

INFORME DEL COMITÉ DE RAREZAS

MAYO - JUNIO 2023

SEO/BirdLife



SEO BirdLife
COMITÉ DE RAREZAS
GRUPO DE TRABAJO

OBSERVACIONES DE AVES RARAS EN ESPAÑA



MAYO - JUNIO, 2023

Gonzalo Pardo de Santayana, Hugo Sánchez, Ferran López, Daniel López-Velasco, Marc Illa, Jana Marco-Tresserras & Andrés Rojas

INTRODUCCIÓN - Desde la constitución del Comité de Rarezas de SEO/BirdLife (CR/SEO) en 1984, este grupo de trabajo, representante oficial de España en la Asociación de Comités de Registros y Rarezas de Europa (AERC), se encarga de la recopilación y el análisis de los registros de las aves consideradas como raras, constituyendo una base de datos fidedigna a través de la información aportada directamente por los observadores de aves o recopilada por medio de diversos canales específicos, como webs, plataformas de ciencia ciudadana o redes sociales. Gracias a este esfuerzo, el conjunto de citas homologadas permite realizar el análisis científico de tendencias y patrones de presencia de las aves menos comunes en España, creando herramientas para su conservación y gestión una vez incorporadas a la lista oficial de aves de nuestro país.

Las citas presentes en estos nuevos informes bimestrales, disponibles desde agosto de 2020, se encuentran aceptadas por el CR/SEO a través de su nueva herramienta de trabajo, las homologaciones "expres", que pretenden dinamizar el proceso de validación de la mayoría de los registros que se producen actualmente en España, analizándolos y ofreciendo un veredicto firme en el plazo de unos pocos días, más acorde con la inmediatez informativa propia de esta era tecnológica. De los 48 registros estudiados en el presente informe, relativos a 34 taxones, se han homologado 44. Los registros que requieren de un estudio detallado o que carecen de descripción e imágenes, se muestran al final del informe, en la categoría de "pendientes", siendo posible el envío de documentación por parte de los autores para su posterior revisión. En algunos casos los registros van acompañados de fotografías, las cuales se considera que han sido tomadas sin causar molestias a las aves, ya que de haber indicios de lo contrario serían excluidas.

Si desea colaborar enviando observaciones de aves raras al CR/SEO para que éste proceda a su estudio, recomendamos descargar la ficha de registro en la web de SEO/BirdLife (<https://www.seo.org/rarezas/>) y, tras rellenarla con los datos correspondientes, enviarla a rarezas.seo@gmail.com. La lista de aves raras de España puede consultarse en el siguiente enlace: <https://seo.org/wp-content/uploads/2018/01/Lista-de-rarezas-2018.pdf>.

Asimismo, si se detectan errores de cualquier índole en este documento (citas omitidas, observadores y/o fechas erróneas, fotografías mal etiquetadas, etc.), rogamos sean notificados en la misma dirección de correo electrónico.

FORMATO - Las especies presentadas en la siguiente relación se ordenan por orden taxonómico, siguiendo la Lista de las aves de España (Rouco *et al.*, 2022), y los registros en orden cronológico ascendente, empleándose para su ubicación un paraje (por ejemplo, cabo Estaca de Bares), y posteriormente el municipio/concello e isla, si compete, así como la provincia correspondiente (p. ej., Mañón, A Coruña).

LISTADO DE OBSERVACIONES

CERCETA ALIAZUL

Spatula discors (PBN: 51/53, 1/1; C: 35/38, 0/0)

- ***A Coruña.** Laguna de Valdoviño. Continúa la hembra, fotos, localizada el 20 de abril por Clara González, observado por última vez el 2 de mayo (Amadeo Antonio Pombo, Germán Torres, Rubén Juiz).
- **Zamora.** RN Lagunas de Villafáfila y embalse de Ricobayo. Un macho, fotos, desde el 13 al 25 de mayo, localizado inicialmente en las lagunas de Villafáfila (Alfonso Rodrigo, Gary Losada), desde donde se desplazó al cercano embalse de Ricobayo, donde se observó el 19 de mayo (Alfonso Rodrigo), para posteriormente relocalizarse en Villafáfila desde el día siguiente hasta el 25 de mayo (Maricruz Gutiérrez, Carlos Sainz, Alfredo Valiente et al.).

