

140 *Circus cyaneus* (Falconiformes, Accipitridae)

Aguilucho pálido. Macho

NOMBRE VULGAR

Aguilucho pálido

NOMBRE CIENTÍFICO*Circus cyaneus* (Linnaeus, 1758)**DESCRIPCIÓN**

43-51 cm. Macho adulto con cabeza y dorso gris; partes inferiores grises en el pecho y blancas en el resto; punta de las alas de color negro; cola de color gris; obispillo blanco. Hembra adulta con dorso pardo oscuro; partes inferiores pardo claro rayado de oscuro; obispillo blanco; alas y cola barreadas de oscuro. Juveniles como la hembra, pero con fondo de las partes inferiores más ocre. La 10ª primaria cae entre la 5ª y la 6ª; el inicio de la emarginación en la 9ª primaria está oculto por las coberteras primarias.

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 Falconiformes

Ojos laterales.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Orden Falconiformes**

Pico ganchudo, recubierto en su base por una membrana blanda.

Dedos no palmeados, con uñas robustas y encorvadas.

Tibia cubierta de plumas.

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

Familia Accipitridae

Generalmente narinas ovals; si son hendiduras estrechas entonces el extremo anterior está más alto que el posterior.

Pico muy curvo, sin borde dentado

Tarsos con plumas o sin ellas.

Alas amplias y redondeadas.

Ala con 10 ó 11 primarias, siendo entonces la 11ª vestigial

Cola con 12 ó 14 plumas.

Género *Circus*

Machos adultos grises o con tonos grises; hembras y juveniles pardos.

Tarsos no emplumados, largos y finos.

En vuelo, cola de longitud similar a la del cuerpo.

Circus cyaneus

Macho gris, sin franja negra en la parte dorsal del ala.

Hembra de color pardo, con obispillo blanco bien definido; partes inferiores moteadas.

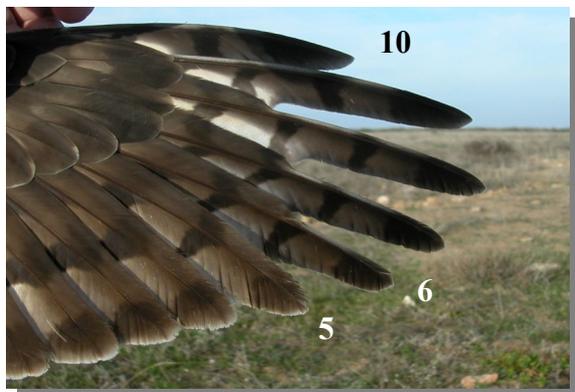
10ª primaria cae entre la 5ª y la 6ª.

El inicio de la emarginación en la 9ª primaria está tapado por las coberteras primarias.



Aguilucho pálido. Adulto. Macho: diseño del ala.

140 Circus cyaneus (Falconiformes, Accipitridae)



Aguilucho cenizo. Hembra.

DETERMINACIÓN DEL SEXO

Las aves adultas con plumaje diferente: macho de color gris y partes inferiores lisas; hembra de color pardo y partes inferiores estriadas. Los juveniles pueden ser sexados por el color de los ojos: grises o gris marrón y gris amarillo después en el macho; marrón oscuro en la hembra. La mayor parte de los juveniles y adultos pueden ser sexados también por el tamaño: macho con ala menor de 340 mm; hembra con ala mayor de 360 mm.

Aguilucho pálido. Adulto. Hembra. Fórmula alar: emarginación de la 9ª primaria oculta por las coberteras primarias; longitud de la 10ª primaria entre la 5ª y la 6ª.

ESPECIES SIMILARES

El macho adulto parecido al del aguilucho cenizo, que tiene el obispillo menos blanco, muestra una barra alar y tiene listas en flanco y vientre. La hembra y juveniles se diferencian de los del aguilucho lagunero por carecer de una mancha blanca en la cabeza y garganta; la hembra del aguilucho cenizo tiene el obispillo menos blanco y muestra una banda justo debajo de las coberteras; la 10ª primaria es de igual longitud que la 6ª; el inicio de la emarginación en la 9ª primaria no está oculto por las coberteras primarias.



