

02990 **Águila perdicera** (*Aquila fasciata*)



Águila-azor perdicera. Adulto (14-III).

IDENTIFICACIÓN

66-74 cm. **Adulto** con partes superiores oscuras; partes inferiores blancas, estriadas de oscuro; cola pardo-gris, con varias barras oscuras; alas oscuras por arriba y más claras y sombreadas de oscuro por debajo; patas amarillas. **Juvenil** con tonos rojizos.



Águila-azor perdicera. Adulto: diseño de la cabeza, pecho y cola.



Águila-azor perdicera. Juvenil: diseño de la cabeza, pecho y cola.

ESPECIES SIMILARES

En mano, la cola larga, patas poderosas con tarsos emplumados y el diseño del plumaje diferencian a esta especie del resto de rapaces de tamaño similar.

EDAD

Pueden reconocerse con seguridad 3 tipos de edad: **Juvenil** con dorso marrón oscuro, a menudo con un ligero moteado claro; cabeza marrón claro; partes inferiores ocre; con una sola generación de plumas del ala y cola; infracoberteras del ala de color castaño; secundarias gris claro con barrado regular; plumas de cola marrón claro, con 8-9 barras oscuras sin ancha banda subterminal oscura; iris oscuro.

2º año otoño/3º año primavera con dorso bastante similar al **adulto**; partes inferiores blanco-amarillento; plumas de vuelo, y frecuentemente la cola, con límite de muda entre las plumas **juveniles** retenidas y las mudadas de tipo **adulto**.

Adulto con dorso gris-marrón oscuro, a veces moteado de blanco; píleo y auriculares más oscuros que el resto de la cabeza; partes inferiores blancas con moteado oscuro; infracoberteras del ala de color gris oscuro; secundarias gris oscuro y sin barrado; si hay límite de muda todas las plumas son de tipo adulto; plumas de la cola grises con barrado fino y una banda oscura subterminal ancha; iris claro.

CUIDADO: durante algunos años, los ejemplares **subadultos** muestran una mezcla de diseños de juvenil y adulto (partes inferiores teñidas de ante, secundarias barradas ...), si bien no es posible asignar una edad exacta utilizando estos caracteres debido a la variación en el periodo necesario para alcanzar el plumaje típico del **adulto**.

02990 **Águila perdicera** (*Aquila fasciata*)



Águila-azor perdicera. Determinación de la edad. Diseño de la cabeza: arriba adulto; abajo juvenil.



Águila-azor perdicera. Determinación de la edad. Diseño del pecho: izquierda adulto; derecha juvenil.



Águila-azor perdicera. Determinación de la edad. Diseño del dorso: izquierda adulto; derecha juvenil.



Águila-azor perdicera. Determinación de la edad. Diseño de las infracoberteras del ala: arriba adulto; abajo juvenil.



Águila-azor perdicera. Determinación de la edad. Diseño de reverso de secundarias: izquierda adulto; derecha juvenil.



Águila-azor perdicera. Determinación de la edad. Diseño de la pluma central de la cola: arriba adulto; abajo juvenil.

SEXO

En general, los **machos** con partes inferiores más claras que las **hembras**, por lo que las infracoberteras de la cola, las plumas de las patas y de la garganta son más blancas y menos marcadas con vetas o manchas marrones u oscuras que en las **hembras**, que parecen tener una coloración predominantemente más oscura (CUIDADO: estos caracteres no son válidos para aves **juveniles**). **Todas las edades** se pueden sexar por el tamaño en los casos extremos: **macho** con ala menor de 468 mm; **hembra** con ala mayor de 510 mm.

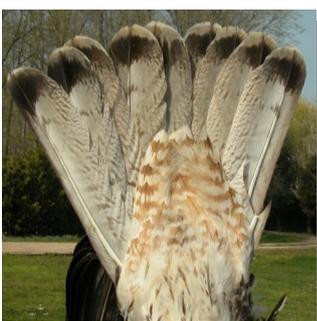
02990 Águila perdicera (*Aquila fasciata*)



Águila-azor perdicera. Determinación del sexo. Diseño de la garganta: arriba macho con garganta blanca; abajo hembra con garganta rayada



Águila-azor perdicera. Determinación del sexo. Diseño de las plumas de las patas: arriba macho con plumas claras; abajo hembra con plumas oscuras



Águila-azor perdicera. Determinación del sexo. Diseño de las infracoberteras de la cola: arriba macho con franjas claras y oscuras similares; abajo hembra sin blanco en las plumas.

