

# A PLENO

DIARIO DE ÁVILA  
MIÉRCOLES 1 DE DICIEMBRE DE 2004

# PULMÓN

**Cangrejo señal** Estos crustáceos comienzan su hibernación, pero antes se realizan muestreos en los ríos que habitan

**Entrevista** Conversamos con Jesús Robles, presidente de la Federación Castellano y Leonesa de Galgos



MIGUEL HERRERA

## Cazar con cabeza

El próximo puente de la Inmaculada plantea una situación complicada para los cotos de caza. En nueve días naturales contados a partir del sábado cabe la posibilidad de tener seis o siete jornadas de caza. Lo más recomendable sería disfrutar de dos como mucho, al menos de caza menor como se practica habitualmente, y no seguidas a ser posible.

Si se caza más días y el clima es favorable se puede hacer mucho daño a perdices, liebres y conejos. Lo ideal sería dedicar esas otras cuatro posibles jornadas a eliminar zorros o córvidos mediante esperas, en grupo o como se considere más eficaz, siempre dentro de la legalidad. También se pueden aprovechar uno o dos días para realizar mejoras de

hábitat, instalar comederos, construir refugios o poner majanos para futuras repoblaciones de conejo. Hoy en día la actividad cinegética no debe limitarse a cazar y marcharnos a casa, sino que se necesita de estos cuidados y mejoras en el deteriorado hábitat que 'hemos fabricado' para la caza menor y el resto de la fauna.

## REINTRODUCCIÓN

## Málaga y Jaén volverán a ver volar al quebrantahuesos

EFE

El quebrantahuesos se reintroducirá en la Sierra Tejeda de Málaga y en el Parque Natural de Cazorla (Jaén) en 2005 si el programa de cría de pollos da «resultados satisfactorios», según anunció hoy el delegado provincial de Medio Ambiente en Málaga, Ignacio Trillo.

Afirmó en rueda de prensa que Sierra Tejeda y Cazorla son los dos lugares que ofrecen «mayores posibilidades de éxito» para la recuperación del hábitat del quebrantahuesos, y adelantó que la primera suelta se ejecutará en el segundo semestre de 2005, «si los pollos de las doce parejas que permanecen en cautividad se desarrollan adecuadamente y no mueren, como ocurrió el año pasado».

El Centro de Cría de Gualentín, ubicado en el Parque Natural de Cazorla, Segura y Las Villas, aloja a las doce parejas de estos animales, cuyos huevos permanecen sesenta días en periodo de incubación, mientras que los pollos pasan 120 días en el nido hasta su primer vuelo y otros cien días hasta su emancipación definitiva.

«Este animal desapareció de las cordilleras españolas en los años 60 a consecuencia de los cebos envenenados», relató el delegado, que señaló que la dieta del quebrantahuesos, cuya envergadura alcanza los 2,8 metros y pesa unos siete kilos, se compone de un setenta por ciento de huesos, un veinticinco por ciento de carne y un cinco por ciento de piel.

Había quebrantahuesos en todos los sistemas montañosos del país hasta el siglo XIX, mientras que a principios del XX sólo quedaban en los Pirineos, los Sistemas Béticos y Cantabria, y actualmente sólo hay poblaciones estables en los Pirineos.

La Administración autonómica también participa en el inventariado y en el asesoramiento al Gobierno de Marruecos sobre estas aves, de las que se han encontrado quince ejemplares en la cordillera del Atlas, y cuyo estudio se ampliará a Argelia.

Por otra parte, la Fundación Gypaetus desarrollará durante cuatro meses un programa en 240 centros de enseñanza para sensibilizar a 30.000 alumnos sobre la importancia de esta ave.

## LA PERCHA



**Jornada entre amigos.** Santi Gutiérrez es quien nos envía esta fotografía. En ella posan integrantes de la Sociedad de Cazadores San Pelayo, de Zael (Burgos), tras una agradable jornada de caza en coto del mismo pueblo. Perdices y liebres son sus piezas habituales, aunque por lo que se ve en la imagen a las palomas no les conviene despistarse demasiado. Pero lo más importante, lo que prima, es el compañerismo y la amistad de la que disfrutan cada domingo practicando su afición favorita.

## ATROPELLOS DE FAUNA

## Exigen medidas «eficaces» para reducir la siniestralidad

Soria acogió el domingo una manifestación y ayer el 'II Seminario sobre accidentes de tráfico provocados por el atropello de animales'

MIGUEL HERRERA (SPC)

Alrededor de 500 personas se manifestaron el domingo en Soria para reclamar a la administración mayor seguridad en las carreteras y medidas para reducir la siniestralidad provocada por la invasión de animales, que hasta hoy es la causa de al menos 475 accidentes en lo que va de año.

Los manifestantes, convocados por Asaja, la plataforma Soria ¡Ya! y la Federación de Organizaciones Empresariales Sorianas, recorrieron el centro de Soria de manera silenciosa detrás de una pancarta que decía: 'Carreteras seguras, protéjannos de los animales sin control'.

El presidente de Asaja Soria, Leoncio Asensio, pidió, en decla-

raciones a periodistas, a las administraciones medidas como la instalación de vallas y el incremento del número de batidas que, según sus datos, provocan entre 25 y 30 siniestros a la semana.

Asensio explicó que la manifestación, al igual que la concentración celebrada en octubre de 2001, pretende demostrar «el malestar» de la sociedad por la sucesión de accidentes causados por la invasión de animales que «va en aumento».

Según el responsable de la referida organización agraria, en 2001 la media de siniestros era de uno a la semana, en la actualidad la cifra oscila entre 25 y 30 sucesos. Además, afirmó que la siniestralidad no se concentra en unas

carreteras determinadas sino que la peligrosidad se extiende a toda la provincia.

