140 *Accipiter nisus* (Falconiformes, Accipitridae)

Gavilán común. Macho

NOMBRE VULGAR
Gavilán común

NOMBRE CIENTÍFICO
Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)

DESCRIPCIÓN
Macho: 28-34 cm; hembra: 33-42 cm. Alas cortas y redondeadas y cola larga; ojos amarillos o anaranjados; cola con 4-5 bandas oscuras estrechas y una subterminal ancha; partes superiores gris-ceniza en adultos, amarronadas en juveniles; partes inferiores ondeadas de pardo-rojizo en el macho, pardo oscuro en la hembra y juveniles.

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.
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.

CLAVES DE DETERMINACIÓN
Familia Accipitridae
Generalmente narinas ovales; 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.

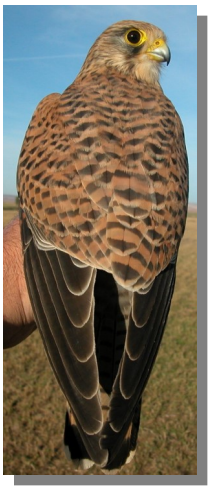
Género *Accipiter*
Partes superiores de color ceniza en adultos y amarronadas en juveniles.
Tarsos no emplumados.
En vuelo, cola más larga que el cuerpo.

Accipiter nisus
Tamaño pequeño, menor de 42 cm.
Ceja clara poco marcada o ausente.
Pecho nunca moteado.
Plumas de la cola con bandas oscuras estrechas y una subterminal ancha.

Gavilán común. Diseño de la cola y la cabeza: arriba macho; abajo hembra.

ESPECIES SIMILARES
Los cernícalos vulgar y primilla tienen la cola larga, pero sus ojos son oscuros y el dorso es pardo; el alcotán y el macho de esmerejón tienen el dorso gris, pero sus alas son puntiagudas y tienen los ojos oscuros; la hembra de gavilán puede confundirse con un macho de azor, que son siempre mayores (ala mayor de 289 mm.); los juveniles de azor tienen las partes inferiores moteadas.

140 *Accipiter nisus* (Falconiformes, Accipitridae)

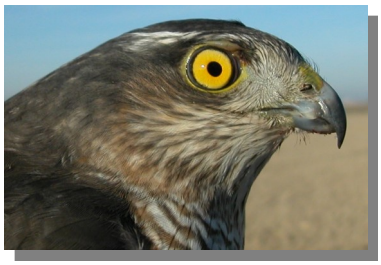


Cernícalo vulgar

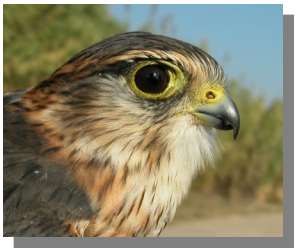
DETERMINACIÓN DEL SEXO

Macho adulto sin ceja prominente blancuzca; partes superiores color pizarra; partes inferiores barreadas de ante-naranja; ojo amarillo anaranjado, a veces rojo; ala menor de 212 mm., tarso menor de 55 mm. Hembra adulta con ceja prominente blancuzca; partes superiores varían del gris al marrón; partes inferiores barreadas de azul-gris; ojo amarillo; ala mayor de 217 mm., tarso mayor de 59 mm. Los juveniles tienen plumaje similar, pero pueden sexarse por el tamaño del ala y del tarso.

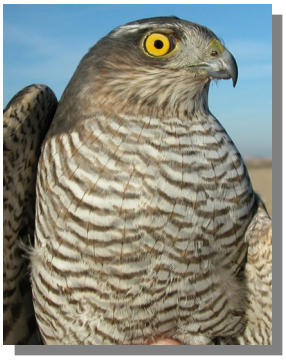
Alcotán



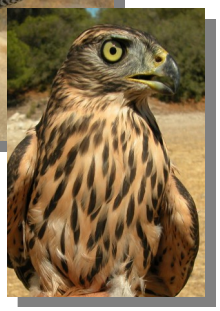
Gavilán común. Adulto. Determinación del sexo. Diseño de la cabeza: arriba macho; abajo hembra.