ÁNADE SOMBRÍO

Anas rubripes (PBN: 15/15, 0/0; C: 0/0, 0/0)

- ***A Coruña.** Esteiro do Mandeo, Ría de A Coruña. Continúa en la zona el macho de primer invierno, fotos, localizado por Juan Pita el 14 de noviembre de 2022 y observado por última vez el 28 de mayo (Lois Santos, Antón Santos).

PORRÓN BOLA

Aythya affinis (PBN: 61/72, 0/0; C: 23/27, 0/0)

- ***Las Palmas.** Embalse de Los Molinos, Fuerteventura. Continúa en la zona hasta finales de junio el macho de segundo año calendario, fotos, localizado inicialmente por Fernando Enrique Navarrete, Nigel Hardcastle y otros observadores el 1 de noviembre de 2022.

CHORLITO DORADO AMERICANO

Pluvialis dominica (PBN: 91/95, 0/0; C: 42/42, 0/0)

- ***Lugo.** Ría de Foz. Continúa el ejemplar localizado por Luis José Salaverri, fotos, observado por última vez el 6 de mayo (David Calleja).
- **Lugo.** Playa de Arealonga. Un ejemplar diferente al de Foz, fotos, del 6 al 7 de mayo (Ramón F. Ramón).

CORRELIMOS FALCINELO

Calidris falcinellus (PBN: 85/100, 1/1; C: 0/0, 0/0)

- **Tarragona.** PN Delta de l'Ebre. Un ejemplar, fotos, del 2 al 3 de mayo (Eugeni Capella, Cristian Jensen, Luis Carretero y Jaume Claramunt).

AGACHADIZA REAL

Gallinago media (PBN: 68/77, 2/2; C: 0/0, 0/0)

- **Girona.** Aiguamolls de l'Empordà. Un ejemplar, fotos, del 14 al 23 de mayo (Gerard Dalmau).



Foto 1. Agachadiza real *Gallinago media*. Aiguamolls de l'Empordà (Girona) Foto: Jana Marco-Tresserras.



Foto 2. Rabijunco etéreo *Phaethon aethereus*. Tarifa (Cádiz) Foto: Víctor Porras.



Foto 3. Mérgulo antiguo *Synthliboramphus antiquus*. Marismas del Odiel (Huelva) Foto: Manuel Antonio Suárez.

ANDARRÍOS DEL TEREK

Xenus cinereus (PBN: 75/78, 1/1; C: 1/1, 0/0)

- **A Coruña.** Laguna de Valdoviño. Un ejemplar adulto, fotos, desde el 19 al 20 de mayo (Antonio Gutiérrez, Pablo Gutiérrez). Se trata del mismo ejemplar observado el verano pasado en Barbate (Cádiz), que presentaba una lesión en la pata izquierda muy característica, que no parecía ser un problema importante a la hora de alimentarse.
- **Cantabria.** EDAR Vuelta Ostrera, Cortiguera. Un ejemplar, fotos, el 9 de junio (Chencho Fernández, Abel Ojugas).



Foto 4. Andarríos del Terek *Xenus cinereus*. Laguna de Valdoviño (A Coruña) Foto: Iker Fernández.

ARCHIBEBE PATIGUALDO CHICO

Tringa flavipes (PBN: 107/108, 1/1; C: 29/31, 0/0)

- **Girona.** PN Aiguamolls de l'Empordà. Un ejemplar, fotos, desde el 9 al 14 de mayo (Jordi Martí-Aledo, Luis José Salaverri et al.).

GAVIOTA PIPIZCÁN

Larus pipixcan (PBN: 31/31, 1/1; C: 2/2, 0/0)

- **Toledo.** Laguna de Villacañas. Un ejemplar adulto, fotos, del 18 al 20 de mayo (José Arcadio Calvo, Eugenio Castillejos, Ricardo Rodríguez Llamazares).