Asensio cuestionó la efectividad de las medidas aplicadas hasta ahora, como la colocación de esponjas olorosas para ahuyentar a los animales en los márgenes de las carreteras y las estacas conocidas como ojos de gato que reflejan las luces durante la noche, y reclamó medidas «eficaces».

En cuanto a la instalación de los carteles que la Consejería de Fomento empezó esta misma semana a colocar en la red vial de la provincia, el responsable de Asaja Soria dijo que estas medidas «son bienvenidas pero la solución no pasa por circular a 40 kilómetros por hora porque la población si-

gue estando y provocando accidentes».

**SOLUCIONES** Para poner solución a este problema se celebró ayer en la Soria el 'II Seminario sobre accidentes de tráfico provocados por animales. Soluciones para Castilla y León', organizado por la Consejería de Medio Ambiente y la Oficina Nacional de la Caza.

Al cierre de esta edición, A Pleno Pulmón no tenía conocimiento de las conclusiones a las que se llegó en este seminario, pero con la participación de destacadas personalidades en este campo se trató el problema de la responsabilidad y se realizó una mesa redonda en busca de soluciones para Castilla y León.

## CETRERÍA

# Dos castellanos y leoneses vencen en el nacional de Altanería y Bajo Vuelo

Esta edición de Campeonato de España ha sido la de más afluencia hasta el momento

MIGUEL HERRERA (SPC)

La localidad toledana de Guadamur fue escenario los pasados días 20 y 21 de noviembre de una de las competiciones de mayor solera del panorama cetrero de nuestro país, los campeonatos de España de Altanería y Bajo Vuelo. Más de sesenta participantes pusieron a prueba la capacidad de sus aves sobre las liebres del coto de Guadamur y sobre las escurridizas perdices que supieron perfectamente salir airosas de los vertiginosos picados de los halcones.

La primera jornada terminó rápidamente para los participantes de Bajo Vuelo, ya que la abundancia de liebres en los olivares hizo que a mediodía la totalidad de los pájaros hubiera volado ya, produciéndose lances de gran belleza como el del toledano David Arranz, con una magnífica hembra de azor.

La Altanería fue uno de los campeonatos de más afluencia y hubo que esperar hasta última hora de la tarde para conocer a los finalistas. Destacable fue Manuel Rodríguez que, con su hembra de peregrino criada por él mismo y un espectacular pointer que supo batir el terreno con un estilo im-

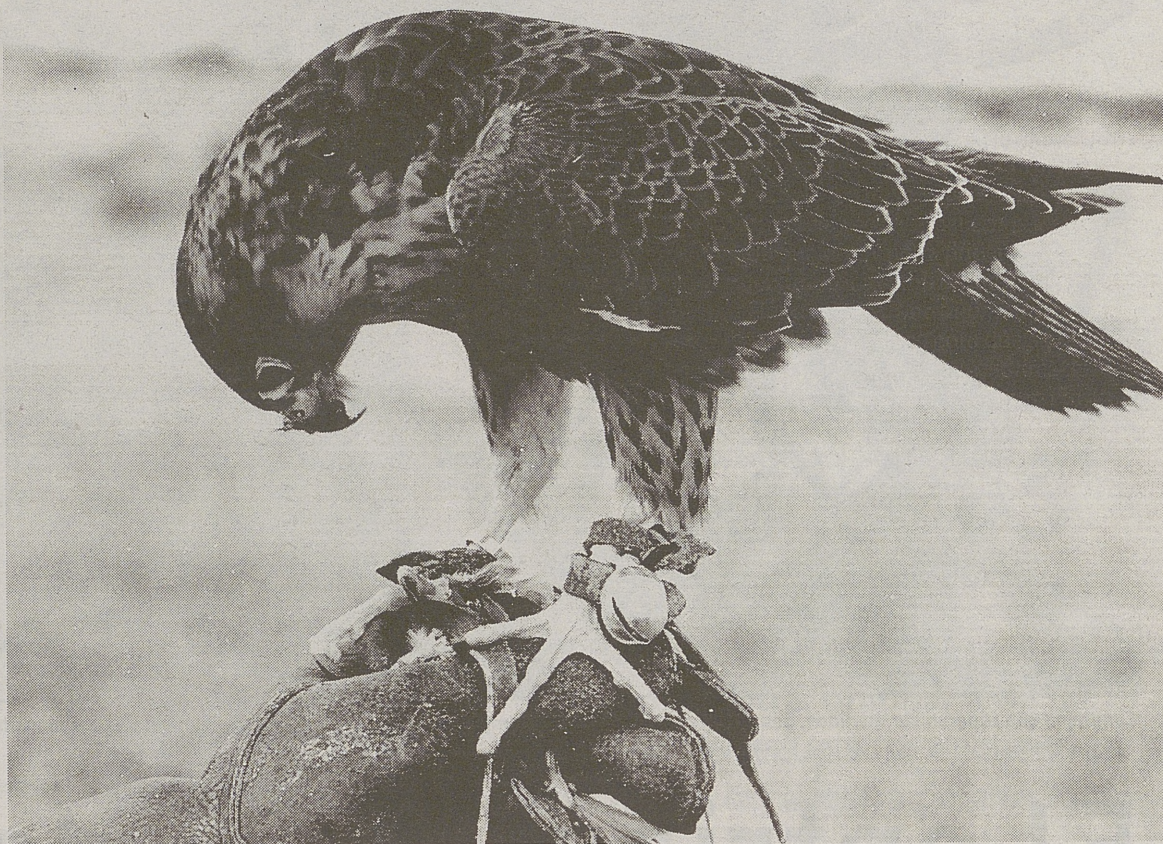
pecable, hizo las delicias de los espectadores con un vuelo de inigualable calidad.

La final del segundo día proclamó como vencedor de Bajo Vuelo al castellano y leonés Antonio Tejedor, con un pollo de harris, con una captura en su primera pieza y alcanzando a la segunda liebre.

