



## ESPECIES AMENAZADAS

### GRULLA COMÚN (*Grus grus*)

Clase:	Aves
Orden:	Gruiformes
Familia:	Gruidae

tra Península, y especialmente en el viaje prenupcial (entre primeros de febrero y mediados de marzo se han llegado a censar en los últimos años hasta 60.000 ejemplares).

#### ALIMENTACIÓN:

Su dieta es variada y prácticamente omnívora, alimentándose tanto de vegetales como de pequeños animales. Su dieta la componen por una parte hierbas, raíces, bulbos, semillas, cereales, brotes tiernos y frutos, especialmente las abundantes y nutritivas bellotas caídas en el suelo de los encinares. Y por otra parte captura insectos, moluscos y todo tipo de invertebrados, además de lagartijas, ratones y otros pequeños vertebrados.

#### REPRODUCCIÓN:

Según las zonas geográficas y las condiciones meteorológicas anuales, la etapa reproductora de las grullas se inicia entre mediados de abril y mediados de junio. Las parejas (que permanecen unidas de por vida) realizan en época de celo una singular danza nupcial: mientras la hembra se mantiene pasiva, el macho atrae su atención abriendo las alas, estirando el cuello y emitiendo sonidos guturales; cuando la hembra se encuentra receptiva da una serie de espectaculares saltos, y finalmente se para en un punto, se inclina hacia delante y coloca el dorso en posición horizontal, momento en que el macho aprovecha para saltar sobre ella. La acrobática cópula se desarrolla en el suelo y dura apenas unos segundos, y después ambos miembros de la pareja se acicalan el plumaje y emiten un sonoro trompeteo. El nido consiste en un gran acú-

#### RASGOS MORFOLÓGICOS:

Esta gran zancuda mide entre 108 y 140 cm. de longitud, alcanza una envergadura de 220 - 240 cm., y pesa unos 4 ó 5 kg. La coloración general del plumaje es grisácea, con la cabeza y la parte anterior del cuello de color negro, las mejillas y la parte posterior del cuello de color blanco y el *píleo* rojo. El pico, recto y cónico, es verdoso, y las largas patas negruzcas. Entre las plumas de las alas destacan en vuelo las *rémi-ges primarias*, que son negras, y en reposo las *rémi-ges secundarias internas*, que son muy alargadas y forman una falsa "cola" colgante de unos 20 cm., muy característica. Los individuos jóvenes se distinguen dentro de los bandos por su cabeza castaña, sin diseño blanquinegro ni *píleo* rojo, y por tener la falsa cola mucho menos desarrollada.

#### HÁBITAT:

En la época de cría y reproducción elige terrenos encharcados y pantanosos, marjales de aguas someras, lagunas con cañaverales y

zonas desarboladas de las estepas nórdicas y de la tundra ártica. En la Península Ibérica es ave invernante que ocupa campos cultivados, praderas, bordes de embalses y lagunas y, especialmente, encinares adherados.

#### DISTRIBUCIÓN:

La grulla común cría en una amplia banda del centro de Asia y Norte de Europa, principalmente en Suecia, Noruega, Finlandia, Polonia y Alemania. Es un ave típicamente migradora, que tras el período reproductor se desplaza en grandes bandadas hacia el sur para invernar en Asia meridional, África septentrional y oriental y la Península Ibérica. Los principales cuarteles de invernada en nuestro país se encuentran en Extremadura, Andalucía, Castilla - La Mancha, Castilla y León y Aragón, teniendo cada vez mayor relevancia la Laguna de Gallocanta (entre Zaragoza y Teruel), que es el principal punto de reunión de las grullas en sus viajes migratorios a través de nues-





## ESPECIES AMENAZADAS

mulo de vegetación local, generalmente palustre, de unos 120-150 cm. de diámetro, construido en el suelo en lugares abiertos, en pequeños montículos con gran visibilidad.

La hembra pone normalmente 2 huevos (a veces 1-3) de color variable, a intervalos de dos días; y los incuba solidariamente con el macho durante aproximadamente un mes, período tras el que nacen los polluelos, que son nidífugos y están recubiertos de plumón. En los primeros días son alimentados constantemente por los padres, y poco a poco se van valiendo por sí mismos, hasta que a las 10 semanas son ya independientes. No obstante, permanecen junto a sus progenitores durante mucho tiempo más, y realizan junto a ellos el viaje migratorio hacia las áreas de invernada, donde se observan siempre a los grupos familiares perfectamente cohesionados.

### COSTUMBRES:

Las grullas son aves migratorias que desde tiempo inmemorial realizan desplazamientos similares de ida y vuelta en la primavera y en el otoño. Las que visitan asiduamente la Península Ibérica llegan con los primeros fríos, a finales de octubre



y a lo largo del mes de noviembre, y se marchan rumbo a sus áreas de cría entre febrero y marzo. Pueden viajar tanto de día como de noche, volando generalmente en bandos numerosos, en filas alargadas o en formaciones en "V", y con cierta frecuencia planean en círculos. Son muy ruidosas en sus desplazamientos, emitiendo continuamente unos sonoros y característicos trompeteos, audibles a gran distancia.

Son de carácter bastante esquivo y desconfiado, y a la menor señal de peligro levantan el vuelo, que es lento y poderoso. Raras veces se posan en los árboles, y casi siempre caminan por tierra despacio, con movimientos pausados y siempre vigilantes. En los *comederos* pueden

encontrarse familias aisladas o grupos relativamente pequeños, compuestos por algunas decenas o unos pocos centenares de individuos; pero en los *dormideros* pueden llegar a reunirse bandadas de varios millares de grullas. Al amanecer dejan los *dormideros* (normalmente terrenos amplios y desarbolados, cerca de algún arroyo, laguna o embalse) y se dispersan por los *comederos* (campos cultivados, dehesas de encinas o alcornocales,...), y al atardecer se van reuniendo de nuevo los bandos, realizando el trasiego inverso hacia los seguros *dormideros*.

### PROBLEMÁTICA CONSERVACIONISTA:

Las grullas criaban en España hasta 1.952, fecha en que fue desecada la laguna de la Janda, en Cádiz, para dedicarla a usos agrícolas. Extinguida la población reproductora, esta especie es exclusivamente invernante en nuestro país. La ley protege a las grullas desde 1.975, pero las zonas húmedas y las dehesas, aún siguen desapareciendo en aras del aprovechamiento agrícola. Las grullas se han ido adaptando a las nuevas condiciones a medida que se han ido alterando sus biotopos naturales, concentrándose en los últimos años en las zonas más favorables, como la laguna de Gallocanta y sus alrededores. Pero estas grandes concentraciones de aves en un mismo punto resultan ciertamente peligrosas para la supervivencia de la especie por múltiples motivos. 

Texto: INÉS SANTOS  
Y CARLOS SANZ

Fotografías: CARLOS SANZ