MUDA

Muda **postnupcial** completa, si bien pueden no reemplazarse todas las plumas de vuelo cada año; comienza habitualmente en julio-agosto para estar terminada en enero. La muda **postjuvenil** comienza en el **2º año**, dejando sin mudar algunas plumas de vuelo y a veces parte de la cola, que serán cambiadas en el **3º año**.

FENOLOGÍA

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

- Estival
- Invernante
- Residente
- En paso



Águila-azor perdicera. Subadulto (05-XII).



Águila-azor perdicera. 2º año (05-XII).

02990 **Águila perdicera** (*Aquila fasciata*)



Águila-azor perdicera. Juvenil (05-XII).



Águila-azor perdicera. Diseño de la cabeza: arriba adulto (14-III); abajo subadulto (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño de la cabeza; arriba 2º año (05-XII); abajo juvenil (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño del pecho: izquierda adulto (14-III); derecha subadulto (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño del pecho: izquierda 2º año (05-XII); derecha juvenil (14-III)



Águila-azor perdicera. Diseño del dorso: izquierda adulto (14-III); derecha subadulto (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño del dorso: izquierda 2º año (05-XII); derecha juvenil (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño de la cola: izquierda adulto (14-III); derecha subadulto (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño del obispillo: izquierda adulto (14-III); derecha subadulto (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño de la cola: izquierda 2º año (1 pluma juvenil; 2 pluma de 2º año) (14-III); derecha juvenil (14-III)



Águila-azor perdicera. Diseño del obispillo: izquierda 2º año (05-XII); derecha juvenil (14-III)



Águila-azor perdicera. Diseño de las infracoberteras de la cola: izquierda adulto (14-III); derecha subadulto (05-XII)



02990 **Águila perdicera** (*Aquila fasciata*)



Águila-azor perdicera. Diseño de las infracoberteras de la cola: izquierda 2º año (14-III); derecha juvenil (14-III)



Águila-azor perdicera. Diseño de coberteras primarias: arriba adulto (14-III); abajo subadulto (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño de coberteras primarias: arriba 2º año (14-III); abajo juvenil (14-III)



Águila-azor perdicera. Diseño de infracoberteras del ala: arriba adulto (14-III); abajo subadulto (05-XII)



Águila-azor perdicera. Diseño de infracoberteras del ala: arriba 2º año (14-III); abajo juvenil (14-III)

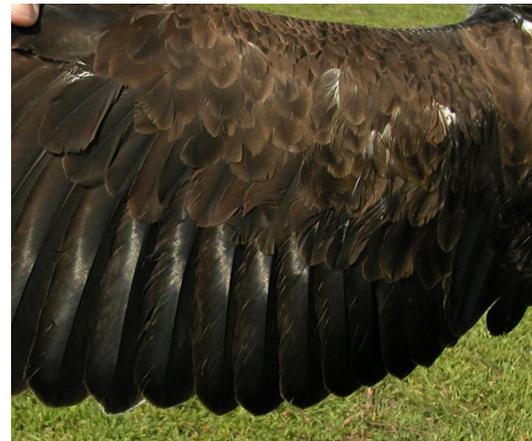


Águila-azor perdicera. Adulto: diseño de primarias (14-III)



Águila-azor perdicera. Juvenil: diseño de primarias (14-III)

Águila-azor perdicera. Subadulto: diseño de primarias (05-XII)



Águila-azor perdicera. 2º año: diseño de primarias (1 pluma juvenil; 2 pluma de 2º año) (05-XII)

Águila-azor perdicera. Adulto: diseño de secundarias (14-III)



Águila-azor perdicera. Subadulto: diseño de secundarias (05-XII)

Águila-azor perdicera. Juvenil: diseño de secundarias (14-III)



Águila-azor perdicera. 2º año: diseño de secundarias (05-XII)

Águila-azor perdicera. Adulto: diseño del ala (14-III)



Águila-azor perdicera. Subadulto: diseño del ala (05-XII)



Águila-azor perdicera. 2º año: diseño del ala (05-XII)



Águila-azor perdicera. Juvenil: diseño del ala (14-III)

Referencia: García, V., Moreno-Opo, R. & Tintó, A. 2013. Sex differentiation of Bonelli's Eagle *Aquila fasciata* in western Europe using morphometrics and plumage colour patterns. *Ardeola* 60 (2): 261-277.