En Altanería se hizo con el primer puesto Francisco Santos, con un soberbio halcón, que supo estar en todo momento muy pendiente del campo y de su maestro, volando con gran estilo y fe sobre las patirrojas. Dedicó este título a su sobrino, recientemente fallecido en un accidente de tráfico.

La gran afluencia de público ha catapultado a esta edición del Campeonato de España en la única comunidad que tiene prohibida la cetrería en territorio nacional.

**PRÓXIMAS CITAS** Entre las competiciones que la Real Federación Española de Caza tiene previsto celebrar próximamente, cabe destacar que Écija acogerá del 3 al 6 de diciembre el Campeonato de España de Palomas Lanzadas, dentro de la XIV edición de Sky Trial España.



El halcón es el ave estrella en las competiciones de altanería. J. CASARES (EFE)

## BREVES

## CASTILLA-LA MANCHA

## Problemas ante la alta densidad de conejos en algunos puntos

La Federación de Caza de Castilla-La Mancha, la Asociación de Jóvenes Agricultores (ASAJA) y la Asociación de Productores de Caza (APROCA) se van a reunir en los próximos días para analizar la problemática surgida por la excesiva densidad de conejo silvestre en algunos puntos de la región. Según informaron hoy a EFE fuentes de la Federación de Caza de Castilla-La Mancha, el objetivo de este encuentro es estudiar las consecuencias que la presencia máxima de conejo ocasiona en el sector agrario. En este sentido, las mismas fuentes indicaron que en ciertas poblaciones de la comunidad la abundancia de conejo representa «un grave problema por los cuantiosos daños que producen tanto en los cultivos de cereal de secano como en el viñedo». «Esta situación, aseguran, se agrava todavía más cuando las poblaciones

de conejo se encuentran en zonas llamadas de seguridad, tales como márgenes de carreteras, autopistas, vías férreas y taludes de puentes que cruzan dichas vías de comunicación».

En esos lugares, recordaron, «sólo puede practicarse la caza por vía de excepción y utilizando exclusivamente redes y hurones, al no estar permitida el uso de armas de fuego». En opinión de la Federación de Caza de Castilla-La Mancha es un hecho «palpable y demostrable que, a pesar de las dos enfermedades virulentas que sufre el conejo, sus poblaciones han aumentado».

## REINO UNIDO

## La princesa Ana caza zorros en desafío al Parlamento

La princesa Ana se ha convertido en el primer miembro de la familia real británica en salir a la caza del zorro con perros desde que el Parlamento votó en contra de esa secular práctica por considerarla «especialmente

cruel». En lo que algunos creen como un claro desafío al Parlamento, la hija de la reina Isabel II se unió el martes a una partida de caza en Chavenage House, cerca de Tetbury, en el condado de Gloucestershire, suroeste inglés. Aunque el príncipe de Gales y sus hijos, los príncipes Guillermo y Enrique, además de su amante Camilla Parker Bowles, suelen ir a cazar con ese mismo grupo, todos ellos han decidido no llamar la atención con ese deporte desde que el Parlamento adoptó, el 18 de noviembre, su decisión de ilegalizarlo a partir del próximo febrero. La hermana de Carlos de Inglaterra participó en la partida desde el principio y no se sumó a ella a la mitad como en otras ocasiones. «Estaba relajada. No parecía que la molestara la controversia que pudiera causar. No habló mucho con la otra gente, pero sí esbozó algunas sonrisas», comentó un testigo presencial al diario 'The Times', que hoy publica la noticia. Según el periódico, la participación de la Princesa en esa partida de caza y la posición favorable a la continua-

ción de esa práctica que mantienen otros miembros de la Familia Real británica puede intensificar el debate nacional en torno a su prohibición.

## OCEANÍA

## Mueren decenas de cetáceos en Australia y Nueva Zelanda

Al menos cien ballenas y delfines han muerto varados en Tasmania (Australia) en las últimas 24 horas, y equipos de rescate trabajan contrarreloj para salvar a un segundo grupo de 30 ejemplares estancados en otra playa. Los lugareños de King Island, al noroeste de la isla de Tasmania, descubrieron a los primeros animales durante la noche del domingo en la costa de Sea Elephant (mar del elefante) y alertaron al Servicio de Parques. Pese a comenzar las tareas de rescate de inmediato y salvar a 12 ballenas piloto y 30 delfines, no se pudo evitar el fallecimiento de 72 de los primeros y 30 de los segundos. El australiano Nigel Burgees, que parti-

cipó en las operaciones, declaró que el paisaje era «desolador, sólo quedaban animales muertos». «Hemos logrado que las últimas seis ballenas que quedaban vivas volvieran al agua, pero tenemos alrededor de un centenar de cuerpos tendidos en la playa», explicó Burgees. Por otra parte, al menos 53 ballenas piloto murieron varadas en una playa de la Isla Norte de Nueva Zelanda, un día después de lo ocurrido en las costas de Australia. Equipos de rescate intentan hoy salvar a la veintena de cetáceos que permanecen con vida en la playa de Opoutere, en la Península de Coromandel, y que forman parte del grupo de ballenas-piloto descubierto la noche del lunes. Otras tres ballenas piloto serán sacrificadas debido a los daños sufridos durante el varamiento. Por su parte, los equipos de rescate han logrado salvar 23 ballenas en María Island, al este de Tasmania, tras trabajar durante toda la noche. En ese lugar perdieron la vida 19 mamíferos, mientras que en la vecina King Island murieron 73 ballenas piloto y 25 delfines.

