

Grupo de Aves Exóticas

Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)

Leiothrix lutea

(Scopoli,1786)

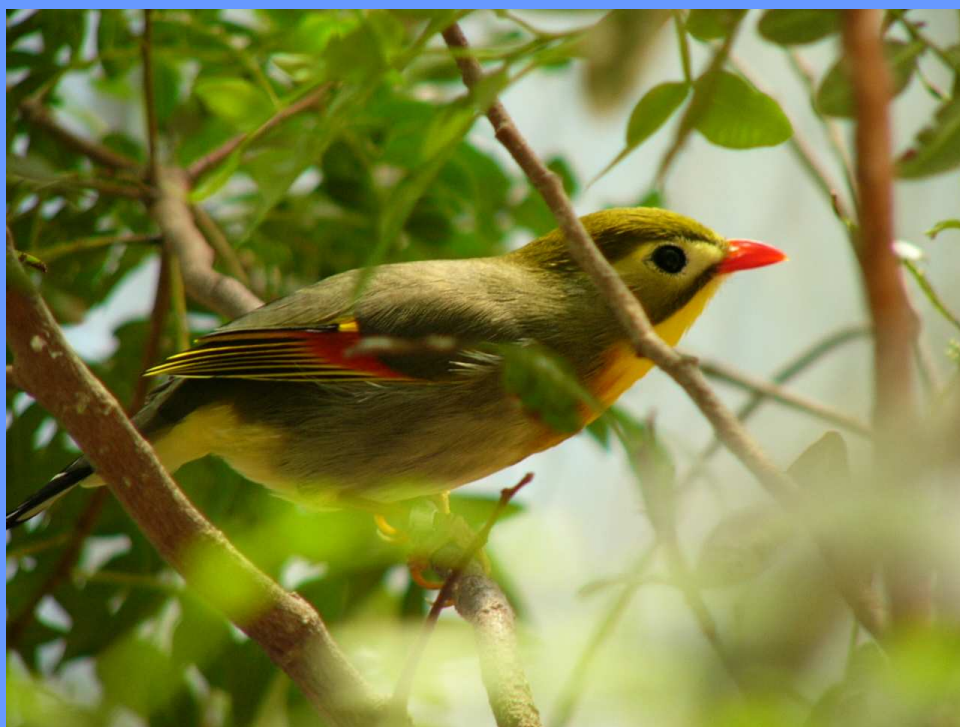


Foto: Sierra de Collserola (Barcelona). Carles Furquet.

Ruiseñor del Japón

Cat: Rossinyol del Japó.

DE: Sonnenvogel; **FR:** Léiothrix jaune; **UK:** Pekín robin, Red-billed leiothrix;

IT: Usignolo del Giappone; **PT:** Rouxinol do Japão.

DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIE

Sistemática tradicional

Orden: **Passeriformes**

Familia: **Muscicapidae**

Familia: **Timaliinae**

Sist. Sibley y Monroe (1990)

Orden: **Passeriformes**

Familia: **Sylviidae**

DESCRIPCIÓN

Longitud: 15 cm. De tamaño similar a un gorrión.

Adulto: La cabeza, las partes superiores y los flancos son de color verdoso apagado. Banda de color blanco amarillento alrededor del ojo. Garganta de color amarillo terminando, al tocar el pecho, con una franja estrecha de color marrón-ocre. Rémiges primarias con marcado color rojo, con bandas negro azulado y amarillas. Plumas caudales verde grisáceo con una o varias franjas blancas transversales. Pico de color rojo vivo en época estival, mitad rojo y mitad negro en la base en invierno, con diez vibrisas en la base del pico de color negro. Ojos castaños. Color de las patas variable, en la mayoría claras y de color amarillento.

No existe un claro dimorfismo sexual entre macho y hembra por el color, aunque por biometría si se pueden diferenciar en la mayoría de casos. La hembra es ligeramente más pequeña, aunque a veces se puede producir cierto solapamiento.