CHARRÁN REAL AFRICANO

Thalasseus albididorsalis (PBN: 31/39, 2/2; C: 3/3, 1/1)

- **Málaga.** Desembocadura del Guadalhorce. Un ejemplar, fotos, desde el 11 al 12 de mayo (Blas López).
- **Huelva.** Desembocadura del río Odiel, Huelva. Un ejemplar, fotos, el 8 de junio (George Shreier).

- **Santa Cruz de Tenerife.** Los cristianos, Tenerife. Un ejemplar, fotos, el 10 de junio (Sergio Hernández).



Foto 5. Charrán real africano *Thalasseus albididorsalis*. Desembocadura del Guadalhorce (Málaga) Foto: Santiago Caballero.

CHARRÁN ELEGANTE

Thalasseus elegans (PBN: 45/62, 0/0; C: 0/0, 0/0)

- ***Costa mediterránea.** Cinco ejemplares, fotos, observados durante ambos meses a lo largo de la costa mediterránea española (Múltiples observadores). Los cinco ejemplares que se vienen observando durante los últimos años se han repartido por la costa mediterránea, observándose en varias colonias de charrán patinegro y dejando observaciones en Santa Pola y El Pinet (Alicante, 1 individuo), Delta de l'Ebre (Tarragona, 1 individuo hasta el 5 de mayo) y l'Albufera (Valencia), con 3 individuos observados intermitentemente hasta finales de junio.

MÉRGULO ANTIGUO

Synthliboramphus antiquus (PBN: 0/0, 1/1; C: 0/0, 0/0)

- **Huelva.** Desembocadura del río Odiel, Huelva. Un ejemplar, fotos, del 24 de mayo hasta finales de junio (Roland Bekkers). Primera observación para España y tercera para el paleártico occidental de esta especie de álcido propia del Océano Pacífico, tras dos observaciones en Gran Bretaña (mismo ejemplar en 1990, 1991 y 1992) y Finlandia (2021). Fotografía de portada: Vincent Legrand / legrandwild.

RABIJUNCO ETÉREO

Phaethon aethereus (PBN: 2/2, 1/1; C: no se considera)

- **Cádiz.** Isla de las Palomas, Tarifa. Un ejemplar adulto, fotos, el 7 de mayo (Víctor Porras, Bob Hasenick, Carol Hasenick, Donna Lamke).

GARCETA DIMORFA

Egretta gularis (PBN: 76/25, 0/0; C: 6/6, 0/0)

- ***Girona.** El Matà, Aiguamolls de l'Empordà. Un ejemplar, fotos, el 18 de mayo (Ramiro Aibar). Posteriormente se relocaliza en Platja d'Aro (Gerard Ramione), donde se observa desde el 25 de mayo hasta finales de junio. Probablemente se trata del mismo ejemplar que ya pasó el verano en la zona el año pasado.
- **Almería.** Rambla Morales. Un ejemplar, fotos, el 16 de mayo (Ana Miranda).

BUSARDO MORO

Buteo rufinus (PBN: 82/87, 1/1; C: 3/3, 0/0)

- **Cuenca.** Laguna de El Hito. Un ejemplar, fotos, desde el 14 de junio hasta finales de mes (Xurxo Piñeiro).
- **Sevilla.** Campiña del Coronil. Un ejemplar, fotos, el 3 de junio (José Luis Anguita, M.A Rojas, Fernando Gross).

ABEJARUCO PERSA

Merops persicus (PBN: 11/14, 1/1; C: 2/2, 0/0)

- **Murcia.** ZEPA Saladares del Guadalentín. Un ejemplar, fotos, el 6 de mayo (Pete Appleton).



Foto 6. Abejaruco persa *Merops persicus*. Saladares del Guadalentín (Murcia) Foto: Pete Appleton.

HALCÓN BORNÍ

Falco biarmicus (PBN: 55/60, 1/1; C: 0/0, 0/0)

- **Badajoz.** Cabeza del Buey. Un ejemplar juvenil, fotos, el 22 de junio (Gonçalo Ferraz).



