

160 *Rallus aquaticus* (Gruiformes, Rallidae)

Rascón europeo. Adulto

NOMBRE VULGAR

Rascón europeo

NOMBRE CIENTÍFICO*Rallus aquaticus* Linnaeus, 1758**DESCRIPCIÓN**

25-28 cm. Dorso pardo rojizo, estriado de oscuro; garganta y pecho gris pizarra; abdomen gris rayado de blanco; dorso oscuro con rayado claro; coberteras de la cola blancas con manchas laterales rojizas; pico alargado y rojizo, oscuro en la base. Juveniles de color más claro; ceja clara; partes inferiores blancuzcas manchadas de pardo; pico pardo.

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 Gruiformes

Parte inferior de la pata sin plumas, tarsos largos.

Dedos no unidos por membranas interdigitales.

Con tres dedos hacia adelante, si existe el dedo posterior siempre a mayor altura en el tarso que los delanteros.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Rallidae**

Cuerpo generalmente comprimido lateralmente. Algunas especies con un escudete frontal en la cabeza.

Alas cortas y anchas.

Ala generalmente con 10 primarias, si hay 11, entonces la 11ª muy pequeña; con 10 a 20 secundarias.

Cola corta y cuadrada, generalmente elevada, con 6 a 16 plumas.

Género *Rallus*. *Rallus aquaticus*

Dorso pardo con estrias oscuras, partes inferiores grises.

Pico largo, ligeramente curvado hacia abajo, de color rojizo en adultos y pardo en juveniles.

Infracoberteras de la cola de color blanco, con manchas laterales rojizas.

Patas de color carne, con dedos no lobulados.



Rascón europeo. Diseño del pecho y dorso.

**ESPECIES SIMILARES**

El color y la forma alargada del pico lo hacen inconfundible.

DETERMINACIÓN DEL SEXO

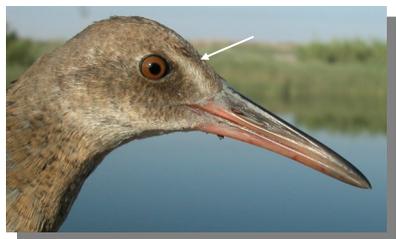
Plumaje similar. El tamaño puede separar la mayor parte de los ejemplares: macho con ala mayor de 122 mm, tarso mayor de 42 mm; hembra con ala menor de 120 mm, tarso menor de 40 mm. Muchos juveniles pueden sexarse utilizando las diferencias de tamaño como los adultos.

160 *Rallus aquaticus* (Gruiformes, Rallidae)

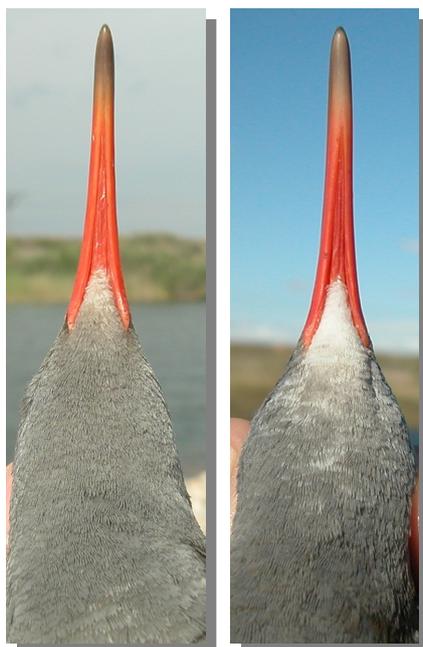


DETERMINACIÓN DE LA EDAD

Pueden reconocerse 3 tipos de edad:
 Juveniles con el pecho ante-blanco; iris marrón claro; pico pardo.
 1º año otoño/2º año primavera con algo de blanco en el mentón; estría clara entre el pico y el ojo; iris naranja-marrón; conservan las plumas de vuelo juveniles.
 Adultos con el pecho y garganta gris-ceniza; iris rojo o naranja intenso.



Rascón europeo. Determinación de la edad. Diseño de la cabeza y estría sobre el ojo: arriba adulto; centro 1º año; abajo juvenil.



Rascón europeo. Determinación de la edad. Diseño del mentón: izquierda adulto; derecha 2º año.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico. Es una especie nidificante que puede encontrarse en cualquier punto con agua de la Comarca siempre que haya un mínimo de cubierta vegetal.

ALIMENTACIÓN

Invertebrados acuáticos y pequeños vertebrados; también granos, semillas y brotes tiernos de plantas acuáticas.

REPRODUCCIÓN

Nido entre la vegetación, sobre el nivel del agua, construido por ambos sexos con juncos y otras plantas acuáticas; la puesta varía entre 6 y 11 huevos incubados por ambos progenitores durante 20 días; los pollos abandonan el nido al nacer volando a las 7 semanas.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

El cuerpo extremadamente delgado del rascón le permite pasar entre los estrechos pasillos que forman los tallos del carrizal, ambiente que pocas veces abandona. Es principalmente crepuscular y se alimenta mientras camina lentamente, siendo capaz de escalar por los tallos del carrizo, utilizando sus dedos largos, para alcanzar presas altas; pese a su tamaño pequeño puede capturar presas como pajarillos o ratones. En el cortejo el macho ofrece comida ritual a la hembra, habiéndose observado cómo la hembra se levanta del nido para recibir al macho frotando los picos y ronroneando blandamente.

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.
 Burton, Ph. (1983). *Aves de Europa*. Salvat, Barcelona.
 Cramp, S. (dir. ed.) (1977-1994). *The Birds of the Western Palearctic*. Vols. 1-9. Oxford.

160 *Rallus aquaticus* (Gruiformes, Rallidae) 

BIBLIOGRAFÍA

Fitter, R. y Fernández-Cruz, M. (directores) (1972). *El libro de las aves de España*. Seleccionaciones 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.



Rascón europeo. Diseño del pecho: izquierda adulto; derecha juvenil

ESTUDIO ANATÓMICO



Rascón europeo. Juvenil



Rascón europeo. Primavera. Diseño de la cabeza y color del iris: arriba adulto; centro 2º año; abajo juvenil.



Rascón europeo. Diseño del mentón: arriba izquierda adulto; arriba derecha 2º año izquierda-juvenil

160 *Rallus aquaticus* (Gruiformes, Rallidae)



Rascón europeo. Diseño de las patas: arriba adulto; centro 2º año; abajo juvenil



Rascón europeo. Primavera. Diseño del dorso: arriba izquierda adulto (06-VI); arriba derecha 2º año (14-V); izquierda juvenil (14-VII).



Rascón europeo. Primavera. Diseño del flanco: arriba adulto (06-VI); centro 2º año (14-V); abajo juvenil (14-VII).



Rascón europeo. Primavera. Diseño de las infracoberteras de la cola: arriba izquierda adulto (06-VI); arriba derecha 2º año (14-V); izquierda juvenil (14-VII).

160 *Rallus aquaticus* (Gruiformes, Rallidae)



Rascón europeo. Adulto: diseño del ala



Rascón europeo. 2º año: diseño del ala



Rascón europeo. Juvenil: diseño del ala