Juvenil: Los individuos jóvenes suelen ser más pequeños que ambos adultos y de colores en general más apagados. Las franjas blancas transversales en la cola no son tan comunes ni frecuentes. Las vibrisas en la base del pico son más cortas, menos desarrolladas. Los ojos castaños varían su tonalidad con la edad. En los jóvenes de primer y segundo año el color de las patas del mismo color que en los adultos o gris negruzco.

SUBESPECIES

Se distinguen un conjunto de siete subespecies, si bien que dos de ellas no son claramente aceptadas. La subespecie introducida en nuestro país y que se encuentra establecida en Cataluña es la subespecie nominal *L. l. lutea*, aunque podrían haber sido introducidas otras subespecies.

- **L. l. lutea:** Subespecie nominal. – Distribuida por el centro-sur y este de China (Gansu, Shaanxi, Hubei, Anhui, Zhejiang, Fujian, Sichuan, Guizhou, Guangxi).
- **L. l. kwangtungensis:** Distribuida por el sur y sudeste de China (Yunnan, Guangxi, Hunan, Guangdong) y norte de Vietnam.
- **L. l. yunnanensis:** Distribuida por el nordeste de Myanmar (Birmania) y sur de China (Yunnan).
- **L. l. calipyga:** Se diferencia de la subespecie nominal por tener el dorso de un color gris verdoso apagado, la garganta de color más amarillento y más extendida por todo el

pecho, la franja ocular mas extensa y de color blanco grisáceo, las bigoterías negras mas estrechas y largas en algunos individuos, plumas primarias amarillas sin nada de rojo y secundarias de color gris azulado. – Distribuida por la parte oriental de la cordillera himalaya: Nepal, Bután, Assam (territorio oriental de India) y Tíbet (China).

- **L. l. luteola:** Subespecie generalmente incluida en *L. l. calipyga* o como una variedad de ella [1]. – Distribuida por el sur de Assam (India) y oeste de Myanmar.
- **L. l. kumaiensis:** Se diferencia de la subespecie nominal por tener un color verdoso más suave, por carecer de panel rojo en las alas y por tener las plumas primarias de color amarillo, secundarias de un verde ocráceo y dos distintivas plumas azul y rojo. – Distribuida por la parte occidental de la cordillera himalaya: nordeste de Pakistán y norte de India.
- **L. l. astleyi:** Se considera una mutación de la especie nominal en cautividad. No hay datos precisos sobre una posible distribución natural.

IDENTIFICACIÓN

Su identificación es inconfundible por no existir ninguna especie similar introducida en España. Dentro del mismo género *Leiothrix* existe otra especie con la cabeza negra (*L. argentauris*), pero no se conoce su introducción en nuestro país.

El canto, claramente diferente del reclamo y la alarma, es muy parecido al de la curruca capirotada (*Sylvia atricapilla*), aunque no introduce imitaciones ni cantos de otras aves como esta última. Reclamo con sólo tres notas seguidas por una pausa y emitido con insistencia. La alarma es una algarabía que se parece al chirriar de las cigarras. También emiten unos sonidos de contacto de tono muy bajo sobretodo cuando se hallan en grupos.