Foto 7. Halcón borní *Falco biarmicus*. Cabeza del Buey (Badajoz) Foto: Gonçalo Ferraz.

ALCAUDÓN REAL "ESTEPARIO"

Lanius excubitor pallidirostris (PBN: 4/4, 1/1; C: 0/0, 0/0)

- **Zamora.** RN Lagunas de Villafáfila. Un ejemplar de segundo año calendario, fotos, desde el 25 al 29 de mayo (Jesús Calderón).

CORNEJA CENICIENTA

Corvus cornix I (PBN: 42/51, 1/3; C: 1/1, 0/0); II (PBN: 4/5, 0/0; C: 0/0, 0/0)

I) Aves puras:

- ***Barcelona.** Barcelona. De tres parejas que inician la reproducción en diferentes zonas del delta del Llobregat, sólo se ha podido confirmar con seguridad la eclosión de tres pollos por parte de la pareja reproductora del tramo final del río Llobregat. Se desconoce si las dos parejas restantes han conseguido concluir con éxito (Ferran López).
- ***Ourense.** Concello de Rubiá, Rubiá. Continúa en la zona el ejemplar, fotos, localizado el 6 de abril (Álvaro Rodríguez).

II) Aves híbridas:

- Sin registros recibidos.

BULBUL NARANJERO

Pycnonotus barbatus (PBN: 13/15, 0/0; C: 0/0, 0/0)

- ***Cádiz.** Tarifa. Un ejemplar, fotos, con observaciones repartidas entre ambos meses (Múltiples observadores). El bulbul naranjero se observa en el Campo de Gibraltar desde el año 2013, cuando se comprobó la cría por primera vez en España peninsular. Actualmente solo se observa un único ejemplar (véase Informes CR agosto 2020-abril 2023).



Foto 8. Alcaudón real "estepario" *Lanius excubitor pallidirostris*. Lagunas de Villafáfila (Zamora) Foto: Alfonso Rodrigo.



Foto 9. Junco pizarroso *Junco hyemalis*. Montferrer (Lleida) Foto: Pep Farràs.

PAPAMOSCAS ACOLLARADO

Ficedula albicollis I (PBN: 238/270, 4/4; C: 5/5, 0/0); II (PBN: 7/7, 0/0, C: 0/0, 0/0)

I) Aves puras:

- **Islas Baleares.** Alaior, Menorca. Un macho, fotos, el 7 de mayo (Sergi Caules).
- **Barcelona.** Estany de la Roberta, Delta del Llobregat. Un macho el 10 de mayo (Xavier Larruy).
- **Tarragona.** Eucaliptus, PN Delta de l'Ebre. Una hembra de segundo año, fotos, del 13 al 14 de mayo (Marcel Gil).
- **Girona.** Closes de Mornau, Aiguamolls de l'Empordà. Una hembra el 13 de mayo (Àlex Ollé).

II) Aves mostrando rasgos de hibridación:

- Sin registros recibidos.



Foto 10. Papamoscas acollarado *Ficedula albicollis*. Delta de l'Ebre (Tarragona) Foto: Marcel Gil-Velasco.

PAPAMOSCAS GRIS MEDITERRÁNEO

Muscicapa tyrrenica tyrrenica (PBN: 0/0, 3/3; C: 0/0, 0/0)

- **Islas Baleares.** Illa de l'aire, Menorca. Dos ejemplares capturados para anillamiento, fotos, el 6 y 7 de mayo (Santi Catchot/Societat Ornitològica de Menorca).



Foto 11. Papamoscas gris mediterráneo *Muscicapa tyrrenica tyrrenica*. Illa de l'aire (Menorca) Foto: SOM.

LAVANDERA BOYERA BALCÁNICA

Motacilla flava feldegg (PBN: 32/33, 0/0; C: 6/9, 0/0)

- ***Tarragona.** Finca DACSA, Delta de l'Ebre. Continúa en la zona el macho, fotos, localizado inicialmente el 29 de abril por Itziar Gutiérrez y Martín Larrañaga, observado por última vez el 5 de mayo (Marcel Gil, Saúl Román, Ana Rivas).

