

13640 **Bigotudo** (*Panurus biarmicus*)



Bigotudo. Adulto. Macho (08-X).

IDENTIFICACIÓN

16-17 cm. Dorso leonado en **aves adultas**, oscuro en **juveniles**; partes inferiores pardo-rosado; cola larga, leonada; alas ocre, con manchas oscuras y blancas; **macho** con cabeza gris y "bigoterías" negras.



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



ESPECIES SIMILARES

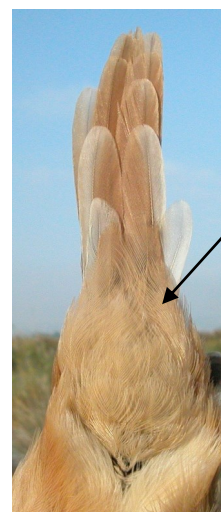
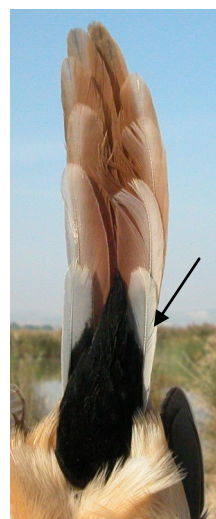
No es posible confundir esta especie con ninguna otra.

SEXO

En **adultos**, **macho** con cabeza gris; bigotera negra; infracoberteras de la cola negras. **Hembra** con cabeza ante claro; sin bigotera negra; infracoberteras de la cola claras. En **juveniles** desarrollados, **macho** con pico amarillo brillante; **hembra** con pico amarillo apagado.



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



Bigotudo. Adulto. Determinación del sexo. Diseño de infracoberteras de la cola: izquierda macho; derecha hembra.



Bigotudo. Juvenil. Determinación del sexo. Color del pico: arriba macho; abajo hembra.

13640 Bigotudo (*Panurus biarmicus*)

EDAD

Pueden reconocerse 2 tipos de edad:

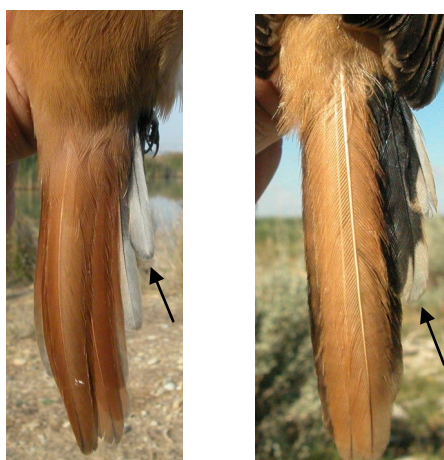
Juvenil con el dorso de color oscuro; plumas externas de la cola con amplia base negra; 10ª primaria de punta redondeada y más larga que las coberteras primarias; plumaje nuevo.

Adulto con el dorso sin negro o con sólo un ligero barrado oscuro en algunas **hembras**; plumas externas de la cola blancas; 10ª primaria puntiaguda y más corta que las coberteras primarias; plumaje desgastado en **primavera**.

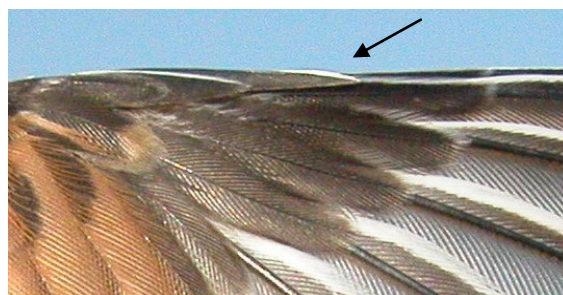
Después de las mudas **postnupcial/postjuvenil** no es posible datar la edad utilizando el diseño del plumaje.



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



Bigotudo. Determinación de la edad. Diseño de las plumas laterales de la cola: izquierda adulto; derecha juvenil.



Bigotudo. Determinación de la edad. Longitud de la 10ª primaria: arriba adulto; abajo juvenil.

MUDA

Mudas **postnupcial** y **postjuvenil** completas, que suele estar terminada a finales de octubre.

FENOLOGÍA

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

- Estival
- Invernante
- Residente
- En paso



Bigotudo. Adulto. Hembra (08-X).

13640

Bigotudo (*Panurus biarmicus*)



Bigotudo. Juvenil. Macho (08-VII).



Bigotudo. Juvenil. Hembra (30-VI).



Bigotudo. Adulto. Diseño de la cabeza y color del pico: arriba macho (08-X); abajo hembra (08-X).



Bigotudo. Juvenil. Diseño de la cabeza y color del pico: arriba macho (08-VII); abajo hembra (30-VI).



Bigotudo. Diseño del dorso: arriba izquierda macho adulto (08-X); arriba derecha hembra adulta (08-X); izquierda juvenil (08-VII).

13640 **Bigotudo** (*Panurus biarmicus*)



Bigotudo. Diseño de infracobberteras caudales: arriba izquierda macho adulto (08-X); arriba derecha hembra adulta (08-X); izquierda juvenil (08-VII).



Bigotudo. Diseño de la cola: izquierda adulto (08-X); derecha juvenil (08-VII).



Bigotudo. Diseño de la 10ª primaria: izquierda adulto (08-VII); derecha juvenil (08-VII).



Bigotudo. Otoño: diseño del ala (08-X).



Bigotudo. Verano. Adulto: diseño del ala (08-VII).



Bigotudo. Verano. Juvenil: diseño del ala (08-VII).