BIOLOGÍA

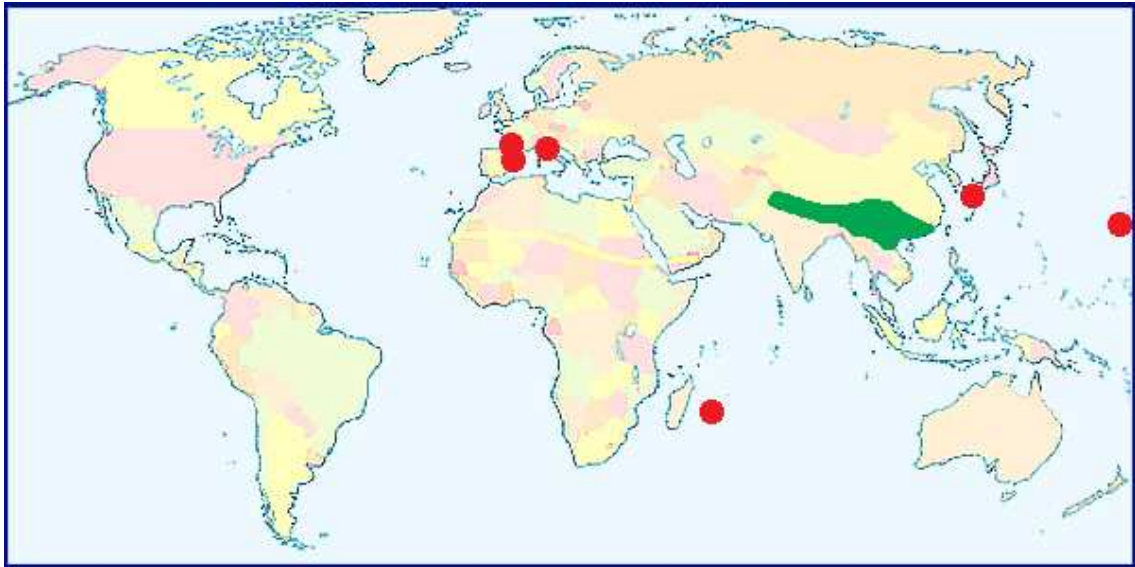
En su área de origen la especie ocupa variados hábitats, desde zonas altas con bosques de coníferas mixtos con maleza hasta zonas bajas con bosques de castaños y robles. También se localiza en zonas húmedas y lluviosas, tanto de bosques mas temperados como de bosques subtropicales mixtos del sur de China [2]. Se han citado también su presencia en matas de bambú, plantaciones de té y bosques secundarios próximos a poblaciones humanas, ocupando entre los 900 y los 3.000 m. de altitud [3].

Es una especie eminentemente gregaria, aunque también se pueden localizar individuos solos o en parejas. Fuera de la época de cría, muchos individuos forman grupos, con una cantidad variable de ejemplares, que se desplazan haciendo movimientos zonales fuera de sus lugares de cría y dispersándose por todas las zonas próximas, utilizando corredores biológicos que conectan con los bosques y sierras adyacentes. De costumbres tanto arborícolas como terrestres, dependiendo del tipo de alimento disponible en cada época del año. Posee un amplio rango de alimentación basada en insectos de varias especies, frutos y bayas, así como también pequeñas semillas.

Nidifica con preferencia en zonas forestales y ubica el nido en zarzas y arbustos de porte tupido a poca altura del suelo. Las parejas empiezan a entrar en celo en abril/mayo. Parece ser que esta especie se comporta con una acusada filopatria siendo fiel a sus lugares de reproducción [4].

DISTRIBUCIÓN

Especie originaria del continente asiático. Se distribuye a lo largo de la cordillera del Himalaya y por el centro y sudeste de China, estando presente también en el norte de Myanmar (Birmania) y de Vietnam. Tras haber sido introducida, ha llegado a establecerse en algunos países del sur de Europa, en las islas Hawai (EE.UU.), en la isla de Reunión (Francia) y en el sur de Japón.



Verde: Área natural de distribución de la especie. **Rojo:** Lugares donde la especie ha sido introducida y existen poblaciones establecidas.

PROTECCIÓN

Aunque en su área de distribución original la especie no se considera amenazada, sus poblaciones muestran una clara tendencia al declinio. Esto se debe en parte al fuerte comercio a que han sido sometidas sus poblaciones. Desde 1997, año en que la especie pasó a estar protegida por la convención CITES (apéndice II), se comercializaron más de 225.000 ejemplares silvestres [5].