## COTOS DE CASTILLA Y LEÓN



Cangrejos que esperan ser medidos, pesados y examinados para comprobar su sexo, su madurez y el nivel de parasitación que experimentan. / MIGUEL HERRERA

# El enfriamiento de las aguas aletarga a los cangrejos

El periodo entre el cierre de la temporada hábil de pesca y la hibernación se aprovecha para realizar muestreos

MIGUEL HERRERA (SPC)

La temporada de pesca de cangrejo señal (*Pascifastacus leniusculus*) terminó con el mes de agosto, pero no por ello estos crustáceos desaparecen de los ríos hasta la próxima campaña, aunque pase un tiempo durante el cual es casi imposible verlos. Este periodo es la hibernación, que viene marcada principalmente por el descenso en la temperatura de los ríos.

Poco antes de comenzar esta etapa tiene lugar el acoplamiento, durante los meses de octubre y noviembre. Los machos buscan activamente a las hembras y después muchos 'asaltos' en los que ambos contendientes (macho y hembra) pueden resultar mutilados, el macho suele terminar dominando a la hembra para depositar el líquido espermático en los orificios externos de los oviductos.

Es después de este acoplamiento cuando comienza la mencionada hibernación. Los machos

mantienen su actividad hasta que la temperatura del agua desciende por debajo de los 9 o 10 grados centígrados, momento en el que forman grupos, a veces de gran tamaño, que se meten en agujeros más o menos importantes, de los que solo salen para alimentarse si las condiciones ambientales son favorables.

Las hembras, por el contrario, tras la fecundación se aíslan en un escondite individual donde se va a producir la gestación interna. Construyen un agujero de una longitud que duplica o triplica la de la propia cangreja. Es sensible a las variaciones térmicas y ubica su refugio en función de la previsible evolución de la temperatura de las aguas, incluso hasta a 1,5 metros de profundidad. Pasará así de cuatro a ocho semanas hasta que la puesta se manifieste.

Algunas semanas antes de la salida de los huevos, la puesta se hace patente por la aparición de

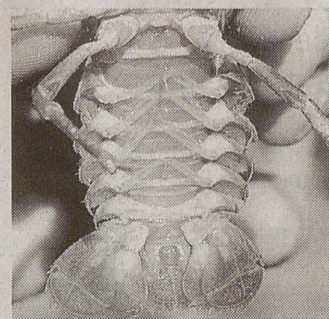
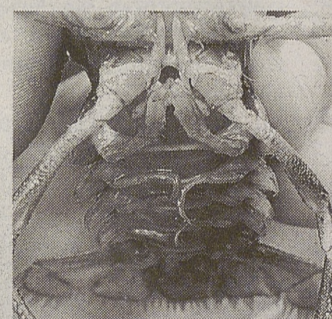
manchas blanquecinas a lo largo del anillo esternal de cada uno de los segmentos abdominales del animal.

Al emitir los huevos, la hembra ha de realizar ciertas contracciones musculares para salir del agujero en el que se encuentra si este no es lo suficientemente amplio. Esta salida, relativamente breve, constituye un gran peligro para la cangreja por lo débil que está ante el ataque de posibles depredadores.

La hembra aplica los bordes de su cola uno contra otro formando una especie de bolsa que llenará de un humor viscoso, que más tarde servirá para que los huevos no se desprendan de su cola, una vez que el agua lo ha coagulado.

Tras la puesta, el animal retorna a su agujero, en donde tendrá lugar la durante cinco o seis meses. Los huevos no fecundados se descomponen y licúan.

En el momento de la puesta



Machos y hembras, fáciles de identificar por las diferencias en el abdomen

En las dos fotografías superiores podemos observar una vista ventral de un macho (izquierda) y de una hembra de cangrejo señal. Rápidamente salta a la vista que el macho posee dos pequeños apéndices en la zona donde se unen cefalotórax (cabeza) y abdomen (cola) de los que la hembra carece. Estos apéndices, llamados pleópodos, hacen más o menos la función que el pene tiene en los mamíferos, es decir, sirven para fecundar las puestas de las hembras. Pero hay otra diferencia que,

aunque en las imágenes no se aprecia demasiado bien, también es significativa. Los bordes de la cola de la hembra son mayores que los del macho, ya que, llegado el periodo de reproducción, estos han de servir para sujetar los huevos en la parte ventral del abdomen y evitar de esa manera que la corriente se los lleve; para ayudar a este fin, cada huevo posee un pequeño cordón, que se puede observar en otra de las fotografías, destinado a mantener la cohesión de la puesta.



Gracias a ese filamento, los huevos se mantienen unidos./MIGUEL HERRERA

son de color negruzco hasta que su opacidad desaparece y el embrión se hace visible a simple vista. El cordón que une el huevo a los apéndices de la madre (un pequeño filamento blanquecino) no tiene sino un papel de relación mecánica, quedando excluida cualquier conexión biológica. Es muy elástico y se alarga y retuerce a medida que el peso del huevo aumenta.

**MUESTREOS** La época más adecuada para realizar muestreos en los ríos en busca de datos que nos desvelen el estado de las poblaciones de nuestros cangrejos es precisamente la que abarca desde el momento en el que la temporada termina, es decir, a principios de septiembre, hasta que estos crustáceos entran en hibernación, más o menos a finales de octubre.

Y en consecuencia es este el periodo que aprovechan los técnicos de la Junta de Castilla y León para realizar estos muestreos. Además de indicar la abundancia de cangrejos en los ríos, los muestreos sirven para muchas otras cosas. Gracias a ellos se puede saber si las poblaciones están sanas o si, por el contrario, diferentes tipos de parásitos inciden en ellas de forma importante. También se utilizan para ver cómo el cangrejo señal va colonizando nuevos hábitats o se va ausentando de otros. Asimismo, gracias a los muestreos es posible averiguar si se practica el furtivismo en determinadas zonas.

Estos muestreos se realizan por medio de butrones, un tipo de trampa no autorizada para la pesca, que se ceban con vísceras, generalmente. Estas trampas se dejan en el río por un periodo de tiempo determinado de antemano y se recogen posteriormente.

