

# La Revista de CANTABRIA

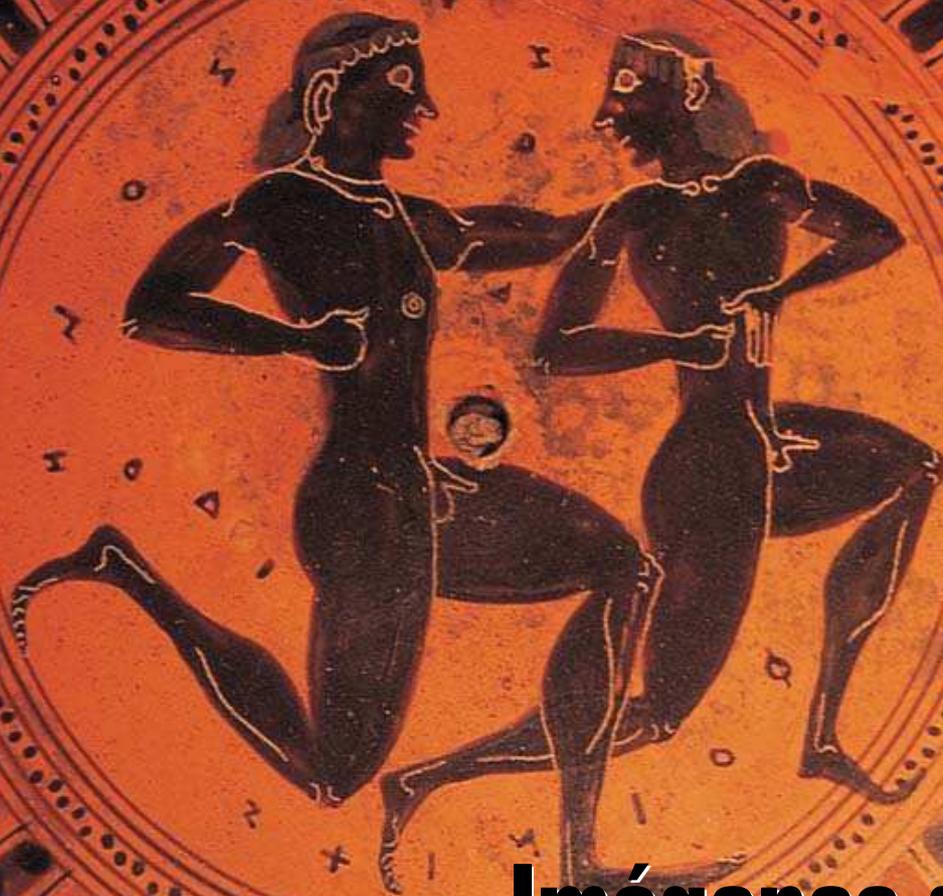


Foto: Pedro Palazuelos

## Imágenes de una civilización

Arte Griego en Santillana



Es una publicación de

CAJA CANTABRIA

Nº 103. Abril-Junio 2001

## Valdeolea

PAISAJE DE TRANSICIÓN



# urogallo cantábrico

la supervivencia de un símbolo

FELIPE GONZÁLEZ SÁNCHEZ Y JUAN JOSÉ AJA AJA \*

FOTOS: NURIA BETANZOS

EL SONIDO DEL BOSQUE ESTÁ EN PELIGRO. EL UROGALLO CANTÁBRICO, *TETRAO UROGALLUS CANTABRICUS*, UNO DE LOS SÍMBOLOS EMBLEMÁTICOS DEL BOSQUE MONTANO ATLÁNTICO, E INDICADOR DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LOS MISMOS, ESTÁ SUFRIENDO UN PROCESO DE REDUCCIÓN DE SUS POBLACIONES QUE SE MANIFIESTA TANTO EN LA DISMINUCIÓN NUMÉRICA DE SUS EFECTIVOS, COMO EN LAS CADA VEZ MENOS FRECUENTES ÁREAS DE OCUPACIÓN. SU PRESENCIA EN NUESTRA COMUNIDAD AUTÓNOMA SE REDUCE A TRES CANTADEROS EN LIÉBANA.