ESCRIBANO SAHARIANO

Emberiza sahari (PBN: 6/6, 1/3; C: 0/0, 0/0)

- **Cádiz.** Algeciras. Hasta tres ejemplares (dos machos y una hembra), fotos, desde el 22 de junio y que continúan en la zona a finales de mes (Antonio Jesús Sepúlveda, Pablo Santonja et al.).

ESCRIBANO CABECINEGRO

Emberiza melanocephala (PBN: 16/16, 1/1; C: 0/0, 0/0)

- **Girona.** La Bisbal d'Empordà. Un macho, fotos, del 25 al 26 de mayo (Otger Fortià).



Foto 12. Escribano cabecinegro *Emberiza melanocephala*. La Bisbal d'Empordà (Girona) Foto: Otger Fortià.

JUNCO PIZARROSO

Junco hyemalis (PBN: 0/0, 1/1; C: 0/0, 0/0)

- **Lleida.** Montferrer. Un macho de segundo año calendario, fotos, el 3 de junio (Pep Farràs). Primera cita para España de este passeriforme americano, cuyo registro concuerda en fechas con gran parte de las citas obtenidas en el resto de Europa.

REGISTROS ANTERIORES AL PERÍODO COMPENDIDO EN EL PRESENTE INFORME:

SILBÓN AMERICANO

Mareca americana (PBN: 50/59, 1/3; C: 16/33, 0/0)

- **Asturias y Galicia.** Ría del Eo. Dos machos, fotos, el 30 de noviembre de 2017, a los que se les une una hembra, fotos, a partir del 1 de diciembre. Presentes hasta el 31 de diciembre (Clemente Álvarez, Gilberto Sánchez).

PIQUERO PATIRROJO

Sula sula (PBN: 4/4, 1/1; C: 6/6, 0/0)

- **Málaga.** Desembocadura del Guadalhorce, Mirador de Guadalmar. Un ejemplar, fotos, del 29 al 30 de diciembre de 2022 (Isabel Gómez).

ANDARRÍOS MACULADO

Actitis macularius (PBN: 26/26, 2/2; C: 32/33, 0/0)

- **Asturias.** El Cierrón, ría de Villaviciosa. Un ejemplar, fotos, del 23 al 25 de mayo de 2015 (Bernardo Busto, David Álvarez, José Antonio García et al.).
- **A Coruña.** Ensenada da Insua, estuario del río Anllóns, Ponteceso. Un ejemplar juvenil el 20 de agosto de 2019 (José Luis Rabuñal).

ALCAUDÓN REAL "NORTEAFRICANO"

Lanius excubitor elegans (PBN: 8/8, 2/2; C: 3/3, 0/0)

- **Girona.** Camí del Joncar, Sant Pere Pescador. Un ejemplar, fotos, el 1 de abril (Miguel Ángel Fuentes).
- **Teruel.** Barranco de la Casilla, Cedrillas. Un ejemplar, fotos, el 17 de abril (Brian Hinds).

Tras enviar ambas observaciones a Andrea Corso y Nils Van Duivendijk, ambos expertos concluyen que los dos ejemplares estudiados pertenecen a la subespecie norteafricana *elegans*, basándose en varias características clave: patrón alar, picos fuertes y completamente negros, al igual que las bridas faciales, proyección primaria no tan larga como *pallidirostris*, espalda de un color gris mate, no muy pálido, secundarias con borde blanco muy patente y presente en todas las plumas y un color general frío, sin tonos arenosos/cálidos.

ZARCERO ESCITA

Iduna caligata (PBN: 2/2, 1/1; C: 0/0, 0/0)

- **Cádiz.** Zahara de Los Atunes. Un ejemplar de primer año calendario, fotos, el 13 de septiembre de 2012 (Clive Hurford).

