

## Barbaki, el halcón del Egeo

La Sociedad Helénica de Ornitología (EOE/BirdLife) ha censado por primera vez la población de Halcón de Eleonora de Grecia, con un resultado espectacular de más de 10.500 parejas.

### Carlota Viada

Con la colaboración de Danae Portolou, Tasos Dimalexis y Giorgos Karris de EOE/BirdLife.

Aunque los ornitólogos griegos lo llaman *Mavropetritis* (halcón negro), los habitantes y pescadores del Egeo lo conocen desde tiempo inmemorial con el nombre de *Barbaki*. El Halcón de Eleonora (*Falco eleonora*) tiene en Grecia más del 75% de su población mundial, pero la dificultad de su recuento no había permitido, hasta hace bien poco, conocer de manera exhaustiva su distribución y el tamaño de sus efectivos.

Con unas dos mil islas e islotes, el censo completo de la población griega de Halcón de Eleonora no se abordó hasta la aprobación del proyecto Life-Naturaleza Medidas de Conservación para el Halcón de Eleonora en Grecia 2003-2007 por parte de la Unión Europea. Esta iniciativa, liderada por la Sociedad Helénica de Ornitología (EOE/BirdLife), surgió a partir de la elaboración del Plan Internacional de Acción para el Halcón de Eleonora, promovido por BirdLife International y suscrito por la Comisión Europea y el Consejo de Europa en 1999. En este Plan se planteaban una

serie de acciones urgentes para la especie, entre las que se encontraban la mejora de la información disponible para Grecia (censo, parámetros reproductores, amenazas) y el desarrollo de medidas de conservación.

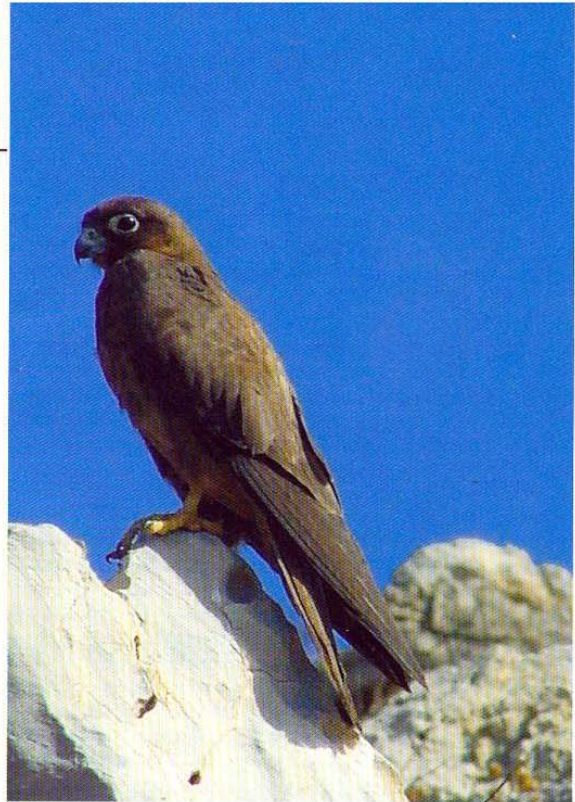
Entre agosto y septiembre de 2004 y 2005 se completó el censo de la mayoría de las colonias presentes en los archipiélagos de Cícladas, Dodecaneso, Egeo Norte, Esporadas, Antiquírcira y Creta. Tan sólo queda por cubrir un 5% de los islotes (al norte y oeste del Egeo y los del mar Jónico), tarea que será abordada en la temporada de campo de 2006.

Se han censado más de 15.800 halcones, lo que supone más de 10.500 parejas. Los resultados son realmente impresionantes e indican de manera incontestable que Grecia es el país más importante para la cría del Halcón de Eleonora del mundo, con el doble de la población hasta ahora estimada, cifrada en alrededor de 4.500 parejas.