Con los cangrejos capturados se realizan varias operaciones: pesaje, medición, examen en busca de parásitos y comprobación del sexo y madurez de cada individuo.

También se anotan diferentes observaciones, como el hecho de

que a algún ejemplar le falte una de sus pinzas.

El pesaje y la medición nos pueden decir en qué medida incide el furtivismo en esa población. Por lo general, en las trampas caen los cangrejos más grandes, que expulsan a los más pequeños en su lucha por el alimento que está dentro. Así, si la mayor parte de los que entran en el butrón son de pequeño tamaño, es casi seguro que, si no se trata de un tramo en el que su pesca está permitida, los furtivos han hecho de las suyas.

Mediante esta técnica de muestreo se valora la evolución de las poblaciones en ríos en los que la pesca no está permitida; lugares en los que, por lo general, la presencia de cangrejos se debe a translocaciones ilegales hechas por lo propios pescadores.

Esta práctica, aparentemente inocua, presenta muchos peligros para los cauces en los que se hace. Para empezar, si no se es un experto, no se puede saber qué tipo de parásitos portan los ejemplares que se sueltan, ni qué incidencia pueden tener estos parásitos en las demás especies que pueblan ese hábitat. En otras ocasiones puede llegar a afectar a las escasas poblaciones de cangrejo autóctono

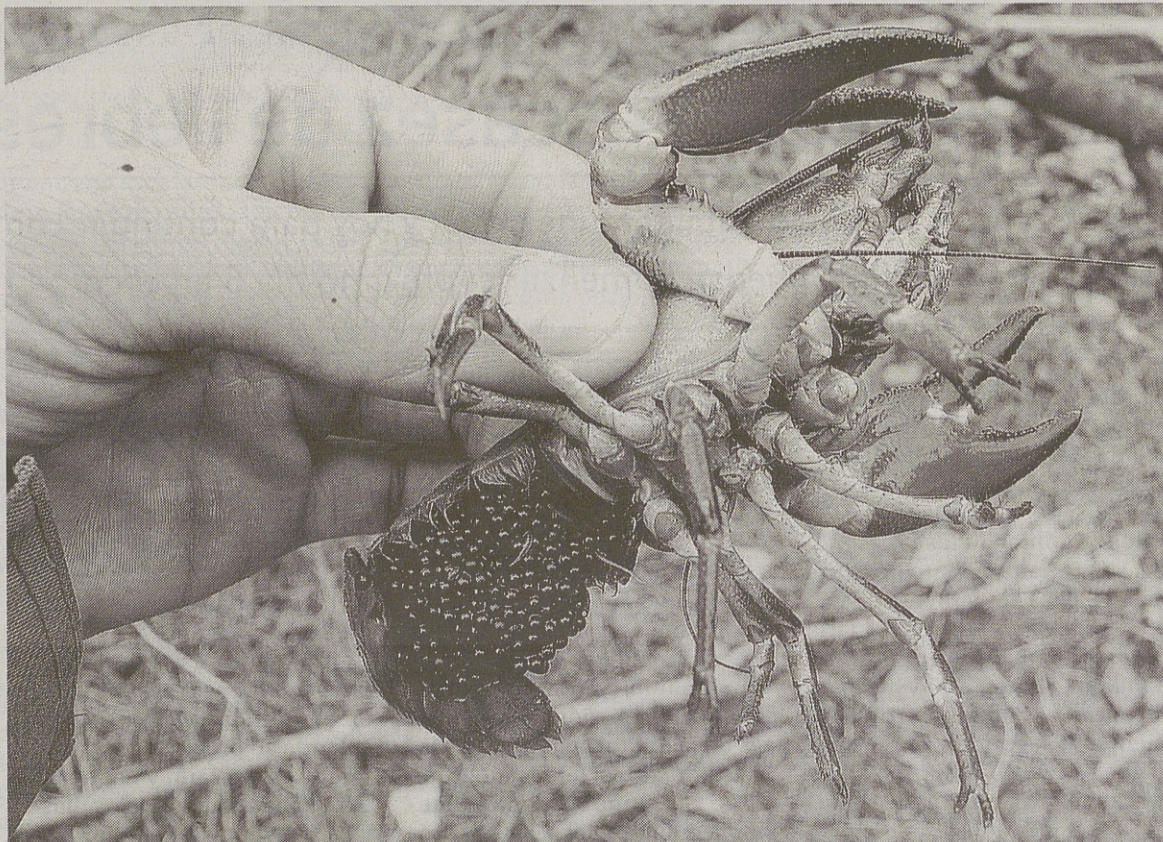
(*Austropotamobius pallipes*) que quedan en nuestra comunidad mediante la transmisión de la llamada 'peste del cangrejo' o afanomicosis, de la que el señal es muchas veces portador.

Otro uso que se le da a estos muestreos es el de averiguar si la abundancia de la especie es suficiente para abrir nuevos tramos para la pesca o, en algunos casos, cerrarlos si es necesario por la precariedad en el estado de las poblaciones.

En fin, como en el caso de los muestreos con pesca eléctrica con las poblaciones de trucha, estos también son inofensivos para el río y muy necesarios porque, como siempre mantenemos, para gestionar cualquier recurso natural es necesario conocerlo, saber en qué estado se encuentra.



La medida del cefalotórax coincide con la mitad de la longitud total./MIGUEL HERRERA



En los últimos días de los muestreos no es raro encontrar hembras con huevos./MIGUEL HERRERA

ENTREVISTA: JESÚS ROBLES

## «Nuestro deporte es muy practicado en Castilla y León, pero poco conocido»

El vallisoletano Jesús Robles fue elegido por unanimidad presidente de la Federación Castellano y Leonesa de Galgos. Sucede a Carlos Sanz y por delante le quedan cuatro años de trabajo en los que pretende que esta organización deportiva abarque todo el mundo galguero, no sólo su faceta deportiva.