PAPAMOSCAS GRIS MEDITERRÁNEO

Muscicapa tyrrenica tyrrenica (PBN: 0/0, 3/3; C: 0/0, 0/0)

- **Islas Baleares.** Illa de l'aire, Menorca. Un ejemplar capturado para anillamiento, fotos, el 29 de abril de 2022 (Raül Escandell / Societat Ornitològica de Menorca). Primera cita para España.



Foto 13. Zarcero escita *Iduna caligata*. Zahara de los Atunes (Cádiz) Foto: Clive Hurford.



Foto 14. Alcaudones reales norteafricanos *Lanius excubitor elegans*. Izquierda: Cedrillas, Teruel (Brian Hinds), derecha: Sant Pere del Pescador, Girona (Miguel Ángel Fuentes).

REGISTROS PENDIENTES

Se incluyen en esta sección aquellos registros que, debido a las dificultades que entraña su identificación o a la calidad del material disponible, se considera que se necesita más tiempo para tomar una decisión sobre su homologación. En muchos de estos casos, esta demora se debe a que se ha consultado a expertos o expertas internacionales y se está a la espera de su respuesta. En otros casos, se trata de aves todavía presentes en la zona, por lo que aún existe la posibilidad de que se obtenga más y mejor material.

PARDELA DE TASMANIA

Ardenna tenuirostris

- **Guipúzcoa.** Aguas afuera de Lekeitio. Un ejemplar el 3 de enero (Jon Zubiaur).

PIQUERO PARDO

Sula leucogaster

- **Santa Cruz de Tenerife.** Baja de los Roques, Vallehermoso, La Gomera. Un ejemplar inmaduro los días 21 y 23 de enero de 2022 (Abraham Hernández).

CERCETA ALIAZUL

Spatula discors

- **A Coruña.** Laguna de Traba, Laxe. Una hembra, descripción, el 4 de diciembre de 2022 (José Luis Rabuñal).

REGISTROS NO ACEPTADOS

Se incluyen en esta categoría aquellos registros que no se han podido aceptar con todas las garantías posibles por: I) falta de documentación, II) documentación insuficiente o III) confusión con especies similares. Los casos I) y II) no implican necesariamente una identificación errónea por parte del observador, sino la incapacidad del Comité para aceptar dicho registro con la documentación aportada.

BARNACLA CARINEGRA GROENLANDESA

Branta bernicla hrota

- **Asturias.** Ría de Villaviciosa. Un ejemplar el 4 de octubre de 2005.

II) Documentación insuficiente. La descripción a la que ha tenido acceso el comité no permite descartar que el ejemplar pertenezca a la subespecie propuesta.

- **Asturias.** Ría de Villaviciosa. Tres ejemplares del 8 de diciembre de 2020 al 4 de enero de 2021.

II) Documentación insuficiente. Las fotografías a las que ha tenido acceso el comité no permiten descartar que los ejemplares pertenezcan a la subespecie propuesta.

LAVANDERA DE CHUKOTKA SSP. TAIVANA

Motacilla tschutschensis taivana

- **Murcia.** Lagunas de Campotéjar. Un ejemplar el 27 de marzo de 2023.

II) Documentación insuficiente. Aunque fenotípicamente el ejemplar podría encajar con la especie propuesta por el observador, el comité considera que es necesario obtener una grabación del reclamo del individuo para asegurar su identificación, dada la compleja taxonomía de la lavandera boyera y el alto grado de hibridación entre subespecies.

ESCRIBANO CABECINEGRO

Emberiza melanocephala

- **Asturias.** Llanes. Un ejemplar el 3 de mayo de 2023.

II) Documentación insuficiente. La descripción que ha estudiado el comité no es lo suficientemente detallada como para homologar la observación.