# M E D I D A S

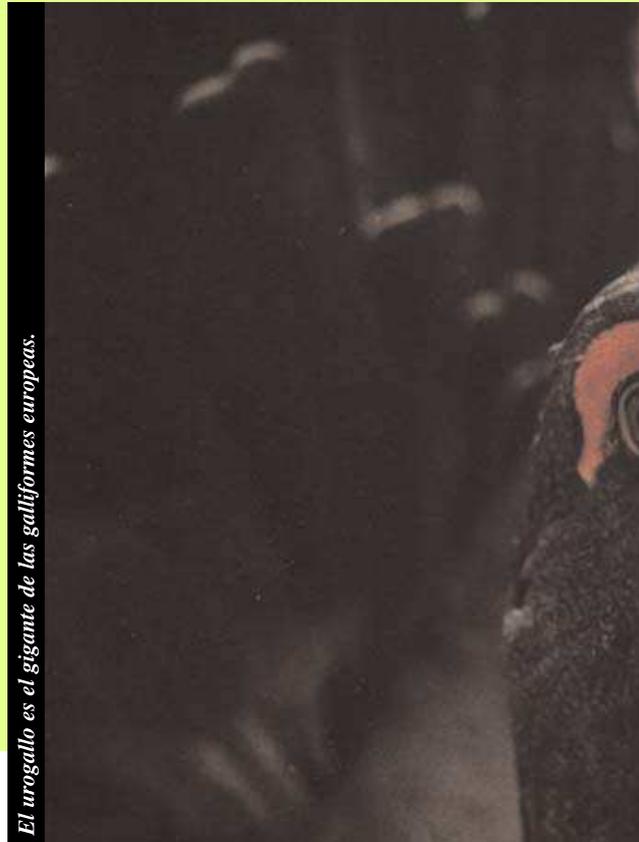
**F**rancisco Javier Purroy, ex presidente de la SEO/BirdLife Cantabria, elaboró, por encargo del Grupo de Trabajo del Urogallo Cantábrico del Comité de Fauna y Flora, un borrador de medidas urgentes para la conservación de esta especie. El trabajo, que se expuso en las II Jornadas Ornitológicas Cantábricas celebradas en octubre de 1999, cita, en el campo de la investigación, las siguientes prioridades: **ejecutar el proyecto financiado por el Ministerio de Medio Ambiente** para conocer el estado de conservación de la especie y los factores limitantes que la afectan; **actualizar los datos** sobre distribución y abundancia; y  **fijar un protocolo metodológico** para el seguimiento anual de las poblaciones, a aplicar por las comunidades autónomas implicadas.

Además, el estudio considera necesario emprender, entre otras, las siguientes actuaciones:

**1 Erradicar el furtivismo** mediante servicios de vigilancia planificados y coordinados, con particular énfasis en la cooperación con el SEPRONA de la Guardia Civil.

**2 Regular la actividad cinegética** de forma que en los bosques donde habite el urogallo no se realicen batidas de jabalí por encima de unas determinadas altitudes; y reservar una franja de 100 metros de ancho por encima del límite supraforestal para que en ella no se practique caza menor.

**3 Modificar los tendidos eléctricos peligrosos.** Señalizar, enterrar o utilizar cable trenzado, muy visible, en los tendidos conflictivos. No establecer nuevos tendidos en áreas con cantaderos.



El urogallo es el gigante de las galliformes europeas.



Un ejemplar de urogallo adulto.

**E**l urogallo es el gigante de las *galliformes* europeas, y buena prueba de ello son los nombres tradicionales que aún perduran en algunas zonas de alta montaña: *pita do monte* en Galicia, *faisán* en el cordel cantábrico, *pavo* en Aragón y *gall fer* en el pirineo catalán.

Estas aves viven en el extremo suroccidental de una vasta área de distribución que llega, hacia el este, hasta el río Lena (Siberia), siendo su hábitat más frecuente los extensos bosques boreales de coníferas. En el sur de Europa han quedado acantonados en los núcleos relictos de los Pirineos y Cordillera Cantábrica, donde ocupan montes de abetos y pino negro, en el primero; y un bosque mixto de hayas, robles albar y abedules, en el área cantábrica. Se trata de unos urogallos más pequeños y de pico más corto, cuyo aislamiento ha originado dos subespecies endémicas: la pirenaica (raza *aquitanicus*) y la cantábrica (raza *cantábricus*).

## UN MEDIO DURO

Constituye un verdadero prodigio el modo en que estas aves consiguen sobrevivir en un medio tan duro y extremo como son los bosques caducifolios en los que habita. Su táctica vital es arriesgada y algo peculiar: dieta vegetariana, residencia sedentaria en un modelo fijo de estructura forestal, y longevidad.