SITUACIÓN EN ESPAÑA

SITUACIÓN

La especie se encuentra establecida en España (Categoría C), con una o varias poblaciones reproductoras en las cercanías de Barcelona. Se ha registrado también la reproducción de esta especie en las islas Canarias, pero se desconoce si ha podido llegar a establecerse. Existen algunas citas en otras zonas de la península. La subespecie introducida en nuestro país es la nominal *L. l. lutea*.

La introducción de la especie se debe probablemente al escape o liberación de ejemplares mantenidos en cautividad. La especie ha sido común en establecimientos de comercio de aves o núcleos zoológicos. Los primeros ejemplares pueden haber escapado de su confinamiento o pueden también haber sido liberados de forma premeditada en época estival o vacacional.

La especie se encuentra bien establecida y en expansión. Su población actual podría constar de 200-500 parejas, lo que supone un importante aumento, de tipo exponencial, desde que los primeros ejemplares fueron detectados en libertad hace poco más de una década. Al ocupar y expandirse por medios forestales poco perturbados podría interferir y poner en peligro a diversas especies nativas, ya sea por competencia, transmisión de enfermedades, etc. Aunque por el momento, sin existir suficientes estudios sobre este tema, no se conoce ningún efecto negativo.

CATEGORÍA

(C: especie establecida / E1: casi establecida / E2: reproductora / E3: ocasional)

Península y Baleares	Islas Canarias
C	E2

DISTRIBUCIÓN

La única población bien establecida se encuentra en Cataluña, donde la especie se halla en expansión. Podría haber también una población reproductora en las islas Canarias, aunque no se conoce su situación actual. En el resto del territorio se han observado algunos ejemplares de forma puntual, pudiendo aparecer otros debido a nuevos escapes.

La especie ocupa habitats forestales relativamente poco perturbados. La población establecida en Cataluña, situada en una zona geográfica densamente habitada, aprovecha los corredores verdes para expandirse hacia espacios forestales próximos.



Rojo: Áreas con poblaciones establecidas (C) o próximas a establecerse (E1).

Naranja: Áreas en que existen datos de reproducción esporádica de la especie (E2).

Amarillo: Áreas donde han sido observados ejemplares, no habiendo registros de reproducción (E3).

(Para especies nativas, no se indican en el mapa las poblaciones naturales.)

CATALUÑA. La especie fue detectada en Cataluña en los años 90 en algunos lugares de la Sierra de Collserola (Barcelona). Desde entonces, se ha registrado una expansión al alza de la especie, colonizando en pocos años zonas forestales no perturbadas.

Actualmente su población estimada es de entre 200-500 parejas, distribuidas por todo el parque de Collserola, por la Sierra de Marina y también por las sierras del suroeste del río Llobregat (colonizando el otro margen), donde recientemente ha sido encontrada una nueva colonia [6]. Por tanto, en este momento se halla presente en las comarcas barcelonesas de Bajo Llobregat y Vallès occidental y oriental.

Existen numerosas citas de la especie en estas zonas [7,8,9,10]. En la Sierra de Collserola, donde la especie es común, ha sido observada en algunos lugares periféricos como Bellaterra, Sant Feliu de Llobregat o el Parc del Laberint en la ciudad de Barcelona. La Sierra de Marina fue colonizada posteriormente por la especie, habiendo ya una cita de 17 ejemplares en 2003, ejemplares que fueron anillados. En esta sierra se han observado grupos numerosos, de hasta 87 ejemplares, habiéndose también anillado juveniles. Además, la especie fue vista en lugares como Sant Fost de Campsentelles y Montcada i Reixac.

Dentro de la provincia de Girona, en Sant Quirze de Colera, se observó un ejemplar en 1997, capturado durante una sesión de anillamiento [8].

COM. VALENCIANA. En Manises (Valencia) fue observado un macho en 1998 [11], existiendo ya una cita anterior de 1994 en la misma localidad [12].

