

220 *Clamator glandarius* (Cuculiformes, Cuculidae)

Críalo. Adulto

NOMBRE VULGAR

Críalo

NOMBRE CIENTÍFICO*Clamator glandarius* (Linnaeus, 1758)**DESCRIPCIÓN**

39-45 cm. Adulto con dorso pardo ampliamente moteado de blanco; partes inferiores amarillo crema; cola larga; penacho conspicuo en la cabeza; alas pardas. Juveniles con primarias de color castaño; sin penacho; partes inferiores muy amarillas.

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 Cuculiformes. Familia Cuculidae

Cuerpo generalmente alargado.

Pico ligeramente arqueado en la punta.

Narinas pequeñas y redondeadas.

Pata con dos dedos dirigidos hacia adelante y dos hacia atrás, con tarsos cortos.

Tibia cubierta de plumas.

Ala con 10 primarias y 9 secundarias.

Cola con 10 plumas.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Género *Clamator*. *Clamator glandarius***

Adulto con dorso pardo y moteado de blanco; juvenil con primarias de color castaño.

Cabeza con cresta.

Partes inferiores lisas y blanquecinas.

Patas grises.



Críalo. Adulto. Diseño de la cabeza.

DETERMINACIÓN DEL SEXO

Sexos de aspecto similar. El tamaño permite sexar los ejemplares no intermedios: macho con ala mayor de 206 mm; cola mayor de 200 mm. Hembra con ala menor de 200 mm; cola menor de 198 mm.

DETERMINACIÓN DE LA EDAD

Pueden reconocerse 3 tipos de edad:

Juveniles con cabeza y dorso oscuros; garganta y pecho amarillo intenso; primarias de color castaño; secundarias con mancha blanca muy pequeña en la punta.

2º año con las barbas de las primarias manchadas de ocre si ha hecho muda completa (CUIDADO: algunos ejemplares tienen muy poco ocre en las primarias); si tiene muda parcial muestra contraste entre las plumas de vuelo juveniles retenidas y las cambiadas.

Adultos con cabeza y dorso grises; garganta y pecho amarillo crema; primarias de color gris; secundarias con mancha blanca grande en la punta. CUIDADO: si ha dejado sin mudar alguna secundaria, muestra dos generaciones de plumas aunque todas tienen la mancha blanca similar y de tamaño grande.



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



220 Clamator glandarius (Cuculiformes, Cuculidae)



Críalo. Determinación de la edad. Diseño de la garganta y pecho: arriba adulto; abajo juvenil.



Críalo. Determinación de la edad. Diseño de primarias: arriba adulto; abajo juvenil.



Críalo. Determinación de la edad. Diseño de secundarias: izquierda adulto; derecha juvenil.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento etiópico. Es una especie estival presente en toda la Comarca; busca los mismos ambientes que la urraca, a la que parasitiza.

ALIMENTACIÓN

Insectívoro, siendo un gran consumidor de orugas de procesionaria del pino; también pequeños reptiles y mamíferos.

REPRODUCCIÓN

Es una especie parásita que coloca los huevos, hasta 16 por temporada, en nidos de urraca y corneja principalmente (a veces también en el de cuervo), poniendo uno o dos por nido; el periodo de incubación de un huevo de críalo es de 15 días (21 días en la urraca, 20 días en la corneja) por lo que va a empezar a ser alimentado antes de que nazcan sus hermanos adoptivos;

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Los críalos llegan de África pronto, en el tiempo en que las urracas y cornejas están preparando el nido. Pasan mucho tiempo espiando los movimientos de estas especies para localizar los nidos donde, en un descuido, ponen uno o dos huevos pudiendo retirar alguno para que la intrusión se note menos. Hay urracas que se dan cuenta del cambio y retiran el huevo intruso, pero otras no y ceban al críalo junto con sus verdaderos hijos, ya que esta especie no retira los huevos “hermanos” tal y como hace el cuco. Tienen una migración otoñal diferenciada, ya que los adultos comienzan su migración en julio, mientras los juveniles permanecen aquí más tiempo antes de viajar hacia el sur.

BIBLIOGRAFÍA

Baker, K., 1993. Identification Guide to European Non-Passerines. Ed. BTO. London. 332 pp.

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

220 Clamator glandarius (Cuculiformes, Cuculidae)



BIBLIOGRAFÍA

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*. Selecciones 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.



Críalo. Diseño de la cabeza: arriba adulto; abajo juvenil



ESTUDIO ANATÓMICO



Críalo. 2º año con primarias rojizas



Críalo. Diseño del pecho: izquierda adulto; derecha juvenil



Críalo. Juvenil



Críalo. Diseño del capriote: izquierda adulto; derecha juvenil



Críalo. Diseño del obispillo: izquierda adulto; derecha juvenil

220 Clamator glandarius (Cuculiformes, Cuculidae)



Críalo. 2º año: diseño de primarias con poco tinte rojizo



Críalo. 2º año: diseño de primarias con tinte rojizo



Críalo. Diseño del dorso: arriba izquierda adulto; arriba derecha 2º año; izquierda juvenil



Críalo. Juvenil: diseño de primarias



Críalo. Adulto: diseño de primarias

220 *Clamator glandarius* (Cuculiformes, Cuculidae)



Críalo. Adulto con muda completa: diseño del ala



Críalo. Juvenil: diseño del ala



Críalo. Adulto con plumas retenidas: diseño del ala



Críalo. 2º año con primarias rojizas y muda completa: diseño del ala



Críalo. 2º año con primarias poco rojizas y muda parcial: diseño del ala