Aguilucho pálido. Juvenil. Determinación del sexo. Color del iris: arriba macho; abajo hembra.



Aguilucho lagunero. Juvenil



Aguilucho cenizo. Macho.



Aguilucho pálido. Adulto. Determinación del sexo. Diseño del pecho y la cabeza: izquierda macho; derecha hembra.

140 *Circus cyaneus* (Falconiformes, Accipitridae)  **aranzadi**
zientzia elkartea

DETERMINACIÓN DE LA EDAD

Pueden reconocerse hasta 3 tipos de edad: Juvenil con aspecto similar al de la hembra adulta pero parte interior de las primarias e infracoberteras del ala con puntas ante; grandes coberteras marrones, con punta ante.

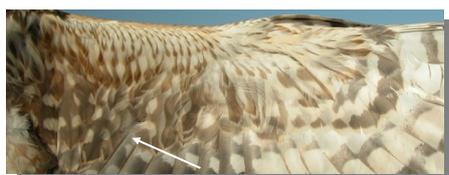
Macho de 2º año otoño/3º año primavera puede guardar alguna pluma juvenil en el pecho, obispillo o en el ala, pero casi siempre en el capirote; si han cambiado todas las plumas, tienden a tener un dorso más gris apagado que el plateado brillante de los adultos.

Hembra de 2º año otoño/3º año primavera puede mantener infracoberteras primarias juveniles; plumas de la cola con punta amarillenta; pluma externa de la cola con barras bien contrastadas y punta no tan puntiaguda como en juveniles ni tan ancha como en adultos; ojo con flecos dorados.

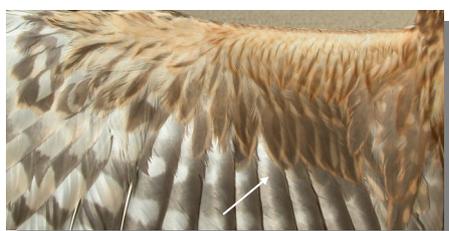
Hembra adulta con ojo de color amarillo; infracoberteras del ala sin puntas ante; grandes coberteras sin punta ante; si mantiene plumas de vuelo sin mudar son de tipo adulto; plumas de la cola con punta blanco-gris y redondeadas; pluma externa de la cola con barras poco marcadas. Macho adulto sin plumas marrones en la cabeza o en el ala; dorso gris plateado o gris azulado; si mantiene plumas de vuelo sin mudar son de tipo adulto.



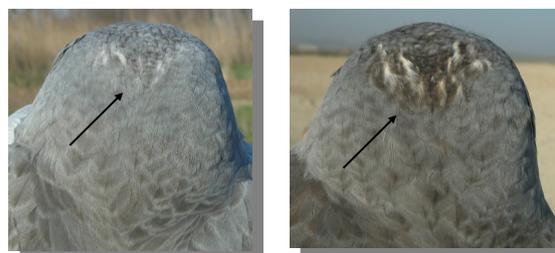
Aguilucho pálido. Determinación de la edad. Diseño de grandes coberteras: arriba adulto hembra; abajo juvenil.



Aguilucho pálido. Determinación de la edad. Diseño de las infracoberteras del ala: arriba adulto hembra; abajo juvenil.



Aguilucho pálido. Hembra. Determinación de la edad. Diseño de la pluma externa de la cola: izquierda adulto; centro 2º año; derecha juvenil.



Aguilucho pálido. Macho. Determinación de la edad. Diseño de la nuca: izquierda adulto; derecha 2º año.

140 Circus cyaneus (Falconiformes, Accipitridae) 



Aguilucho pálido. Macho. Determinación de la edad. Diseño de la cabeza: arriba adulto; abajo 2º año.



Aguilucho pálido. Macho. Determinación de la edad. Diseño del obispillo: izquierda adulto; derecha 2º año.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento holártico. Es una especie invernante presente en toda la Comarca; gusta de cazar en los campos de regadío.