FRANCISCO J. MARTÍNEZ

A los 15 años, Jesús Robles García comenzó a ver carreras de galgos en campo como un simple aficionado más, después fue cronometrador y en la actualidad es uno de los jueces de campo más veteranos de Castilla y León. Hoy, 30 años después, se ha convertido en el presidente de la Federación Castellano y Leonesa de Galgos, al ser elegido por unanimidad. El 11 de diciembre será su ratificación. En los cuatro años de mandato, Jesús Robles afronta importantes proyectos que no sólo abarcan las competiciones.

**- ¿Qué objetivos se ha marcado como presidente de la Federación Castellano y Leonesa de Galgos?**

- Los objetivos debemos marcarlos en función de las liebres y los cotos disponibles, respetando también los compromisos apalabrados, aunque no haya contrato. En el programa electoral, hay asuntos concretos. Entre estos, se debe aclarar el sacrificio de los galgos. La opinión pública debe cambiar su concepción, porque la gente no debe confundirnos con los autores de los ahorcamientos de galgos. Desde la Federación Castellano y Leonesa de Galgos se apoyará para que este hecho se termine o se luche contra él, porque el que lo comete no es galguero. Por otra parte, se encuentra la lacra del robo de galgos. La Federación trabajará para conseguir una identificación efectiva de los animales, pero me consta que es un trabajo complicado.

**- Son empresas arduas, ¿cuándo**

**comenzará a poner estas ideas en práctica?**

- Cuando tenga tiempo y los campeonatos en curso -en estos días se está celebrando la fase regional del LXVII Campeonato de España, Copa de S.M. el Rey- nos dejen. Siempre hay que tener en cuenta las limitaciones que tenemos como Federación Castellano y Leonesa de Galgos, tanto en el apartado económico como en el de medios.

**- Sus ideas suponen un cambio radical en la Federación Castellano y Leonesa de Galgos...**

- La filosofía de una federación debe ser dar a conocer y divulgar su actividad deportiva. Debemos tener en cuenta que nuestro deporte -las carreras de galgos- es muy practicado, pero poco conocido. Es tan autóctono, tan natural, tan plástico que las instituciones podrían apoyarnos más. Hay que conseguir cambiar a la opinión pública respecto a lo que hay ahora. En el asunto del sacrificio de galgos, ya existe una asociación que acoge perros que han terminado su vida deportiva. Los que ahorcan a los galgos no son galgueros, hay que luchar contra lo que hacen y cuando se produzca, que se sancione, aunque haya que cambiar normas y reglamentos. El objetivo de mis líneas de actuación es la divulgación de nuestro deporte.

**- ¿Las instituciones no hacen caso a las carreras de galgos?**

- Los culpables de que estemos aquí y del potencial que tenemos somos nosotros, los galgueros. Tenemos que llamar a la puerta de las ins-



Jesús Robles, junto a su caballo, en una imagen de archivo./MARTÍNEZ

tituciones para decir que estamos aquí y esta federación va a llamar. Es un deporte muy implantado en Castilla y León y está constatado que tenemos las mejores liebres de España.

**- ¿Jesús Robles incorporará novedades en los campeonatos?**

- Tenemos que hacernos a la idea de que no vamos a poder seguir celebrando los campeonatos todos los clubes juntos, porque ya superan el centenar y no hay coto que aguante esta presión. Las preliminares de la fase regional se mantendrán como hasta ahora -se corren en cotos de cada provincia- y habrá que combinar los cotos para el resto de la competición. Este año, donde se corren los octavos en Madrigal y el resto en Medina del Campo, es bonito, porque se disputa en sitios diferentes y esto contribuye a que el público pueda asistir y a dar a conocer nuestro deporte en varios lugares.

**- ¿Y respecto a la Copa de Castilla y León?**

- Mantendré el formato simplificado, ya que es breve, pero intenso. Tengo especial interés en potenciarla, porque es nuestra Copa y pretendo que sea mucho más importante desde el punto de vista deportivo, institucional y divulgativo, aunque sé que el Campeonato de España es lo que más viste.

**- Un consejo para los galgueros.**

- Que se federen para que se nos oiga y reclamar que somos deportistas. Vamos a estar incluidos dentro de una norma europea y no es lo mismo protestar dos que 20.

FASE REGIONAL DE GALGOS EN CAMPO

## La niebla y la escasez de liebres retrasan los octavos

La organización debió habilitar lunes, ayer y hoy para continuar con la disputa de dos subgrupos para que los cuartos de final puedan comenzar el próximo día 6 en el coto El Águila Real, de Medina del Campo

F.J.M.

La niebla, durante el fin de semana, y la escasez de liebres en el corredero de la localidad abulense de Madrigal de las Altas Torres han sido las causas de que la celebración de la fase regional del LXVII Campeonato de España de Galgos en Campo, Copa de S.M. el Rey acumule retraso y la organización haya tenido que habilitar el lunes, ayer y hoy para disputar las colleras correspondientes al segundo y tercer subgrupo. El cuarto subgrupo se celebrará el próximo fin de semana, días 4 y 5.

La escasez de liebres está ralentizando el avance de la com-

petición galguera, de la que saldrán los cuatro representantes de Castilla y León en la fase final del Campeonato de España, que se realizará en Madrigal de las Altas Torres a partir de enero.

**TERCER SUBGRUPO.** Al cierre de esta edición, estaban concluidos los dos primeros subgrupos y las ocho colleras del tercer subgrupo habían puntuado, al menos, en una ocasión. Según fuentes de la organización, está previsto concluir el tercer subgrupo hoy o a lo sumo mañana y detener la competición hasta el próximo fin de semana, cuando se disputará el cuarto y último sub-

grupo de los octavos de final, con los que la fase regional se despedirá del acotado San Isidro Labrador, de Madrigal de las Altas Torres.

