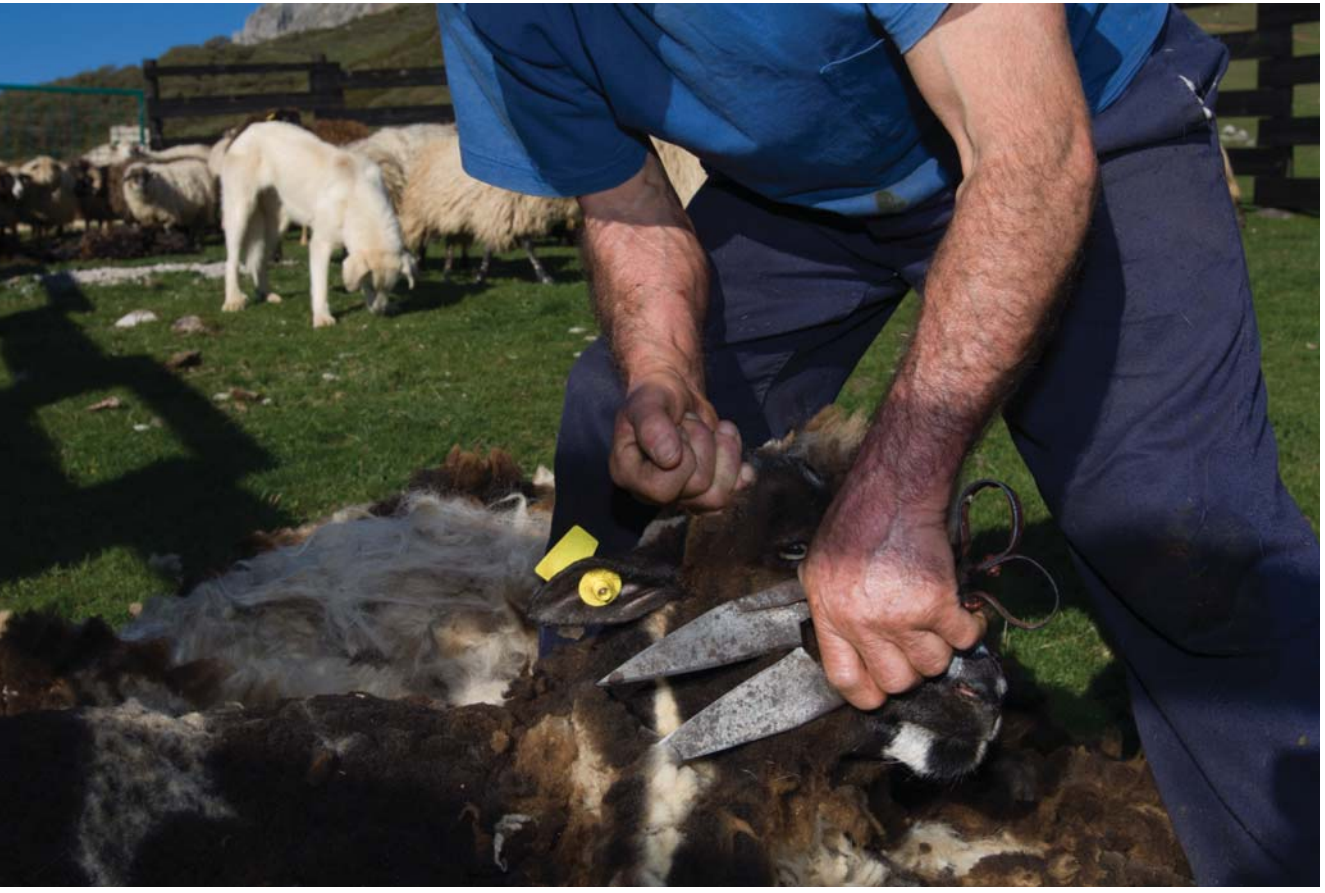
En la actualidad los Picos de Europa y los Pirineos albergan una importante cabaña ganadera que ha mantenido esta relación ancestral. En los Pirineos el quebrantahuesos presenta la única población viable del Paleártico occidental, mientras que en los Picos de Europa y la Cordillera Cantábrica la especie está presente ocasionalmente y se está trabajando desde el año 2002 en su recuperación.

El quebrantahuesos es la única ave del mundo que se alimenta exclusivamente de huesos, seleccionando específicamente las patas de herbívoros de mediano tamaño, tanto domésticos como salvajes (ovejas, cabras, rebecos) obtenidas de los restos de los animales que han sido previamente consumidos por los buitres.

LA IMPORTANCIA DE LA GANADERÍA EXTENSIVA

El mantenimiento de sistemas ganaderos tradicionales ha hecho posible el mantenimiento de importantes poblaciones de aves necrófagas a lo largo de la historia. La contribución a la configuración del paisaje mosaico y la biodiversidad de montaña (pastizales en puertos de verano, prados de siega) ha sido también notable, destacando también la importante función en relación a la minimización del riesgo de incendios forestales a través del mantenimiento de bosques adehesados o abiertos. La actual disminución de la cabaña ganadera está provocando cambios en el funcionamiento de los ecosistemas en los que operaba el ganado, cambios de paisaje y disminución de los recursos tróficos en el caso de las aves carroñeras, así como una pérdida importante de nuestra cultura tradicional milenaria asociada a prácticas agro-pastoriles. La importante función que cubren estas actividades, reconocida por administraciones, ganaderos y ecólogos, debe ser apoyado con instrumentos modernos de gestión que permitan el mantenimiento de estos sistemas agro-pastoriles, garantizando a su vez la viabilidad económica de estas explotaciones y la calidad de vida de los profesionales dedicados a ellas a largo plazo.

