

180 *Himantopus himantopus* (Charadriiformes, Recurvirostridae)

Cigüeñuela común. Hembra

NOMBRE VULGAR

Cigüeñuela común

NOMBRE CIENTÍFICO*Himantopus himantopus* (Linnaeus, 1758)**DESCRIPCIÓN**

37-38 cm. Dorso oscuro; resto del plumaje blanco, con a veces mancha negra o parda en la cabeza; pico negro; patas de color rojo y muy largas.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Subphylum Vertebrata**

Animales formados por dos mitades simétricas (simetría bilateral).

Cuerpo no segmentado.

Con esqueleto interno óseo o cartilaginoso, con cráneo y columna vertebral que protegen al sistema nervioso.

Sistema nervioso en posición dorsal.

Clase Aves

Con temperatura constante.

Piel cubierta de plumas,

Mandíbulas con un estuche córneo.

Miembros anteriores convertidos en alas.

Especies ovíparas.

Orden Charadriiformes

Patas sin plumas en la tibia.

Con tres dedos anteriores, el posterior reducido o ausente.

Ala con 11 primarias, la 11ª reducida.

Cola con 12 plumas.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Recurvirostridae**

Pico largo y puntiagudo, recto o curvado hacia arriba.

Pata con 3 dedos hacia adelante, siendo el posterior ausente o vestigial.

Dedos unidos por una pequeña membrana interdigital.

Patas extraordinariamente largas.

Cola cuadrada, con 12 plumas.

Ala larga y puntiaguda, con 16-20 secundarias.

Género *Himantopus*. *Himantopus himantopus*

Tamaño grande, mayor de 35 cm.

Pico largo, recto y puntiagudo.

Cabeza blanca, a veces con mancha negra o parda.

Dorso de color oscuro, resto del plumaje blanco.

Alas oscuras, sin banda alar blanca.

Patas rojizas y muy largas.



Cigüeñuela común. Diseño de la cabeza y patas.

**ESPECIES SIMILARES**

No es posible confundir esta especie con ninguna otra.

DETERMINACIÓN DEL SEXO

En aves no juveniles, macho con dorso de color negro; ala mayor de 240 mm. Hembra con dorso de color pardo oscuro, contrastando con las coberteras negras del ala; ala menor de 235 mm (CUIDADO: en plumaje nupcial, el diseño de las manchas oscuras de la cabeza es muy variable en ambos sexos; en plumaje no nupcial ambos sexos tienen un diseño gris similar). El sexado de juveniles dado por algunos autores (macho con coberteras del ala con brillo verde metálico; hembra con coberteras del ala sin brillo verde metálico) muestra mucho solapamiento y debe de ser verificado.

180 *Himantopus himantopus* (Charadriiformes, Recurvirostridae)



Cigüeñuela común. Adulto. Determinación del sexo. Diseño del dorso: izquierda macho; derecha hembra.

Cigüeñuela común. Determinación de la edad. Diseño del dorso: izquierda adulto; derecha juvenil.

DETERMINACIÓN DE LA EDAD

Pueden reconocerse 3 tipos de edad:

Juveniles con plumaje nuevo; partes superiores e infracoberteras del ala con plumas moteadas; primarias internas y secundarias con manchas blancas en la punta; iris amarillo marrón; patas rojo pálido.

2º año con plumas de vuelo juveniles, que están desgastadas y mantienen las puntas blancas; mantienen algunas pequeñas y medianas coberteras juveniles.

Adultos con partes superiores y coberteras del ala sin plumas moteadas; primarias internas con pequeño borde gris; iris y patas rojos.



Cigüeñuela común. Determinación de la edad. Color de las patas: arriba adulto; abajo juvenil.



Cigüeñuela común. Determinación de la edad. Diseño de la cabeza: arriba adulto; abajo juvenil.



Cigüeñuela común. Determinación de la edad. Diseño de coberteras del ala: arriba adulto; abajo juvenil.

180 Himantopus himantopus (Charadriiformes, Recurvirostridae)**FENOLOGÍA**

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento cosmopolita. Es una especie estival presente en toda la Comarca; utiliza para criar puntos de agua que no se sequen en verano.

ALIMENTACIÓN

Invertebrados capturados en aguas someras.

