

## 300 *Sylvia borin* (Passeriformes, Sylviidae)



Curruca mosquitera. Adulto

### NOMBRE VULGAR

Curruca mosquitera

### NOMBRE CIENTÍFICO

*Sylvia borin* (Boddaert, 1783)

### DESCRIPCIÓN

13-14 cm. Especie sin caracteres llamativos, con plumaje pardo oliva en el dorso y más claro en las partes inferiores.

### 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 Passeriformes

Pico no ganchudo.

Tibia cubierta de plumas.

Pies sin membranas interdigitales.

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

### CLAVES DE DETERMINACIÓN

#### Familia Sylviidae

Plumaje generalmente verdoso, marrón o gris.

Pico delgado y recto.

Con cerdas nasales poco desarrolladas.

Ala con 10 primarias, la 10ª reducida.

Juveniles sin plumaje moteado.

#### Género *Sylvia*

Pico fino, apenas deprimido en la base y culmen poco curvo.

Cerdas de la comisura del pico poco manifiestas.

Cola rectangular o poco redondeada.

10ª primaria más corta que la mitad de la 9ª primaria.

Con 12 plumas en la cola.

#### *Sylvia borin*

Plumaje pardo oliva en las partes superiores, claro grisáceo por abajo.

Lista superciliar corta y poco definida de color blancuzco.

Axilares de tono beige.

Cola cuadrada y sin nada de blanco.

Patas gris pardo.

10ª primaria más corta que las coberteras primarias.



Curruca mosquitera. Diseño de cabeza y dorso.



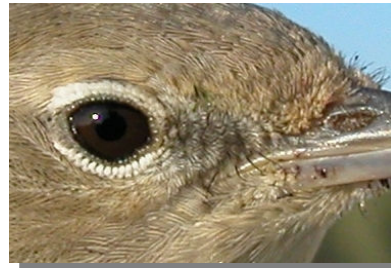
### ESPECIES SIMILARES

Puede llegar a recordar un carricero común, que tiene la base del pico anaranjada y las patas amarillentas.

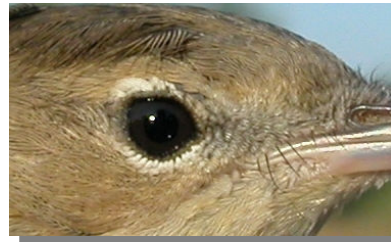
**300 *Sylvia borin* (Passeriformes, Sylviidae)**



Carricero común.



Carruca mosquitera. Otoño. Determinación de la edad. Color del iris: arriba adulto; abajo juvenil.



**DETERMINACIÓN DEL SEXO**

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

**DETERMINACIÓN DE LA EDAD**

Pueden reconocerse 2 tipos de edad:

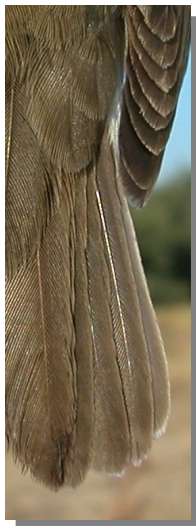
Juveniles con plumaje nuevo; plumas de la cola puntiagudas: iris gris oscuro.

Adultos con plumaje gastado, principalmente primarias, grandes coberteras no mudadas y terciarias; plumas de la cola redondeadas: iris rojizo..

En primavera, después de la muda prenupcial no es posible datar la edad en esta especie



Carruca mosquitera. Otoño. Determinación de la edad. Desgaste de grandes coberteras: arriba adulto; abajo juvenil.



Carruca mosquitera. Otoño. Determinación de la edad. Diseño de la punta de las plumas de la cola: izquierda adulto; derecha juvenil.

**FENOLOGÍA**

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

## 300 *Sylvia borin* (Passeriformes, Sylviidae)



### DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento europeo. Especie común como nidificante en los sotos del Ebro en todos los pueblos de la Comarca, más abundante en los pasos migratorios.

### ALIMENTACIÓN

En primavera y verano principalmente invertebrados, en migración consumen también muchas bayas (moras) y frutos.

### REPRODUCCIÓN

Ambos sexos construyen un nido de hierbas forrado con pelo y raicillas cerca del suelo oculto entre la vegetación; la puesta es de 4 ó 5 huevos que incuban ambos padres durante 12 días, tardando los pollos unos 10 en abandonar el nido; a veces dos puestas.

### COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Son aves tímidas, que pasan la mayor parte de su tiempo entre las matas. En primavera el macho construye varios nidos poco elaborados que presenta a la hembra una vez emparejados, eligiendo uno que será reforzado y terminado. El cortejo tiene una parte dinámica, en la que el macho persigue a la hembra alrededor y por el interior de la maleza, y otra estática con el macho abriendo la cola y bajando las alas temblorosas, ritual que la hembra despliega igual delante de los predadores que se acercan al nido. Al igual que la curruca capirotada, de la que es pariente próxima, en otoño varía su dieta consumiendo muchas bayas dulces para adquirir grasa.

### BIBLIOGRAFÍA

Bernis, F., 1965. *Claves de Passeriformes de España*. Cátedra de vertebrados. Facultad de Ciencias de Madrid. Madrid. 36 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.

### BIBLIOGRAFÍA

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.

### ESTUDIO ANATÓMICO



Curruca mosquitera. Juvenil



Curruca mosquitera. Diseño de la cabeza: arriba adulto; abajo juvenil

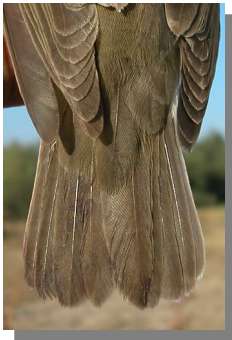
# 300 *Sylvia borin* (Passeriformes, Sylviidae)



Curruca mosquitera. Diseño del pecho: arriba adulto; abajo juvenil



Curruca mosquitera. Adulto: diseño del ala



Curruca mosquitera. Diseño de la cola: izquierda adulto; derecha juvenil



Curruca mosquitera. Juvenil: diseño del ala



Curruca mosquitera. Diseño del dorso: izquierda adulto; derecha juvenil