### Un halcón especial

Es la rapaz más representativa del Mediterráneo, ya que su área de reproducción está casi restringida a esta región, con la salvedad de Canarias y el litoral atlántico marroquí. Aparte de Grecia, nidifica en España (Baleares, Canarias y Columbretes), Italia (Sicilia e islotes cercanos y Cerdeña), Croacia, Marruecos (islotes de Es-

saouira y Salé), Argelia (islote de Habibas), Túnez (Islotes de La Galite y Fratelli), Chipre y Turquía (islotes del sur y sureste). Esta especie ha adaptado su fenología de cría para aprovechar al máximo un recurso muy especial: los paseriformes que migran hacia el sur durante el otoño. Por tanto comienza a nidificar muy tarde en comparación con otras especies de halcones. En septiembre, cuando la migración postnupcial es más intensa, sus crías son alimentadas principal-



Panagiotis Latsoulis



Stratis Bourdaquis

**Arriba.** Halcón de Eleonora (*Falco eleonora*).

**Abajo.** El proyecto LIFE de Grecia también incluye el seguimiento de parámetros reproductivos y de la dieta, trabajo que se realiza en algunos islotes control, como el de Kalapodia (Dodecaneso).

mente con pequeñas aves que son capturadas con facilidad al llegar exhaustas a los islotes. Además, este halcón gregario ubica sus colonias reproductoras principalmente en los acantilados del norte de las pequeñas islas, preparado para recibir a sus agotadas presas. Antes de comenzar la reproducción, su alimentación está basada en insectos voladores (como las libélulas).

Una vez terminada la época de cría, en octubre, el Halcón de Eleonora viaja hasta Ma-

mente con pequeñas aves que son capturadas con facilidad al llegar exhaustas a los islotes. Además, este halcón gregario ubica sus colonias reproductoras principalmente en los acantilados del norte de las pequeñas islas, preparado para recibir a sus agotadas presas. Antes de comenzar la reproducción, su alimentación está basada en insectos voladores (como las libélulas).

Una vez terminada la época de cría, en octubre, el Halcón de Eleonora viaja hasta Ma-



Stratis Bourdaquis



dagascar y África oriental para pasar el invierno en las selvas tropicales de esta región. De allí, en abril, regresa de nuevo al Mediterráneo, entrando a través del Mar Rojo y desplazándose hacia el oeste, para iniciar su reproducción.

### La "ruta del meltemi"

El meltemi es un viento del norte-nordeste típico del Egeo, que suele aparecer entre mayo y octubre (con mayor intensidad en julio y agosto) y puede soplar con fuerza 5-7 hasta diez días consecutivos. Es el resultado de la persistencia de un sistema de altas presiones sobre la península de los Balcanes y otro de bajas presiones sobre Turquía, y

está potenciado por el efecto de cañón que crean las montañas que rodean el Egeo y sus islas. El meltemi es utilizado por las aves paseriformes que transitan por el canal del Egeo para migrar hacia el sur en otoño, ya que las empuja en la dirección adecuada y reduce su agotamiento.

Los resultados obtenidos en el censo de Halcón de Eleonora en Grecia indican la superior importancia de sus colonias de cría en las islas e islotes ubicadas en esta "ruta del meltemi". Lo que, sin duda, está directamente relacionado con la mayor densidad de paseriformes que la utilizan y que aprovechan los cientos de islas e islotes que la jalonan para descansar durante su largo viaje hacia África. Mientras, otros archipiélagos alejados de la influencia de este viento, como los del Mar Jónico, no albergan colonias tan numerosas de Halcón de Eleonora. □

### Distribución y efectivos mundiales del Halcón de Eleonora

País	Parejas (2004-2005, excepto si se indica otro año)	
Grecia	>10.500	Mar Egeo 9.600
		Creta 900
		Mar Jónico 50 (1999)
España	1.081	Canarias 200 (2000)
		Columbretes 45
		Baleares 836
Marruecos	718 (2003)	
Italia	505-585 (2000)	Cerdeña 330-380
		Sicilia 175-205
Chipre	191	
Argelia	120 (1999)	
Túnez	120	La Galite 112
		Fratelli 8
Croacia	66	
Turquía	7	

La mejora de los datos de Grecia y el aumento de la población reproductora en otros países (como España), ha duplicado la estima de los efectivos mundiales del Halcón de Eleonora, hasta hace poco cifrada en 6.250 parejas y actualmente en 13.500.