Los cuartos de final se disputarán los días 6, 7, y 8 de diciembre en el coto de El Águila Real, en la localidad vallisoletana de Medina del Campo.

A partir de ese momento, la fase regional se celebrará íntegra en el municipio medinense. El calendario previsto por la Federación Castellano y Leonesa de Galgos ha fijado para los días 11 y 12 la disputa de las semifinales y el sábado día 18 tendrán lugar las finales.



La mano avanza por el corredero abulense de Madrigal./MARTÍNEZ

ASOCIACIÓN DEL CORZO ESPAÑOL

# La voz del corzo: ¿por qué ladran y qué quieren decir?

Aunque para quien no lo conoce, este sonido puede parecer emitido por un perro, proviene del pequeño ungulado, que lo usa en diferentes ocasiones y con diversos fines

DANIEL SERRANO

De sobra conocido es por los amantes del corzo, ya sean cazadores o no, su ladrido, es decir, el sonido que emiten, por una u otra causa, y que debe su nombre a la similitud con el que producen nuestros compañeros los canes.

En ocasiones, la gente desconocedora de este singular sonido del monte se ha incluso asustado, si no sorprendido, cuando en sus paseos por el campo, en la tranquilidad de la naturaleza, se han topado con este peculiar ruido, achacándolo a veces a los propios perros.

Es este pequeño cérvido de aspecto delicado, pero con carácter ciertamente agresivo entre los suyos, el causante de perturbar la paz del monte con sus estremeceadores ladridos, causados como ahora veremos, por una u otra situación.

Dentro del mundo venatorio asociado al corzo es frecuentemente escuchado que son los machos únicamente los que realizan estos sonidos, pero lejos de esta aseveración, tanto machos como hembras ladran. Durante un estudio del comportamiento del corzo durante el celo en Las Villuercas (Patricio Mateos Quesada), observaron qué papel tenían las ladras en este periodo, y vieron que (siempre hablando de ladras no provocadas por los observadores), de 106 ladras analizadas, con 21 de ellas no se pudo discernir si procedían de hembras o de machos, 61 se asignaron a machos, y el resto a hembras y machos jóvenes. Además observaron, en cinco casos, que los machos de territorios anexos entablaban una especie de diálogo con las ladras.

Con esto se confirma que, fonéticamente, si no observamos al ejemplar que está emitiendo el ladrido, es casi imposible saber si es un macho o una hembra.

También en este estudio de las ladras de los corzos en la población de las Villuercas, se vio que la incidencia de éstas era máxima durante los meses de primavera (marzo, abril y mayo), teniendo su pico en abril, y otro pico en septiembre, en el caso de los machos; y se comprobó asimismo que las hembras tenían sus mayores registros en los meses de verano, teniendo un pico en septiembre, y que a nivel global a lo largo del año, el mayor número de ladras era producido por los machos.

Por lo tanto, si en los meses primaverales escuchamos hablar a nuestros corzos sin haberles inducido nosotros mismos, es más probable que se trate de un macho.



Corzo en la típica posición de alerta, probablemente a causa del propio fotógrafo./RAMÓN ARAMBARRI

**Durante la primavera ladran más los machos, mientras que las hembras lo hacen sobre todo en verano**

¿Ladran siempre de la misma manera? No, lo que sucede es que hay diferentes tipos de ladrido. Por lo general, en caso de un susto se produce uno o más ladridos secos, para a continuación sucederse otros más breves y con menor resonancia, frecuentemente a la vez que el corzo o corza se aleja del lugar. En el caso de tratarse de machos que hacen sentir su presencia ante sus congéneres, el sonido es más grave, y sin que se

produzcan esos ladridos cortos y de menor sonoridad, además de emitirlos desde un mismo lugar sin apenas realizar desplazamientos.

**¿POR QUÉ?** Como ya he indicado, los corzos entablan una especie de diálogo entre ellos mediante los ladridos, que son diferentes a cuando los emiten debido a una situación de alarma, provocados por una situación estresante (depredadores, cazadores, paseantes, etc.).

En un trabajo realizado por Reby, Cargnelutti y Hewison, llamado 'Contexto y posible función del ladrido en el corzo' y publicado en *Animal Behaviour*, 1999, 57 1121-1128., resumen que estudiaron el comportamiento de ladrar en una población libre de corzos, en respuesta a la molestia causada por la presencia humana y al

estímulo producido por un magnetófono que reproducía un ladrido de corzo. Manejaron tres alternativas para trazar la hipótesis: el ladrido como posible señal de alarma; el ladrido como posible sistema de expulsión por conducta impresionante; y el ladrido como parte del comportamiento territorial propio de esta especie.

Todas podrían valer y de hecho así parece inicialmente, sin embargo cuando empezaron a observar comprobaron que, en presencia de una fuente de molestia, los individuos solitarios ladran más que los que están en grupo, lo que sugiere que no es una señal útil para alertar a otros ante un peligro, mas sí para informar a cualquier potencial predador de que ha sido identificado.

Las frecuencias de ladridos como contraladridos (ladrido en respuesta al de otro en la vecindad)

es inversamente proporcional a la luminosidad, probablemente porque la valoración del riesgo es más difícil en la oscuridad.

Los machos ladran con más frecuencia que las hembras cuando son molestados. Por otra parte, cuando se realizaban ladridos en el territorio de un macho, esto provocaba un contraladrido o agresión antes que la huida. Por lo que parece, este comportamiento, es particularmente frecuente durante lo más álgido del celo. Los corzos viejos ladran más que los jóvenes.

Concluyen los autores que a pesar de que la evolución del ladrido podría proceder inicialmente de una señal de alarma ha evolucionado hacia una señal de detección de un eventual predador, y lo que es más importante, hacia un papel secundario en el sistema territorial de la especie.

## AVES

## REVISTAS

Futuro de la  
cabra montés  
en Andalucía

## ALGUNOS DATOS

Edita: América Ibérica.