Por otra parte, las razas de ganado representan un importante patrimonio genético y cultural, apenas conocido, valorado y protegido. Así lo reconocen la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación) y la Unión Europea. Las distintas razas surgen para cubrir determinadas necesidades humanas en un ambiente concreto. El hombre a lo largo de siglos las ha modelado mediante una lenta pero eficaz selección. La diversidad racial resultante permite tener unas producciones aceptables mediante su adaptación al entorno y el aprovechamiento extensivo de sus recursos naturales.



EL CORREDOR IBÉRICO-CANTÁBRICO

El norte de España muestra un relieve montañoso con distintas cordilleras, sierras y macizos que se disponen en dirección este-oeste de manera continua, desde los Pirineos hasta los Ancares, formando un extenso corredor montañoso denominado Corredor Ibérico-Cantábrico.

Este relieve montañoso hace posible que una considerable extensión de hábitats formados por riscos, prados y barrancos se presenten de forma ininterrumpida a lo largo de una extensa superficie de 350 kilómetros desde los Pirineos hasta los Picos de Europa. Esta disposición geográfica permite que muchas especies adaptadas a los ecosistemas de montaña utilicen estos corredores ecológicos como áreas de dispersión natural.

Entre las características ecológicas de este corredor montañoso destaca su idoneidad para permitir la expansión de la población de quebrantahuesos pirenaica a través de espacios con hábitat favorable, evitando así que la única población viable de quebrantahuesos de la Unión Europea se quede aislada en los Pirineos. Estas montañas permitieron asimismo el intercambio de individuos entre otras poblaciones de fauna silvestre tan emblemáticas como el oso pardo o el urogallo, que actualmente mantienen poblaciones inconexas entre Pirineos y la Cordillera Cantábrica, suspendiendo así el equilibrio genético entre sus poblaciones. Para corregir este proceso se están poniendo en marcha una serie de iniciativas biológicas y sociales que pretenden facilitar al quebrantahuesos la recolonización de sus antiguos territorios reproductores perdidos en el pasado siglo XX.

PIES DE FOTO

Página 2. Quebrantahuesos en vuelo de ladera prospectando canales de avalanchas a comienzos de la primavera en su búsqueda de animales muertos. Su gran envergadura y bajo peso permiten una baja *"carga alar"* que le faculta para realizar vuelos en condiciones adversas.

Página 5. Un pastor posa orgulloso frente a su majada y rebaño en los Picos de Europa.

Página 6. Un rebaño de las variedades Churra tensina y Rasa aragonesa pasta sobre el cañón de Añisclo (Pirineos). La configuración de este bello paisaje guarda una estrecha relación con la ganadería extensiva tradicional.

Página 8. Esquilando las ovejas, una tarea que permite la obtención de la lana y la mejora de las condiciones de termorregulación del ganado.

Página 9. Las caballerías y el ganado mular, una imagen para el recuerdo que todavía persiste en algunas montañas de la geografía peninsular.

Página 10. Un pastor ordeña una vaca en los puertos de verano o pastizales de montaña.

Página 11. La mujer ganadera ha jugado un papel fundamental en la vida social y la economía rural de montaña, una meritoria labor en la que es preciso conciliar vida laboral y familiar.

Página 12. Dos pastores descienden con sus quesos por la abrupta senda de la cueva hasta el lugar de almacenaje (variedad Gamoneo de puerto).

Página 13. Proceso de almacenaje para su curación de quesos Picón Bejes-Tresviso en cueva, una práctica arraigada al acerbo cultural de los Picos de Europa.

Página 14. Los Urrielles frenando las nieblas cantábricas en una tarde de noviembre sobre la garganta del Cares.

Página 16. Las frecuentes nevadas en las áreas de montaña no impiden que el quebrantahuesos modifique su rutina habitual de prospección y obtención de alimento.

Página 17. Imagen del ejemplar radiomarcado "Collarada". Este tipo de seguimiento ha revolucionado el estudio de la fauna silvestre, constituyendo actualmente una herramienta vital para arbitrar medidas de conservación con especies amenazadas.

Página 18. La proximidad del alimento y la posibilidad de agresiones con ejemplares de su especie se refleja en el estado de excitación de este quebrantahuesos adulto.

Página 19. La colocación de señuelos de quebrantahuesos en antiguas zonas de presencia de la especie supone una técnica de atracción social destinada a facilitar el asentamiento de aves en dispersión. Macizo del Moncayo/Sistema Ibérico aragonés.

Foto derecha. La cría en cautividad con técnicas asistidas permitirá en un próximo futuro la reintroducción de la especie en el Parque Nacional de los Picos de Europa.

El quebrantahuesos habita en montañas de abrupto relieve y fuertes desniveles con terrenos despejados, siempre asociado a la ganadería en régimen extensivo. Se puede asegurar que su presencia está unida a la subsistencia de esta actividad ancestral que ha dado forma al paisaje montañoso que hoy podemos contemplar.

FCQ FUNDACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DEL QUEBRANTAHUESOS

un proyecto e eg ao por entes de can