MADRID. Existen al menos dos registros de esta especie, uno de ellos referido a dos ejemplares: en 2007 se escuchó un ejemplar en la Casa de Campo en Madrid (*R. Alonso* [9]) y en 2008 se vieron dos ejemplares en Villaviciosa de Odón, junto a la ribera del río Guadarrama (*J. Pérez* [10]).

PAÍS VASCO. En 2003 se observó un macho adulto en Durango (Vizcaya) [7].

CANARIAS. Fue mencionada la nidificación de esta especie en los años 1990 en las islas de Tenerife y Gran Canaria [13].

Posteriormente se ha confirmado la presencia de varios ejemplares y la reproducción de la especie en la isla de Tenerife. Así, en 2004 se vieron tres ejemplares en la zona de Los Realejos. Y en el año siguiente, se observó la cría de una pareja en Tacoronte y la presencia de varios ejemplares en la zona de Sauzal (*R. Zamora* [8]).

REPRODUCCIÓN

En Cataluña, existe al menos una observación de una pareja nidificando en unas zarzas y aportando comida a los pollos, el 23.05.2004 en Collserola (Barcelona) (*obs. per.*). Los pollos volantones, cuando abandonan el nido son de color gris con el pico ligeramente anaranjado y carentes de plumas en la cola, como sucede con algunas especies autóctonas, como por ejemplo el ruiseñor común (*Luscinia megarhynchos*) o el mirlo común (*Turdus merula*), y se mantienen escondidos entre la maleza cerca de él a la espera de ser alimentados por los progenitores.

No existen datos precisos sobre el área de reproducción de la especie en Barcelona, aunque con toda seguridad se reproduce en toda la sierra de Collserola. Es también segura su reproducción (*obs. pers.*) en el valle de St. Feliu de Llobregat, valle de St. Just y, desde hace dos años, en las sierras de la vertiente suroeste del río Llobregat. En este último lugar se han capturado ejemplares jóvenes durante sesiones de anillamiento científico, lo que confirma su nidificación.

Los seguimientos efectuados (*obs. per.*) confirman la filopatría (tendencia a permanecer en el mismo lugar) de la especie en relación a sus zonas de reproducción, después de la dispersión que efectúan durante el otoño/invierno. Esto coincide con lo demostrado en la población introducida en las islas Hawai [4].

En Canarias, en la isla de Tenerife, se observó la nidificación de una pareja en el tronco viejo de un castaño (*R. Zamora* [8]).

BIOLOGÍA

En España la especie ocupa hábitats eminentemente forestales, encontrándose en bosques mixtos de pino blanco y encinas, en bosques de ribera con densa vegetación baja, siempre con disponibilidad de cursos de agua, ya sean limpias o residuales, en campos de frutales próximos a cursos de agua, y también, de manera esporádica, en parques y jardines. Rehuye claramente las zonas abiertas y con poca vegetación.

En otros países donde ha sido introducida, la especie ocupa hábitats similares. En Japón ocupa bosques de hoja caduca con un denso sotobosque de bambú [3].

DAÑOS SOBRE EL MEDIO NATURAL

Hacen falta más estudios sobre la especie en el hábitat que ha colonizado en nuestro país. La especie parece interactuar bien con su nuevo medio y, por el momento, no se conoce ningún daño importante sobre el medio natural. En Barcelona, se ha citado que su expansión podría haber tenido un impacto negativo sobre la población de curruca capirotada (*Sylvia atricapilla*), cuyos efectivos registraron una disminución. Sin embargo, dicha disminución podría deberse a oscilaciones propias de esta especie ya observadas anteriormente [14].

En Japón, donde la especie también está establecida, tampoco se han detectado de momento daños evidentes sobre la fauna nativa. Estudios sobre su nicho ecológico de alimentación demuestran que no hay un solapamiento directo con el nicho de otras especies nativas estudiadas [3].