Páginas: 82.

Precio: 3,90 euros.

Revista decana de la prensa ambiental.

## V.C.

Andalucía alberga la mayor población española de cabra montés, con más de 30.000 ejemplares distribuidos por una superficie superior a los 9.500 kilómetros cuadrados. Sin embargo, los rebaños están sometidos, desde hace años, a episodios periódicos de sarna sarcóptica, una enfermedad contagiosa capaz de causar grandes mortandades. En la revista de Diciembre, nos explican, varios expertos en el tema, las claves para una correcta gestión de tan valiosa especie en el futuro. Otro artículo también muy novedoso es el que dedican a la situación del pico menor, el más pequeño de los pájaros carpinteros, en la cuenca del río Tordera, situada al norte de Cataluña, con datos inéditos sobre una especie todavía muy mal conocida. También se analiza el impacto sobre las aves de la actual carretera M501, que discurre por el suroeste de Madrid. En las secciones de actualidad la buena noticia de la suelta de seis pollos de águila imperial y otros 21 de águila pescadora en las provincias de Cádiz y Huelva, y el apoyo a la prohibición de la pesca de arrastre en varios santuarios marinos españoles.



Distribución del pechiazul en España, según SEO. Abajo, un ejemplar anillado, de la investigación./USAL.

## Estudian una subespecie de pechiazul exclusiva de España

Las áreas montañosas de Castilla y León se configuran como el hábitat ideal para la nidificación del 'nuevo' pechiazul ibérico

## VICENTE GARCÍA

Es el pechiazul (*Luscinia svecica*) un ave no fácil de ver, cuyas preferencias de hábitat son bastante exigentes. Una especie no muy conocida en nuestro país, ya que los actuales datos sobre su migración se basan principalmente en aves anilladas en países nórdicos, con posteriores recuperaciones en España. Tampoco es fácil encontrarla en época de cría, ya que, sus preferencias por las zonas en áreas montañosas, hace que sólo podamos encontrarla, lugares a partir de los 1.700 metros. Aunque se conocen doce subespecies del ave en Europa y Asia, incluida la única nidificante en nuestro país, la *cy-*

*neula*, que se caracteriza por tener un medallón blanco en el pecho, el trabajo desarrollado por Salvador José Peris, catedrático del Área de Zoología de la Universidad de Salamanca, parece apuntar a que podría existir una nueva subespecie de pechiazul exclusiva de España, dividida en metapoblaciones, que criaría prácticamente en su totalidad en Castilla y León y zonas limítrofes. Concretamente este trabajo ha sido desarrollado por el grupo de la Universidad de Salamanca, y revela ciertas particularidades en grupos de pechiazules de las zonas de Sierra de Béjar, las montañas de Sanabria y la Sierra de Piedrahíta.

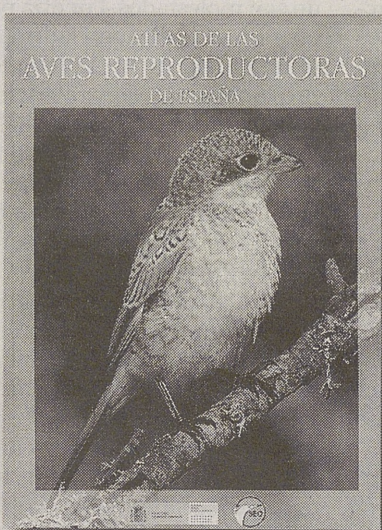


Entre éstas destaca que sólo un 46,4% de los individuos tienen la peculiar mancha blanca que defi-

ne a la subespecie. Este dato implicaría una necesaria revisión de todas las subespecies de pechiazules euro-asiáticos reconocidos hasta ahora ya que se basan en este tipo de criterios morfológicos. Además presentan una vocalización con frecuencias más graves que las aves del centro y norte de Europa, y la ubicación de su hábitat se localiza en zonas con matorral de cierta envergadura (entre 1,5 y 2 metros de altura). Además los investigadores dirigidos por Peris procedieron con las medidas biométricas y la extracción de muestras sanguíneas para compararlas con otras especies y determinar diferencias genéticas.

## EL LIBRO DE LA SEMANA

### Atlas de las Aves Reproductoras de España



**Atlas de las Aves Reproductoras de España.**

Edita: **Sociedad Española de Ornitología.** Financia: **Ministerio de Medio Ambiente.** Páginas: **733.**

[www.seo.org](http://www.seo.org) Telf: **91 434 09 10**

La publicación del Atlas de las Aves Reproductoras de España ha supuesto un hito en el mundo de la conservación de nuestro país, y también en la historia de la SEO, demostrando su capacidad para afrontar tareas de gran complejidad y dificultad. El trabajo fue financiado por la Dirección General de Conservación de la Naturaleza del Ministerio de Medio

Ambiente. Este voluminoso e interesante trabajo, muestra la situación, distribución y amenazas de las 337 especies que crían en nuestro país, esencial para calibrar su estado de conservación. También en este estudio ha quedado patente la eficaz respuesta de los ornitólogos españoles, cada vez más numerosos y mejor preparados. Este colectivo, desde que se iniciara el trabajo, en 1998, hasta su finalización, ha cubierto todo el territorio español, casi 5.600 cuadrículas UTM 10x10 km, y ha obtenido más de 400.000 registros

recopilados en más de 13.000 fichas de campo. El documento distingue 288 especies nativas y 49 introducidas, aunque sólo 6 de estas últimas se han establecido ya con carácter permanente en España. En este Atlas también se analizan las aves que parecen estar en expansión más o menos clara, tanto en lo que se refiere al territorio como en la población, como la Garza Real, el buitre leonado, el calamón, la tórtola turca o la golondrina dáurica; entre los que han visto decrecer sus efectivos se encuentra el sisón, el arao, etc.