El Proyecto LIFE-Naturaleza que ha permitido este censo está liderado por EOE/BirdLife, con la colaboración del Museo de Historia Natural de Creta, la RSPB y el Ministerio de Agricultura de Grecia. La web del Proyecto LIFE-Naturaleza, donde se pueden conocer más detalles, es <http://www.ornithologiki.gr/life/falcoel/en/index.php>  
El Plan Internacional de Acción para el Halcón de Eleonora se puede consultar en: [http://www.birdlife.org/action/science/species/species\\_action\\_plans/europe/esp\\_list.html](http://www.birdlife.org/action/science/species/species_action_plans/europe/esp_list.html)

## La experiencia del arroz ecológico en el delta del Ebro llega a Japón

Con motivo del día de los humedales, entre el 3 y el 5 de febrero se desarrolló en la ciudad japonesa de Tajiri (Miyagi) el Kabukurinuma Ramsar Festival para celebrar la reciente denominación como zona Ramsar de una laguna de 250 hectáreas y sus arrozales adyacentes. El Festival contó con sesiones técnicas sobre actividades de conservación en zonas húmedas y sobre agricultura sostenible del arroz, concursos, exposiciones de fotografía y diversas ac-

tividades de educación ambiental. Como parte de la sesión sobre agricultura sostenible, Ignasi Ripoll, representante del proyecto de SEO/BirdLife en el delta del Ebro, dio a conocer los detalles del sistema de cultivo utilizado y sus implicaciones ambientales y sociales, como buen ejemplo de coexistencia entre aves acuáticas y agricultura ecológica del arroz. De hecho, en Japón se intentan establecer métodos similares a los empleados en España por SEO/BirdLife.

### Andreas J. Helbig, un gran ornitólogo

En octubre de 2005, a los 48 años de edad, ha fallecido víctima de un cáncer Andreas J. Helbig, uno de los ornitólogos alemanes de mayor reputación internacional. Nacido en Berlín en 1957, se doctoró en la Universidad de Frankfurt en 1989, con un estudio sobre los mecanismos genéticos en la migración de la curruca capirota (*Sylvia atricapilla*), dirigido por Peter Berthold. Más tarde se unió al equipo de Michael Wink, en la Universidad de Heidelberg, para trabajar en filogenia molecular, donde en-

tre sus numerosos trabajos destaca el que sirvió para separar como especie al mosquero ibérico (*Phylloscopus ibericus*). Entre otras muchas cosas, formaba parte del Comité Asesor en Taxonomía de la Asociación de Comités de Rarezas Europeas y durante cinco años fue secretario de la Unión de Ornitólogos Europeos. En los últimos tiempos ocupó el cargo de director de la Vogelwarte Hiddensee y profesor en la Universidad de Greifswald. Deja mujer y dos niños de corta edad.



Pájaro comedor de miel

Ave del Paraíso de Seis Alambres de Berlisch

### Nuevos descubrimientos de flora y fauna en Nueva Guinea

Un equipo de científicos estadounidenses, indonesios y australianos dirigidos por la ONG Conservación Internacional han descubierto un asombroso "paraíso perdido" de animales y plantas, hasta ahora desconocido, en las aisladas junglas de las montañas Foja, al oeste de Nueva Guinea. Entre las nuevas especies de mamíferos, ranas, mariposas y plantas descubiertas en ese ambiente prístino, el equipo de científicos dio con la primera especie de ave descubierta en la zona desde hacía más de 60 años, un pájaro comedor de miel con una mancha naranja en cada lado de la cara.

También se encontró un capulino de frente dorada (*Amblyornis flavifrons*), ave cuya constancia databa del 1890 pero que no había vuelto a ser observada desde entonces. El descubrimiento más notable ha sido el llamado Ave del Paraíso de Seis Alambres de Berlisch (*Parotia Carolae*) considerada perdida para la ciencia. Dados estos descubrimientos, el líder de la expedición Bruce Beehler ha definido este territorio como "lo más próximo al Jardín del Edén que puede encontrarse en la Tierra".