No obstante, sí que existen registros de daños importantes en otros países donde la especie ha sido introducida. Se sabe, por ejemplo, que la especie puede actuar como reserva de la malaria aviar. Así, en las islas Hawai podría haber contribuido para la desaparición de una docena de especies de aves endémicas, afectadas por la malaria. También se conoce la capacidad de la especie para difundir plantas exóticas invasoras como *Rubus rosifolius*, *Psidium cattleianum* y *Clidemia hirta* [15].

DAÑOS SOBRE EL MEDIO HUMANO

Se tiene constancia de que los individuos de esta especie pueden ser vectores de malaria aviar: *Plasmodium vaughani* (Fischer et Baldwin, 1947) y *P. relictum* (Van Riper et al., 1982) entre otros, en su mayoría hallados de aves en cautividad [4].

SITUACIÓN EN EUROPA

Además de en España, la especie está establecida en Francia y en Italia. Además ha sido citada su reproducción en Alemania y Holanda, siendo también bastante probable en Portugal. Ejemplares de esta especie han sido vistos también en otros países europeos: Bélgica, Suiza, Dinamarca y Reino Unido [16,17].

- **Alemania:** Se ha citado por diversas veces la cría (o el intento de cría) de la especie en varias regiones de Alemania, especialmente en la década de 1990: Niedersachsen (1976), Bayern (1992), Nordrhein-Westfalen (1992), Rheinland-Pfalz (1993), Hessen (1994). Sin embargo, nunca ha llegado a establecer poblaciones reproductoras estables [17].
- **Francia:** La especie está establecida y en expansión en el sur de Francia, en la región de Béarn (Pyrénées-Atlantiques), a lo largo del río Gave de Pau. Su presencia se registró ya en 1993 y pocos años después, en 2000, fueron capturados 26 ejemplares en diversas localidades. En 2007 sus efectivos se cifraron en 2.000-5.000 ejemplares. También se ha registrado la reproducción de la especie en la región de París (Île de France): Yvelines, Montmorency (Val d'Oise) [18,19,20].
- **Italia:** La especie está establecida en la región de Toscana (Lucchesia, Lunigiana, Basso Mugello, Senese), con unos efectivos calculados en más de 2.000 ejemplares. También vista en Torrice (Frosinone) ([21], EBN).
- **Portugal:** Probable reproductora en la Sierra de Sintra, existiendo varias observaciones, una de ellas de cuatro ejemplares en el año 2000. Vista también en Mafra y otros puntos del país [22].

OTROS CONTINENTES

ÁFRICA. Presente desde 1980 en la isla de Reunión (Francia), donde se encuentra establecida y en expansión. Está implicada en la expansión por la isla de varias especies de plantas exóticas invasoras. Podría también expandir la malaria aviar, de la que la especie es una reserva, ya que en esta isla está presente el mosquito vector de dicha malaria [15].

ASIA. En Japón la especie está presente desde los años 1980 y establecida en Kyushu [3].

OCEANÍA. La especie está establecida en las islas Hawai (EEUU) y ha sido introducida también en Australia y en Tahití [4,23]. En el archipiélago de Hawai, la especie fue introducida y se reveló como una especie adaptable y en alza, pero por motivos desconocidos desapareció de alguna de las islas. Por ejemplo, en Oahu, donde en 1950 era la especie más vista, declinó dramáticamente en los años 70 [4]. En la isla Kaua'i era común verlo en los años 30, pero desde entonces ha ido desapareciendo, siendo la causa o causas de esta desaparición todavía desconocidas. La especie es conocida por ser una reserva de malaria aviar, por lo que podría haber contribuido para la desaparición de una docena de especies de aves endémicas [15].

SUDAMÉRICA. La especie ha sido introducida en Colombia [4].