REFERENCIAS Y FUENTES

- Comité de rarezas de Extremadura (web): <https://crextremadura.info/>
- eBird España (web): <https://ebird.org/spain/home>.
- Facebook (web): <https://www.facebook.com>.
- Observado España (web): https://spain.observation.org/index_map.php.
- Ornitho.cat (web): <https://www.ornitho.cat/>.
- Rarebirdspain (Whatsapp).
- Reservoir Bird (web): <https://www.reservoirbirds.com>.
- Rare Birds in Spain Blog (web): <http://rarebirdspain.blogspot.com/>
- Ornitho.eus (web): <https://www.ornitho.eus/>
- CAT Twitch (Foro Whatsapp)
- Birding Empordà (web): <https://www.birdingemporda.com/>
- Gil-Velasco, Marcel & Rouco, Miguel & Ferrer Obiol, Joan & García-Tarrasón, Manuel & García-Vargas, Francisco & Gutiérrez, Antonio & Hevia, Ricardo & López, Ferran & López-Velasco, Daniel & Ollé, Àlex & Rodríguez, Guillermo & Sagardía, Juan & Salazar, José. (2017). Observaciones de Aves Raras en España, 2015. Ardeola. 64. 397-442.
- Rodríguez-Esteban, M., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2020a. Observaciones de aves raras en España en agosto y septiembre de 2020. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Rodríguez-Esteban, M., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2020b. Observaciones de aves raras en España en octubre de 2020. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Rodríguez-Esteban, M., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2020c. Observaciones de aves raras en España en noviembre de 2020. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Rodríguez-Esteban, M., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2020d. Observaciones de aves raras en España en diciembre de 2020. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Rodríguez-Esteban, M., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2021a. Observaciones de aves raras en España en enero de 2021. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Rodríguez-Esteban, M., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2021b. Observaciones de aves raras en España en febrero de 2021. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>

- Rodríguez-Esteban, M., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2021c. Observaciones de aves raras en España en marzo de 2021. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Rodríguez-Esteban, M., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2021d. Observaciones de aves raras en España en abril de 2021. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2021e. Observaciones de aves raras en España en mayo y junio de 2021. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2021f. Observaciones de aves raras en España en julio y agosto de 2021. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2021g. Observaciones de aves raras en España en septiembre y octubre de 2021. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Ollé, Á., García-Tarrasón, M., Illa, M. & J. Hernández 2021h. Observaciones de aves raras en España en noviembre y diciembre de 2021. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Illa, M. & J. Hernández 2022a. Observaciones de aves raras en España en enero y febrero 2022. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Illa, M. & J. Hernández 2022b. Observaciones de aves raras en España en marzo y abril 2022. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Illa, M. & J. Hernández 2022c. Observaciones de aves raras en España en mayo y junio 2022. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Illa, M. & J. Hernández 2022d. Observaciones de aves raras en España en julio y agosto 2022. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Illa, M. & J. Hernández 2022e. Observaciones de aves raras en España en septiembre y octubre 2022. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Mora, A., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Illa, M. & J. Hernández 2022f. Observaciones de aves raras en España en noviembre y diciembre 2022. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., Gil-Velasco, M., López, F., López-Velasco, D., Illa, M. & Marco-Tresserras, J. 2023a. Observaciones de aves raras en España en enero y febrero 2023. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>
- Pardo de Santayana, G., Sánchez, H., López, F., López-Velasco, D., Illa, M. & Marco-Tresserras, J. 2023b. Observaciones de aves raras en España en marzo y abril 2023. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>

AGRADECIMIENTOS

A Andrea Corso y Nils Van Duivendijk por la ayuda en la identificación de los alcaudones reales norteafricanos. A Michele Viganò por su ayuda en la identificación y exhaustivo estudio de los primeros papamoscas grises mediterráneos para el país. A José Luis García, Jesús Calderón, Pep Farras, Alfonso Rodrigo, Aitor Gil, Antonio Gutiérrez, Antonio Jesús Sepúlveda y Abraham Hernández, que contactaron directamente con el Comité para comunicar sus observaciones.

FE DE ERRATAS

En el informe de marzo – abril 2023 se homologó por duplicado una cita de 2018 de papamoscas papirrojo en Girona (Julio Octavio Pérez) que ya se había homologado en el informe de rarezas 2018 – 2020 publicado en la revista Ardeola, por lo que se corrige la estadística. Agradecer a Jordi Martí-Aledo por comunicar la errata.