



Jilguero lúgano . Adulto. Macho (12-l).

IDENTIFICACIÓN

11-12 cm. **Macho** con dorso verde amarillento, listado de negro; partes inferiores amarillentas, con flancos estriados; obispillo amarillo; píleo y garganta negras. **Hembra** más parda; obispillo amarillo verdoso; sin negro en píleo y garganta.



Jilguero lúgano . Diseño de ala, cola y cabeza: arriba macho; abajo hembra.

ESPECIES SIMILARES

De las especies con colores verdes y amarillos el **verderón** tiene también amarillo en las plumas de la cola, pero es de un tamaño mucho mayor (14-15 cm.); el **verdecillo** y el **verderón serrano** carecen de amarillo en las plumas de la cola.



Verderón



Verdecillo



Verderón serrano



16540 **Jilguero lúgano** (*Spinus spinus*)

SEXO

Macho con píleo y (generalmente “babero”) negros (en **otoño** con plumas con punta gris); pecho y obispillo amarillos, sin moteado; plumas externas de la cola con amplia base amarilla y punta negra. **Hembra** con píleo verde-grisáceo listado de oscuro; sin “babero” negro; pecho y obispillo blanco-amarillento, moteados de pardo; plumas externas de la cola oscuras con manchas amarillas pequeñas.



Jilguero lúgano . Determinación del sexo. Diseño de la cabeza: arriba macho; abajo hembra.



Jilguero lúgano . Determinación del sexo. Diseño del píleo: izquierda macho; derecha hembra.



Jilguero lúgano . Determinación del sexo. Diseño del obispillo y cola: izquierda macho; derecha hembra.

EDAD

Es improbable encontrar **juveniles** en Aragón, por lo que pueden reconocerse únicamente 2 tipos de edad:

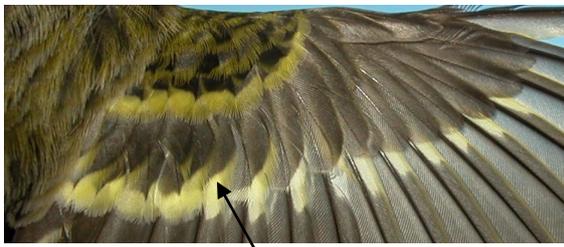
1º año otoño/2º año primavera con límite de muda en el ala entre las grandes coberteras internas mudadas, más oscuras, y las externas **juveniles** retenidas, más cortas, menos negras y con borde blanco amarillento; si han cambiado todas las grandes coberteras, el límite está entre terciarias (las **juveniles** con borde blancuzco, las **postjuveniles** con borde verde-amarillo), entre terciarias y secundarias, entre plumas del álula o entre primarias y secundarias cambiadas y retenidas; si no han cambiado las grandes coberteras, el límite de muda está entre pequeñas y medianas coberteras; base de las primarias internas de color blanco amarillento; plumas de la cola **juveniles** no mudadas (principalmente las más externas) desgastadas y puntiagudas.

Adulto/algunos postjuveniles con muda completa sin límites de muda en el ala (**CUIDADO**: si han interrumpido la muda, las plumas de vuelo retenidas están extremadamente gastadas); grandes coberteras con bordes verdosos, excepto las dos más externas que los tienen blanquecinos; base de las primarias internas de color amarillo intenso; plumas de la cola con puntas redondeadas y solo una generación.

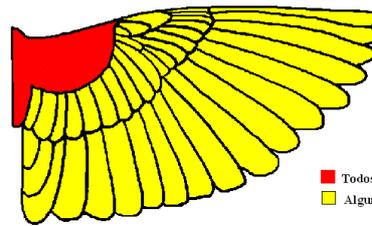


Jilguero lúgano . Determinación de la edad. Diseño de la punta de las plumas de cola: izquierda adulto; derecha 1º año.

16540 **Jilguero lúgano** (*Spinus spinus*)



Jilguero lúgano . Determinación de la edad. Límite de muda en coberteras del ala: arriba adulto; abajo 1°



■ Todos los ejemplares
■ Algunos ejemplares

Jilguero lúgano . Extensión de la muda postju-

MUDA

Muda **postnupcial** completa, aunque unos pocos ejemplares pueden detener la muda de algunas plumas de vuelo y álula; generalmente terminada en octubre. Muda **postjuvenil** frecuentemente parcial, que incluye plumas corporales, pequeñas y medianas coberteras, un número variable de grandes coberteras internas y ocasionalmente alguna o todas plumas del álula, alguna o todas terciarias y alguna o todas las plumas de la cola (**CUIDADO:** la muda **postjuvenil** puede ser muy variable con ejemplares que extienden su muda a todas las grandes coberteras o, por el contrario, otros no mudan ninguna; unos pocos ejemplares pueden tener una muda completa); suele estar terminada en noviembre.



Jilguero lúgano . Adulto. Hembra (12-I).



Jilguero lúgano . 1° año. Macho (12-X).

FENOLOGÍA

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

■ Estival ■ Residente
■ Invernante ■ En paso



Jilguero lúgano . 1° año. Hembra (19-XII).



Jilguero lúgano . Adulto. Diseño del píleo:
izquierda macho (12-I); derecha hembra (12-I).

Jilguero lúgano . Adulto. Diseño de la cabeza:
arriba macho (12-I);
abajo hembra (12-I).

Jilguero lúgano . 1º año. Diseño de la cabeza:
arriba macho (12-X);
abajo hembra



Jilguero lúgano . 1º año. Diseño del píleo:
izquierda macho (12-X); derecha hembra (19-XII).



Jilguero lúgano . Adulto. Diseño del pecho:
izquierda macho (12-I); derecha hembra (12-I).



Jilguero lúgano . 1º año. Diseño del pecho:
izquierda macho (12-X); derecha hembra (19-XII).



Jilguero lúgano . Adulto. Diseño del obispillo y desgaste de la cola: izquierda macho (12-I); derecha hembra (12-I).

16540 Jilguero lúgano (*Spinus spinus*)



Jilguero lúgano . 1º año. Diseño del obispillo y desgaste de la cola: izquierda macho (12-X); derecha hembra



Jilguero lúgano . Adulto. Diseño del dorso: izquierda macho (12-I); derecha hembra (12-I).



Jilguero lúgano . 1º año. Diseño del dorso: izquierda macho (12-X); derecha hembra (19-XII).



Jilguero lúgano . Adulto. Diseño de las manchas amarillas de las primarias internas: arriba macho (12-I); abajo hembra



Jilguero lúgano . 1º año. Diseño de las manchas amarillas de las primarias internas: arriba macho (12-X); abajo hembra



Jilguero lúgano . Adulto. Diseño y desgaste de terciarias: izquierda macho (12-I); derecha hembra (12-I).



Jilguero lúgano . 1º año. Diseño y desgaste de terciarias: arriba izquierda macho con terciarias no mudadas (19-XI); arriba derecha macho con terciarias mudadas (12-X); izquierda hembra con terciarias no mudadas (19-XII).



Jilguero lúgano . Adulto. Macho: diseño del ala (12-I).



Jilguero lúgano . Adulto. Hembra: diseño del ala (12-



Jilguero lúgano . 1º año. Macho: diseño del ala (19-



Jilguero lúgano . 1º año. Hembra: diseño del ala (19-