

345 *Corvus corax* (Passeriformes, Corvidae) 



Cuervo. Adulto

NOMBRE VULGAR

Cuervo

NOMBRE CIENTÍFICO

Corvus corax Linnaeus, 1758

DESCRIPCIÓN

54-67 cm. Plumaje de color negro, con reflejos azulados y verdosos; cola “en cuña”; pico y patas negras.

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 Passeriformes

Pico no ganchudo.

Tibia cubierta de plumas.

Pies sin membranas interdigitales.

Pies con tres dedos dirigidos hacia adelante y uno (pulgar) hacia atrás.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Familia Corvidae

Pico grueso y fuerte, con la base del culmen con tupidas cerdas dirigidas hacia adelante tapando las narinas.

Tarso igual o mayor de 32 mm.

Ala con 10 primarias, la 10ª más corta que las demás.

Cola con 12 plumas.

Género *Corvus*

Pico y patas negras.

Plumaje totalmente negro o negro y gris.

Cola de menor longitud que el ala

Corvus corax

Pico mayor de 40 mm, con culmen fuertemente curvado en la punta.

Plumaje totalmente negro, con brillo metálico.

Cola con las plumas centrales más largas que las laterales teniendo forma de “cuña”.

Ala mayor de 38 cm.



Cuervo. Diseño del pico y cola

ESPECIES SIMILARES

Similar a la corneja negra, que es de tamaño menor (43-47 cm) y cola de estructura cuadrada.



Corneja negra

345 *Corvus corax* (Passeriformes, Corvidae)

DETERMINACIÓN DEL SEXO

Sexos similares en cuanto al plumaje.

DETERMINACIÓN DE LA EDAD

Pueden reconocerse 3 tipos de edad:

Juveniles con poco brillo verdoso en el plumaje al principio, ninguno con el desgaste; interior de la mandíbula superior rosado.

1º año otoño/2º año primavera con contraste entre el brillo de las pequeñas coberteras del ala cambiadas y el resto del ala; cola desgastada; interior de la mandíbula superior con zonas rosadas.

Adultos con brillo púrpura o verdoso.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento holártico. Presente en todos los pueblos de la Comarca asociado a ambientes áridos.

ALIMENTACIÓN

Omnívora, explotando todos los recursos del medio donde viven, lo que les permite colonizar desde las estepas hasta la alta montaña.

REPRODUCCIÓN

Aunque asociada a la montaña, no es un ave estricta de roquedo puesto que puede nidificar en árboles o torres de conducción eléctrica; el nido es muy voluminoso, construido con ramas y acolchado con lana, siendo muy conspicuo al final del periodo de cría por las deyecciones que expulsan los pollos; ponen muy temprano, ya en febrero, entre 4 y 6 huevos que son incubados sólo por la hembra, tardando los pollos en abandonar el nido un mes y medio y permaneciendo la familia unida un tiempo más.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Los cuervos se emparejan para toda la vida con una relación que no decae fuera de la época de cría; son aves muy territoriales que no abandonan sus dominios, defendiendo con mucha agresividad tanto el espacio como las fuentes de alimento. Como tardan entre 3 y 5 años en alcanzar la madurez sexual el número de aves no reproductoras es muy elevado, estos ejemplares inmaduros se agrupan en bandos invernales formando dormideros comunales y grandes concentraciones de individuos en los lugares con abundancia de alimento, como los vertederos de basura o mataderos.

BIBLIOGRAFÍA

Bernis, F., 1965. *Claves de Passeriformes de España*. Cátedra de vertebrados. Facultad de Ciencias de Madrid. Madrid. 36 pp.

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*. Seleccion del Readers's Digest, Madrid.

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.

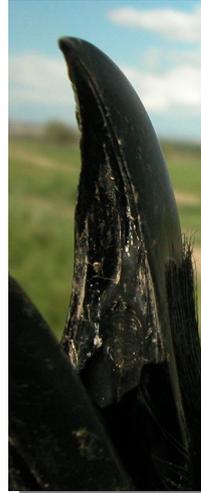
345 *Corvus corax* (Passeriformes, Corvidae)



ESTUDIO ANATÓMICO



Cuervo. Juvenil



Cuervo. Interior de la mandíbula superior: izquierda adulto; derecha juvenil



Cuervo. Color del iris: arriba adulto; centro juvenil; abajo pollo



Cuervo. Diseño del dorso: arriba izquierda adulto; arriba derecha 2ª año; izquierda juvenil.



Cuervo. Diseño del pecho: izquierda adulto; derecha juvenil



345 *Corvus corax* (Passeriformes, Corvidae) 



Cuervo. Juvenil: diseño del ala



Cuervo. Desgaste de la cola: arriba izquierda adulto; arriba derecha 2º año; izquierda juvenil.



Cuervo. Adulto: diseño del ala



Cuervo. 2º año: diseño del ala