REFERENCIAS

- [1] DEL HOYO, J., ELLIOT, A., CHRISTIE, D.A. (Eds.). 2007. Handbook of the Birds of the World. Volume 12: Picathartes to Tits and Chickadees. Lynx Edicions.
- [2] MACKINNON, J., HICKS, N. 2007. A Photographic Guide to the Birds of China including Hong Kong. New Holland Publishers.
- [3] AMANO, H.E, EGUCHI, K. 2002. Foraging niches of introduced Red-billed Leiothrix and native species in Japan. Ornithol. Sci. 1:123–131.
- [4] MALE, T.D., FANCY, S.G., RALPH, C.J. 1998. Red-billed Leiothrix (*Leiothrix lutea*). En: The Birds of North America, No.359 (A. Poole, F. Gill, eds.). The Birds of North America, Inc. (Philadelphia). <http://www.fs.fed.us/psw/rs1/projects/wild/male1.pdf>
- [5] BirdLife International. 2009. Species factsheet: *Leiothrix lutea*. <http://www.birdlife.org>
- [6] Institut Català Ornitologia. Anuari d'Ornitologia de Catalunya 2007:184. <http://www.ornitologia.org/publicacions/anuari.htm>
- [7] Grupo de Aves Exóticas (SEO/BirdLife). 2007. Noticiero de aves exóticas 2003/2005. <http://www.seo.org/?grupodeavesexoticas>
- [8] Grupo de Aves Exóticas (SEO/BirdLife). 2007. Noticiero de aves exóticas 2006. <http://www.seo.org/?grupodeavesexoticas>
- [9] Grupo de Aves Exóticas (SEO/BirdLife). 2008. Noticiero de aves exóticas 2007. <http://www.seo.org/?grupodeavesexoticas>
- [10] Grupo de Aves Exóticas (SEO/BirdLife). 2010. Noticiero de aves exóticas 2008. <http://www.seo.org/?grupodeavesexoticas>
- [11] POLO, A., POLO, M. (eds.) (en prep.). Aves de la Comunidad Valenciana 2000-2001-2002. Societat Valenciana d'Ornitologia. Valencia.
- [12] Internatura. Anuario Ornitológico de la Comunidad Valenciana (eds: J.I. Dies, B. Dies, InterNatura). <http://internatura.org/noticiero/noticiero.html>
- [13] HEINZEL, H., FITTER, R., PARSLow, J. 1995. Birds of Britain & Europe, with North Africa & the Middle East. Harper Collins Publishers.
- [14] LLIMONA, F., SOL, D., SALES, S., TENÉS, A., MATHEU, E. 2007. El ruiseñor del Japón invade el parque de Collserola. Quercus 258:16-20.
- [15] Invasive Species Specialist Group (IUCN SSC). Global Invasive Species Database. <http://www.issg.org/database>
- [16] SANTOS, D.M., CLAVELL, J., SOL, D. 2007. Lista europea de aves: categorías C y E. Grupo de Aves Exóticas (SEO/BirdLife). <http://www.seo.org/?grupodeavesexoticas>
- [17] BAUER, H-G., WOOG, F. 2008. Non-native and naturalized bird species (neozoa) in Germany, part I: occurrence, population size and status. Vogelwarte 46:157-194. http://www.club300.de/articles/010_neozoa/Bauer_Woog_2008_Neozoen_in_Deutschland.pdf
- [18] BASLY, J-P. 2007. Le léiothrix jaune *Leiothrix lutea* en Béarn : répartition, effectifs et comportement. Ornithos 14(6):370-375.