Se trata de un animal vegetariano extremo, con una dieta basada en brotes de especies arbóreas como son el haya, el acebo o el abedul en invierno, y una mayor diversificación en verano, con predominio de arándanos. Durante el invierno se sube a los árboles, donde se alimenta de diverso material leñoso, pobre energéticamente, pero asimilable gracias al magnífico poder de fermentación de su aparato digestivo.

Esta conducta arbórea se convierte en terrestre en cuanto deshuela, y el urogallo patea el suelo forestal en busca de tallitos y brotes suculentos, que combina con frutos de temporada (arándanos, fresas, frambuesa, escaramujo...).

El invierno constituye una etapa crítica para la especie, por eso las molestias humanas pueden ser nefastas. Los urogallos se enfrentan a las ventiscas y grandes nevadas quietos en su árbol-comedero para no enfriarse, haciendo un alarde de economía energética con sus reservas corporales, que son escasas debido a la pobreza de su dieta.

Aunque sea muy resistente a las temperaturas árticas, su capacidad de supervivencia ronda las tres semanas. Basta el paso de algún intruso –excursionista o cazador de jabalí– para que esta tímida y ahorradora ave tenga que salir volando, viendo mer-

**4** **Eliminar las cercas y alambradas**, tanto ganaderas como forestales, que se hallen, dentro del bosque, a menos de 500 metros de un cantadero.

**5** **Ordenar el excursionismo**, con el diseño de una red de senderismo que garantice tranquilidad al ave, eliminando las rutas que atraviesen zonas críticas de reproducción e invernada.

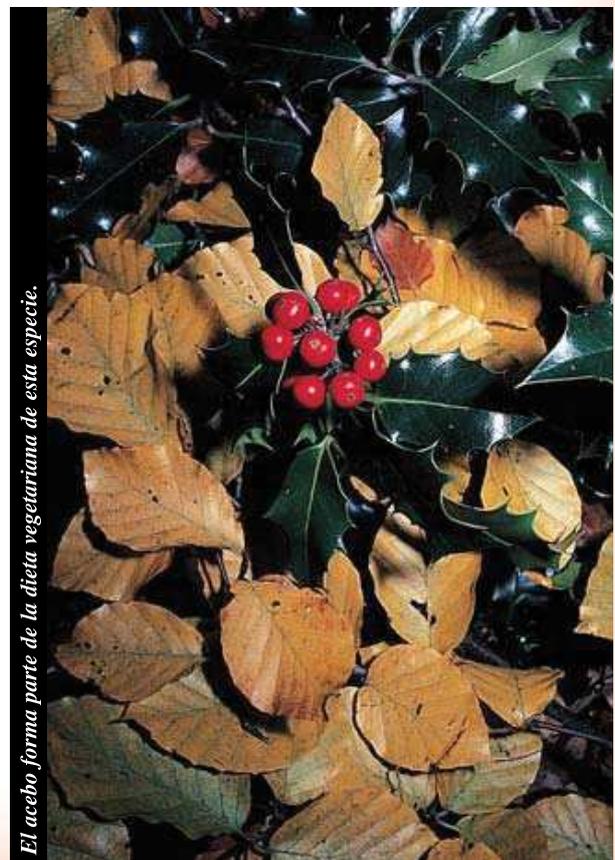
**6** **Establecer un plan restrictivo de infraestructuras viarias**, creando los instrumentos normativos u orgánicos necesarios para garantizar que ninguna de las vías de comunicación que se proyecten interfiera con lo establecido en los planes de conservación del ave.

**7** **Adaptar las prácticas silvícolas**: no abrir pistas ni autorizar cortas en un radio de 500 metros alrededor del

cantadero; y prohibir los desbroces mecánicos, aterrazamientos y hoyos en la franja de 200 metros de anchura por encima de la linde supraforestal de un monte habitado por el urogallo.

**8** **Emprender una campaña de sensibilización social** dirigida a las poblaciones locales y a los visitantes de estos montes, en especial a cazadores, esquiadores y turistas.

El Gobierno regional, según la información facilitada por el Ejecutivo al Parlamento cántabro, ha destinado montantes económicos importantes a la conservación del urogallo desde 1996. Una de las medidas costeadas fue el estudio realizado por la Universidad de Cantabria en 1997. También ha promovido distintas acciones con cargo a las partidas que, entre 1996 y 2001, aparecen en el presupuesto de la comunidad autónoma bajo el epígrafe "Protección de Fauna y Flora Silvestre".