REPRODUCCIÓN

Nido en el suelo, sobre el barro o sobre el agua somera construido con hierbas entrelazadas; la puesta es de 3 ó 4 huevos incubados por ambos padres durante 25 días; los pollos abandonan el nido al nacer siendo capaces de volar a los 30 días.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Suelen anidar en grupo siendo aves ruidosas y agresivas cuando un intruso se acerca a los nidos. Sus patas largas les permiten explotar aguas más profundas que el resto de las limícolas, si bien come perfectamente en lugares someros o incluso en tierra picoteando por las orillas. Pero esa longitud extrema tiene también inconvenientes en días ventosos, por ejemplo, o a la hora de echarse a incubar sobre los huevos, cuando las patas plegadas de la hembra le llegan hasta la cola. El pico afilado lo utiliza para pinzar y raramente para sondear el lodo. Cuando los pollos de cigüeñuela nacen, tienen patas y picos proporcionados creciéndoles, eso sí, con inusitada rapidez.

BIBLIOGRAFÍA

Blasco, J., 2014. *Guía de Aves de Aragón*. Ed. PRAMES. Zaragoza. 319 pp.

Burton, Ph. (1983). *Aves de Europa*. Salvat, Barcelona.

Cramp, S. (dir. ed.) (1977-1994). *The Birds of the Western Palearctic*. Vols. 1-9. Oxford.

Fitter, R. y Fernández-Cruz, M. (directores) (1972). *El libro de las aves de España*. Seleccionado del Readers's Digest, Madrid.

BIBLIOGRAFÍA

Prater, A.J., Marchant, J.H. & Vourinen, J., 1977. *Guide to identification and ageing of Holarctic Waders*. BTO. Norfolk.

Sáez-Royuela, R. (1980). *La guía de Incafo de las aves de la Península Ibérica*. INCAFO, Madrid.

Sampietro, F.J., et al. (2000). *Aves de Aragón. Atlas de especies nidificantes*. D.G.A., Zaragoza.

ESTUDIO ANATÓMICO

Cigüeñuela común. Macho

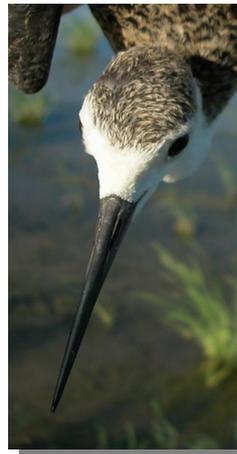
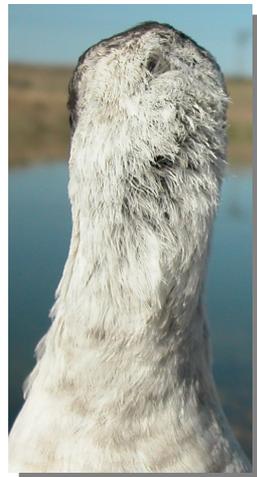


Cigüeñuela común. Juvenil

180 *Himantopus himantopus* (Charadriiformes, Recurvirostridae)



Cigüeñuela común. Diseño de la cabeza: arriba macho; centro hembra; abajo juvenil



Cigüeñuela común. Diseño del capirote: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra; izquierda juvenil



Cigüeñuela común. Diseño de la nuca: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra; izquierda juvenil



Cigüeñuela común. Diseño del pecho: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra; izquierda juvenil

180 *Himantopus himantopus* (Charadriiformes, Recurvirostridae)



Cigüeñuela común. Diseño del dorso: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra; izquierda juvenil



Cigüeñuela común. Diseño de la cola: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra; izquierda juvenil



Cigüeñuela común. Diseño de las patas: arriba adulto; abajo juvenil

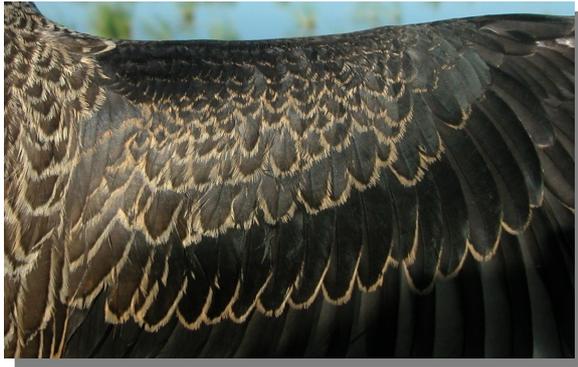


Cigüeñuela común. Macho: diseño de las coberturas del ala



Cigüeñuela común. Hembra: diseño de las coberturas del ala

180 *Himantopus himantopus* (Charadriiformes, Recurvirostridae)



Cigüeñuela común. Juvenil: diseño de las coberteras del ala



Cigüeñuela común. Macho: diseño del ala



Cigüeñuela común. Hembra: diseño del ala



Cigüeñuela común. Juvenil: diseño del ala