ALIMENTACIÓN

Pequeños animales terrestres, tanto vertebrados como invertebrados.

REPRODUCCIÓN

La hembra construye un nido en el suelo, entre la vegetación, aportando ramitas y hierbas; ponen normalmente 4 huevos incubados sólo por la hembra durante 28 días; los pollos son alimentados por ambos padres abandonando el nido a las 6 semanas.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Unas alas tan largas y un cuerpo tan pequeño permiten al aguilucho pálido pasar hasta el 40% del día en el aire sin mostrar cansancio. Mientras la hembra está echada sobre los huevos, el macho se encarga de alimentarla; cuando trae una presa la llama con gritos estridentes para que se acerque volando y le traspasa el alimento de unas garras a otras o soltándolo en el aire para que sea atrapado por su compañera, después la hembra vuelve al nido y come mientras continúa con la incubación. Ambos progenitores defienden vigorosamente el nido frente a los intrusos con gritos y vuelos rasantes en los que llegan incluso a tocarlos.

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.

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.

140 *Circus cyaneus* (Falconiformes, Accipitridae)  **aranzadi**
zientzia elkarrean

ESTUDIO ANATÓMICO



Aguilucho pálido. Hembra



Aguilucho pálido. Juvenil



Aguilucho pálido. 2º año otoño. Diseño de la cabeza: arriba macho con todas las plumas mudadas; centro macho con plumas juveniles retenidas; abajo hembra.



Aguilucho pálido. Adulto. Diseño de la cabeza: arriba macho; abajo hembra.



Aguilucho pálido. Juvenil. Diseño de la cabeza: arriba macho; abajo hembra.



140 *Circus cyaneus* (Falconiformes, Accipitridae)  **aranzadi**
zientzia elkartea



Aguilucho pálido. Adulto. Diseño de la nuca: izquierda macho; derecha hembra.



Aguilucho pálido. 2º año otoño. Diseño del pecho: arriba izquierda macho con todas las plumas mudadas; arriba derecha macho con plumas juveniles retenidas; izquierda hembra.

Aguilucho pálido. 2º año otoño. Diseño de la nuca: izquierda macho; derecha hembra.



Aguilucho pálido. Juvenil. Diseño de la nuca: izquierda macho; derecha hembra.

Aguilucho pálido. Juvenil. Diseño del pecho: izquierda macho; derecha hembra.



Aguilucho pálido. Adulto. Diseño del pecho: izquierda macho; derecha hembra.



Aguilucho pálido. Adulto. Diseño del dorso: izquierda macho; derecha hembra.

140 *Circus cyaneus* (Falconiformes, Accipitridae) 



Aguilucho pálido. Adulto. Hembra: diseño de la cola.

Aguilucho pálido. 2º año otoño. Diseño del dorso: izquierda macho; derecha hembra.



Aguilucho pálido. 2º año otoño. Macho: diseño de la cola.

Aguilucho pálido. Juvenil. Diseño del dorso: izquierda macho; derecha hembra.



Aguilucho pálido. 2º año otoño. Hembra: diseño de la cola.



Aguilucho pálido. Adulto. Macho: diseño de la cola.



Aguilucho pálido. Juvenil. Macho: diseño de la cola.

140 *Circus cyaneus* (Falconiformes, Accipitridae) 



Aguilucho pálido. Juvenil. Hembra: diseño de la cola.



Aguilucho pálido. 2º año otoño. Macho: diseño del ala con todas las plumas cambiadas.



Aguilucho pálido. Adulto. Macho: diseño del ala.



Aguilucho pálido. 2º año otoño. Macho: diseño del ala con plumas juveniles retenidas.



Aguilucho pálido. Adulto. Hembra: diseño del ala.

140 *Circus cyaneus* (Falconiformes, Accipitridae) 



Aguilucho pálido. 2º año otoño. Hembra: diseño del ala (1 plumas juveniles; 2 plumas de adulto)

Aguilucho pálido. Juvenil. Hembra: diseño del ala.



Aguilucho pálido. Juvenil. Macho: diseño del ala.