*El acebo forma parte de la dieta vegetariana de esta especie.*

ANDRÉS DIEZ GONZÁLEZ



mada su resistencia, lo que provocará que, si el rigor invernal se alarga, el animal no llegue a cantar en primavera.

### EL CANTO DEL GALANTEO

Hacia finales de abril comienza el celo del urogallo, un espectáculo en el que los machos se pavonean con la cola en alto y alas caídas, mientras emiten su extrañísimo canto, un sonido difícil de describir en el papel, pero que engloba las estrofas conocidas como *redoble*, *castañueleo*, *tafonazo* y *seguidilla*, o *refilo*.

Con la salida de la hoja del haya se termina el galanteo, que da paso a la nidificación de la hembra. El ave pone todo su empeño en su puesta, compuesta de seis a diez huevos, que oculta en lo más profundo del bosque.

Tras cuatro semanas de incubación, la madre conducirá a los pollitos hacia claros en el borde del bosque, donde puedan alimentarse de saltamontes, hormigas y orugas, presas imprescindibles para que la prole engorde y vuele.

Este es otro de los puntos débiles de la especie, pues los estudiosos afirman que la supervivencia de los polluelos es muy baja. Menos del veinte por ciento de las crías llegan a cumplir el año de edad, manteniéndose la viabilidad de la especie gracias a la longevidad de los adultos, capaces de vivir hasta quince o más años.

### BOSQUES MADUROS Y SOLITARIOS

Aunque parezca que al urogallo le da igual cualquier tipo de masa arbórea —pues ocupa tanto bosques de roble en Asturias, como pinares y abedulares en León, y acebales y hayedos en Cantabria—, esta adaptabilidad va unida a una férrea preferencia por una estructura forestal determinada. Las claves de este hábitat incluyen extensos bosques con distintas variedades de árboles y baja densidad arbustiva, que permita el paso de la luz para favorecer un rico mosaico de pastos y matorral de arándanos. Esta foto-fija de bosques maduros y solitarios, con abundante sotobosque de herbáceas y arándanos, idóneo para la tímida biología de nuestro protagonista, es cada vez más difícil de encontrar.

### LAS SEÑALES DE ALARMA

Tres síntomas manifiestan el grave estado de conservación de esta especie: regresión del área habitada, desaparición de los núcleos periféricos (Galicia y Cantabria), y el descenso de ejemplares.

Cantabria afronta un negro futuro para el urogallo: de 23 machos contabilizados en 1982 se ha pasado a 3-5 machos en 1998. La especie ha desaparecido de las cabeceras del Saja-Nansa, y se reduce a tres cantaderos en Liébana. A su vez, estos núcleos distan de las poblaciones más cercanas en unos 45 kiló-

metros, lo que anula las posibilidades de una recolonización, más aún si tenemos en cuenta que se trata de núcleos tan exiguos como los cántabros.

Ante tan alarmante diagnóstico se requieren soluciones urgentes, más de conservación práctica y de prudencia ambiental que de sofisticada investigación. Erradicar furtivos, regular actividades cinegéticas, ordenar el excursionismo, limitar la arbitraria construcción de pistas y carreteras por las laderas arboladas, eliminar algunas cercas y tendidos mortíferos, mejorar el hábitat, y contrarrestar la fragmentación acusada de lo más sagrado del bosque atlántico, son algunas de las acciones recomendables.

En 1997, y ante un informe de la Sociedad Española de Ornitología/BirdLife sobre la gravedad de la situación, se crea oficialmente el Grupo de Trabajo del Urogallo Cantábrico en el Comité de Fauna y Flora del Ministerio de Medio Ambiente. Además, se reclasifica al ave con la categoría de "vulnerable", catalogación que lleva a las administraciones a tomar medidas coordinadas para resolver los problemas que la amenazan

En 1999 SEO/BirdLife declaró al urogallo Ave del Año para llamar la atención sobre el alarmante descenso de las poblaciones de esta especie, y sobre las dificultades por las que atraviesa, lo que puede ocasionar que, en el siglo XXI, el urogallo desaparezca de nuestros bosques. ■



*Pollo de una o dos semanas.*



*Una puesta de huevos de urogallo.*

\*Felipe González Sánchez y Juan José Aja Aja son miembros de la Sociedad Española de Ornitología/BirdLife Cantabria.

Las imágenes del reportaje pertenecen a animales en cautividad.