Esmerejón



Gavilán común. Adulto. Determinación del sexo. Diseño del pecho: izquierda macho; derecha hembra.



Azor. Juvenil y adulto.

140 *Accipiter nisus* (Falconiformes, Accipitridae)

Gavilán común. Adulto. Determinación del sexo. Diseño del dorso: arriba izquierda macho; arriba derecha hembra con dorso gris; izquierda hembra con dorso marrón.

DETERMINACIÓN DE LA EDAD

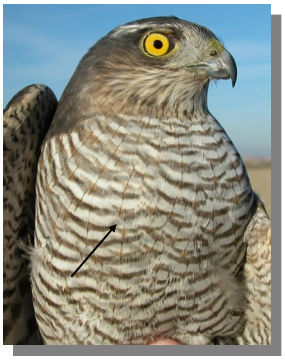
Pueden reconocerse hasta 3 tipos de edad:

Juvenil con plumas del dorso marrones, con borde claro (que llegan a desaparecer por desgaste); pecho barreado con un "diseño acorazonado" de color ocre en la punta de las plumas; garganta moteada; en primavera tienen algunas plumas cambiadas en nuca y dorso, que son grises y sin borde ocre.

2º año otoño/3º año primavera si han guardado plumas juveniles en el obispillo, pequeñas coberteras del ala, cola y secundarias.

Adultos sin restos de plumas juveniles en el cuerpo y alas.

CUIDADO: en los ejemplares en los que existan plumas corporales, de la cola o secundarias retenidas será necesario saber si son de tipo adulto o juvenil para asignar correctamente la edad.



Gavilán común. Determinación de la edad. Diseño de las plumas del pecho: izquierda adulto hembra; derecha juvenil.

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

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico. Es una especie que cría muy escasa en la Comarca; en invierno es muy común en campos de regadío debido al aporte de aves europeas.

ALIMENTACIÓN

Fundamentalmente a base de aves del tamaño del gorrión hasta una paloma, también algunos mamíferos pequeños e insectos.

140 *Accipiter nisus* (Falconiformes, Accipitridae)

REPRODUCCIÓN

Nido construido en un árbol, frecuentemente sólo por la hembra; la puesta es de 4 a 6 huevos incubados por la hembra durante poco más de un mes; el aporte de comida para los pollos lo realizan ambos progenitores, abandonando el nido a los 30 días.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Hay diferencias de tamaño entre los sexos al igual que se comenta en el azor. La técnica de caza del gavilán se basa en el ataque por sorpresa, bien saliendo oculto desde un posadero bien volando bajo al abrigo de la vegetación para caer sobre un descuidado bando de pájaros. Se ha estudiado que existen apetencias diferentes por sexos por el territorio de caza prefiriendo las hembras espacios abiertos y los machos ambientes más cerrados por la vegetación. La relación de la pareja es sólo mientras dura la cría, siendo raros los casos de emparejamientos de por vida y, cuando ocurren, se cree que es simplemente el uso común del territorio. Se ha citado también algún caso de un macho con dos hembras que utilizaban el mismo nido, por lo que el número de huevos puestos y pollos sacados fue el doble de lo habitual.

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*. Selecciones del Readers's Digest, Madrid.

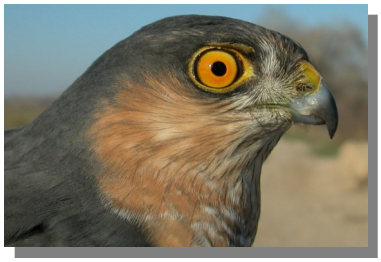
Sáez-Royuela, R. (1980). *La guía de Incafo de las aves de la Península Ibérica*. INCAFO, Madrid.

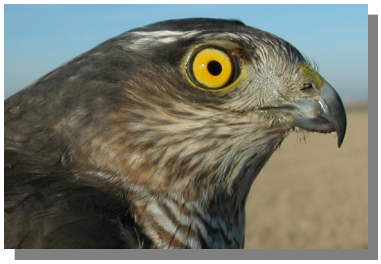
Sampietro, F.J., *et al.* (2000). *Aves de Aragón. Atlas de especies nidificantes*. D.G.A., Zaragoza.