- [19] CLERGEAU, P. 2003. Le Léiothrix jaune: *Leiothrix lutea*. En: Évolution holocène de la faune de Vertébrés de France: invasions et disparitions (M. Pascal, O. Lorvelec, J.D. Vigne, P. Keith, P. Clergeau, coord.). Informe ministerial. INRA, CNRS, MNHN (Paris). <http://w3.rennes.inra.fr/scribe/document/rapport.pdf>
- [20] CORDIER, J. 2002. Reproduction dans les Pyrénées Atlantiques du Leiothrix jaune *Leiothrix lutea*. *Alauda* 70(2): 260-262.
- [21] BACCETTI, E.A.N. 2004. Check-list COT degli uccelli toscani. Centro Ornitologico Toscano. <http://www.centroritologicotoscano.org/public/checklisttoscana/abc.pdf>
- [22] MATIAS, R. Aves exóticas que nidificam em Portugal continental. Instituto da Conservação da Natureza (ICN) e Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves (SPEA). 2002.
- [23] RALPH, C.J., FANCY, S.G., MALE, T.G. 1998. Demography of an introduced red-billed *Leiothrix* population in Hawaii. *The Condor* 100: 468-473. <http://www.fs.fed.us/psw/publications/ralph/ralph1.PDF>

Más información:

- C. Furquet, 2003. El Rossinyol del Japó colonitza Collserola. Boletín de información Municipal del Papiol "De bat a bat" nº20 (jun 2003), pag.13.
- C. Furquet, 2004. *Quercus* 225 (nov 2004):43.
- C. Furquet, 2007. El Rossinyol del Japó s'extén per Catalunya. Boletín de información Municipal del Papiol "De bat a bat" nº43 (jul 2007), pag.20.
- J.C. Fernández-Ordóñez (ed.). Ocells exòtics de Catalunya. <http://www.parusnatura.org/exoticbirdscatalonia/>
- SEO. 2008. La enciclopedia de las aves de España. SEO/BirdLife - Fundación BBVA. 1ª edición (jun 2008).

Summary / Résumé

SUMMARY. The species is established in Spain (Category C), with one or several populations reproducers in the neighborhoods of Barcelona. Its reproduction has also been registered in Canary Islands, although it does not seem to be established. The observed subspecies is *L. l. lutea*.

The introduction of the species is probably due to the escape or liberation of individuals maintained in captivity. The species was common in bird shops and zoological gardens.

The species is well established and in expansion. Its present population is probably of 200-500 pairs, with an exponential increase since the first individuals were detected in freedom, a decade ago. When occupying little disturbed forests, it could interfere and endanger diverse native species, by competition, by transmission of diseases, etc. Although at the moment, without sufficient studies, they are no known negative effects.

RÉSUMÉE. L'espèce est établie en Espagne (Catégorie C), avec un ou plusieurs populations reproductrices dans les alentours de Barcelone. On a aussi enregistré sa reproduction aux Iles Canaries, bien que l'espèce ne parait pas avoir établie. La sous-espèce observée est *L. l. lutea*.

L'introduction de l'espèce est due à l'échappement ou à la libération d'exemplaires maintenus en captivité. L'espèce a été commune dans des établissements de commerce d'oiseaux et zoologiques.

L'espèce est bien établie et en expansion. Sa population actuelle pourrait avoir 200-500 paires, avec une augmentation exponentielle depuis que les premiers exemplaires ont été détectés en liberté, il y a une dizaine d'années. En occupant des moyens forestiers peu aliénés, l'espèce pourrait interférer et mettre en danger à diverses espèces indigènes, par concurrence, par transmission de maladies, etc. Bien que pour l'instant, sans étude suffisante, on ne connaisse pas d'effets négatifs.

Texto elaborado por:
Carlos Furquet Morales.

Última actualización: 08/02/2010

Cita recomendada:

C. FURQUET. 2010. *Leiothrix lutea*.

En: *Fichas de aves introducidas en España. Grupo de Aves Exóticas (SEO/BirdLife)*.

<http://seo.org/conocenos/grupos-de-trabajo/grupo-de-aves-exoticas>



© 2013 Grupo de Aves Exóticas (SEO/BirdLife)
<http://seo.org/conocenos/grupos-de-trabajo/grupo-de-aves-exoticas>
<http://grupodeavesexoticas.blogspot.com>
exoticas@seo.org