

## RESULTADO POR COMUNIDADES

### 6.- ANDALUCIA

#### 6.1.- ANTECEDENTES

Los datos bibliográficos relativos a reproducción de los que se ha podido disponer, han sido ciertamente escasos, tan solo se han encontrado abundantes citas de migración, sin duda por ser esta Comunidad el ultimo punto de contacto de la especie en su paso hacia Africa.

Partiendo de consultas personales a ornitólogos y naturalistas locales se definió un ámbito más concreto de actuación que incluía las zonas potenciales de reproducción de la especie. Posteriormente en esta área se llevo a cabo un alto numero de consultas a guardas de caza, alimañeros, Guardia Civil, pastores y aldeanos en general, tratando así de llegar a valorar el tamaño actual de la población de cigüeña negra andaluza.

#### 6.2.- RESULTADOS

##### 6.2.1.- STATUS Y DISTRIBUCION

La especie cría en tan solo cuatro provincias de la Comunidad: Huelva, Sevilla, Córdoba y Jaén, si bien es frecuente observarlas en prácticamente todas las demás.

El resultado del censo, desglosado por provincias se muestra en la tabla 4.

El área de reproducción en las cuatro provincias se extiende a lo largo de las estribaciones de Sierra Morena, ocupando las zonas de bosque mediterráneo, o bien, las repobladas con coníferas próximas a embalses.

**TABLA 4.- Resultado del censo por provincias en la Comunidad Autónoma de Andalucía.**

PROVINCIAS	P. SEGURAS	P. POSIBLES	TOTAL ESTIMADO
Cordoba	3	3	6
Huelva	5	1	6
Jaén	1	-	1
Sevilla	2	1	3
<b>TOTAL</b>	11	5	16

##### 6.2.2.- ZONAS DE ESPECIAL IMPORTANCIA PARA LA ESPECIE

(ver mapas provinciales 1:200.000)

###### - Zonas de reunión.

Río Zújar. Córdoba.

20 ejemplares el -10-1986

(existen observaciones sin cuantificar de años anteriores)

Desembocadura del río Guadalmez con el Zújar.

Córdoba. 10-12 ejemplares el 8-4-1986.

Río Guadalmez. Santa Eufemia. Córdoba.

30-40 ejemplares el -9-1986.

(existen observaciones sin cuantificar de años anteriores)

Cola del Embalse del Guadalén. Vilches, Jaén.

3-4 ejemplares el 9-1986

6 " 9-1987

Rosal de la Frontera. Ribera del Chanza. Huelva.

7ejemplares el 27-8-1986

Santa Olalla de Cala, Arroyo del Quejigo. Huelva

10 ejemplares el 29-8~1987

(existen datos de observaciones en años anteriores sin cuantificar)

### **- Zonas de invernada**

Aroche. Huelva. Durante el invierno de 1986-87, se observaron dos individuos por la ribera del Chanza. Observaciones que se han repetido en años anteriores.

Encinasola. Río Múrtigas. Huelva. Frecuentes observaciones de individuos durante la época invernal hasta 1985.

Contienda de Aroche. Huelva. Según los paisanos, es más frecuente su observación durante el invierno que en la época de cría, viéndolas comer en los pantanos artificiales de las amplias dehesas de estas fincas.

Ribera del Aserrador. Aroche. Huelva. Observaciones de ejemplares durante las navidades de 1984-85, y a lo largo del invierno 1986-87.

Posadilla. Cortijo de las Mesas. Córdoba. Se observa en el Pantano de la Saucedá durante el invierno con más frecuencia que en el verano. Las observaciones comenzaron en 1985.

Villanueva del Rey. Finca de las Navas. Córdoba. Observada frecuentemente a lo largo del invierno de 1986-87 una pareja.

Fuente Obejuna. Charca de San Pedro. Córdoba. Frecuentes observaciones de una pareja durante enero febrero de 1987.

Marismas del Guadalquivir. Huelva-Sevilla. Todos los años invernase en esta zona un número importante de ejemplares. Este año, a finales del mes de noviembre se pudieron contar hasta 32 ejemplares. Es sin duda el área de invernada conocida más importante en nuestro país.

### **6.3.~ PROBLEMATICA**

El presente apartado ha sido elaborado en base a las observaciones de ornitólogos, naturalistas, guardería del IARA, y del AMA.

Es importante resaltar que alguna de las causas negativas que a continuación se enumeran, no están totalmente documentadas, necesitando unos más amplios estudios y seguimientos en años sucesivos. Los problemas detectados se relacionan a continuación, según su grado de incidencia de mayor a menor:

- Molestias provocadas por nuevos asentamientos y adecuación de nuevas áreas recreativas.

Se refiere a la rehabilitación de antiguos asentamientos y construcción de "segunda residencia", con el consiguiente tránsito de personas y puesta en marcha de actividades deportivas como el Tiro Deportivo.

- Destrucción de hábitats favorables para la especie.

Las tareas de talas y repoblaciones con eucaliptos y coníferas, muy frecuentes dentro de su área de distribución en esta Comunidad, están afectando de forma alarmante las zonas más idóneas para el asentamiento de la especie, ya que muy rara vez se respetan las riberas de arroyos y ríos, áreas de vital importancia para la cigüeña.

- Molestias en el periodo de reproducción por actividades forestales.

El continuo trasiego de personal y maquinaria que se produce como consecuencia del desbroze, limpieza de monte, repoblación, tala, etc., en las proximidades del área de reproducción, y dado lo esquivo de la especie, ocasiona la mayoría de las veces, el abandono del nido.

- Destrucción de nidos en las tareas de descorche.

Los nidos situados en las ramas principales de los alcornoques, son tirados al suelo para poder extraer el corcho.

- Expolio. Además de la gente del lugar ha sido constatada la presencia de extranjeros.

Además de los factores reseñados anteriormente, se han recogido otros, que potencialmente incidirían de forma negativa sobre la reproducción, son:

- Competencia por los lugares de nidificación por parte de especies rupícolas nidificantes, como las grandes águilas (real y perdicera), buitre común, buho real y cuervo.

Esta supuesta influencia se basa en la coincidencia de aparición de zonas con nidos antiguos de cigüeña negra que actualmente están ocupados por las especies citadas. Sin embargo la relación causa -efecto no puede ser comprobada por falta de datos más precisos.

Respecto a los problemas en zonas de alimentación, migración pre/post nupcial e invernada, aparecen:

- Desecación de charcas próximas al nido en años de fuerte estiaje, incidiendo negativamente en la alimentación de los pollos.
- Caza de ejemplares en zonas de alimentación, durante los desplazamientos diarios, o en migraciones e invernadas.
- Fluctuaciones en el nivel del agua de los cauces por creación de embalses en las reculadas de estos, muy frecuentadas actualmente como lugares de alimentación.
- Contaminación del agua, bien por vertidos directos de contaminantes o por el aumento de los niveles de pesticidas en las épocas de más calor.