

## IDENTIFICACIÓN

102-117 cm. **Adulto** con cabeza y cuello cremosos, con mancha negra desde el ojo hasta la base del pico, alargándose en una especie de bigotera; partes superiores oscuras con listas finas claras; partes inferiores ocres. **Juveniles** de color pardo oscuro uniforme, con listas claras en alas y dorso.

## ESPECIES SIMILARES

No es posible confundir esta especie con ninguna otra.

## SEXO

Ambos sexos son de plumaje similar, no siendo posible su diferenciación.

## MUDA

Muda **postnupcial** parcial, cambiando anualmente sólo las plumas pequeñas de cabeza y cuerpo; las plumas corporales más grandes y coberteras alares son renovadas a lo largo de varios periodos de muda; las plumas de vuelo son cambiadas de forma serial y, en el caso de las primarias, tarda cuatro años: el **primero** muda entre 3 y 5 primarias más internas; el **segundo** año cambia hasta la 8ª primaria; las más externas son mudadas en el **tercero** y la 10ª primaria en un **cuarto** año; el periodo de muda discurre entre junio y noviembre. La muda **postjuvenil** dura entre cuatro y cinco años; la mayor parte de las plumas corporales se cambia en su **2º año**, además de entre 3 ó 4 primarias más internas; un número importante de secundarias y las primarias medias se mudan en el **3º año**; las primarias más externas y resto de las secundarias pueden tardar dos años más en renovarse; el periodo de muda discurre desde abril hasta noviembre.

## EDAD

Pueden reconocerse hasta 7 tipos de edad (**CUIDADO**: existen factores individuales (diferente metabolismo, calidad de la alimentación, por ejemplo) que hace que la muda de aves tan grandes no siempre siga el ciclo anual aquí descrito):

**Juvenil** con plumaje nuevo y uniforme; cabeza y cuello negros; iris oscuro; barba muy pequeña; espalda con un diseño en forma de “triángulo” blanco nítido; dorso marrón; coberteras alares marrones con algunas plumas blancas; pecho, vientre y calzas marrón oscuro moteados de claro.

**2º año otoño/3º año primavera** con primarias internas mudadas; cabeza y cuello negros; iris pálido; espalda con un diseño en “V” difuminado; dorso marrón, coberteras alares marrones salpicadas de plumas blancas; pecho, vientre y calzas marrón más claro sin moteado.

**3º año otoño/4º año primavera** con plumas de vuelo de aspecto “dentado” por el contraste entre plumas nuevas cortas y redondeadas y las **juveniles** largas y puntiagudas; cabeza y cuello negros, con algo de blanco en la cara; iris amarillo; espalda sin diseño en “V”; dorso marrón homogéneo; coberteras alares más claras que las plumas de vuelo, ocasionalmente salpicadas de plumas blancas; pecho, vientre y calzas marrón claro.

**4º año otoño/5º año primavera** con primarias externas juveniles; cuello todavía negro y cara y parte superior de la cabeza blancas; banda del pecho estrecha; dorso marrón homogéneo; coberteras alares más claras que las plumas de vuelo, ocasionalmente salpicadas de plumas blancas; pecho, vientre y calzas marrón claro.

**5º año otoño/6º año primavera** con cabeza y cuello predominantemente blanco y algunas plumas del cuello todavía negras; coberteras alares todavía con algo de moteado claro; pecho y vientre marrón claro, pero todavía no uniforme.

**6º año otoño/7º año primavera** con plumaje similar al **adulto**, pero conservando plumas de **subadulto** en el collar, pecho e infracoberteras alares.

**Adulto** con plumaje limpio y contrastado; cabeza, cuello, pecho y vientre del blanco al naranja; collar fino en el pecho; plumas del dorso gris pizarra, con raquis blanco; coberteras del ala negras; plumas del ala grises.

**FENOLOGÍA**

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

- Estival      ■ Residente  
■ Invernante      ■ En paso