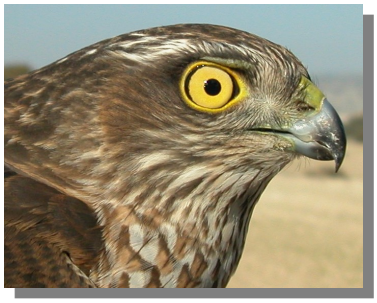
ESTUDIO ANATÓMICO

Gavilán común. Hembra

Gavilán común. Juvenil

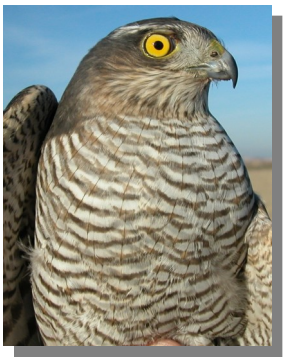


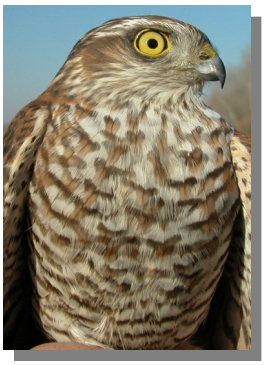




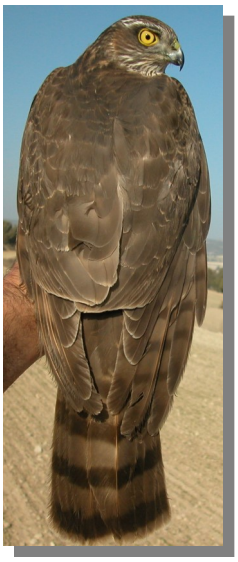
Gavilán común. Diseño de la cabeza: arriba macho; centro hembra; abajo juvenil

140 *Accipiter nisus* (Falconiformes, Accipitridae)





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



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

Gavilán común. Adulto. Diseño del obispillo: izquierda macho; derecha hembra

Gavilán común. 2º año. Diseño del obispillo: izquierda macho; derecha hembra

Gavilán común. Juvenil. Diseño del obispillo: izquierda macho; derecha hembra

140 *Accipiter nisus* (Falconiformes, Accipitridae)

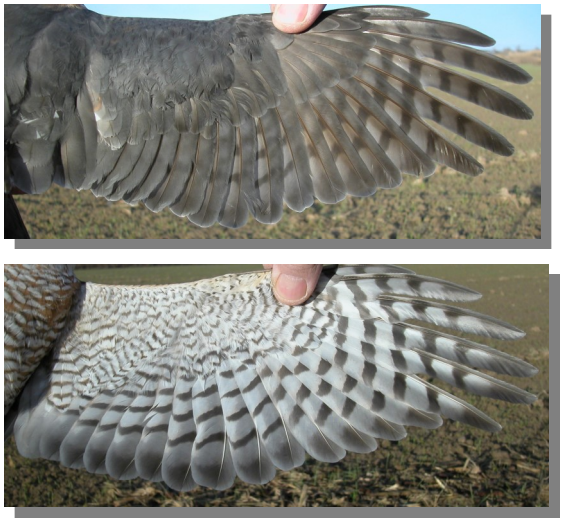
Gavilán común. Adulto. Diseño de la cola: izquierda macho; derecha hembra

Gavilán común. 2º año. Diseño de la cola: izquierda macho; derecha hembra

Gavilán común. Juvenil. Diseño de la cola: izquierda macho; derecha hembra

Gavilán común. Adulto. Macho: diseño del ala

Gavilán común. Adulto. Hembra: diseño del ala



Gavilán común. 2º año. Macho: diseño del ala

140 *Accipiter nisus* (Falconiformes, Accipitridae)

Gavilán común. 2º año. Hembra: diseño del ala

Gavilán común. Juvenil. Macho: diseño del ala

Gavilán común. Juvenil. Hembra: diseño del ala