

ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS



2022

VOLUM 37

ISSN: 1137-831X

ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS 2022, volum 37

Revista d'observació, estudi i conservació dels aucells

Edita

GRUP BALEAR D'ORNITOLOGIA I DEFENSA DE LA NATURALESA (GOB)
C. Manuel Sanchis Guarner 10. 07004 Palma (Balears). Espanya
Tel. 971 496060. Fax 971 496078 www.gobmallorca.com

Editor

CARLES LÓPEZ-JURADO. GOB Mallorca. Palma. carlesljm@gmail.com

Comitè editorial

DANIEL HINCKLEY. Florida Ornithological Society. dnhvicom@yahoo.com

FÉLIX DE PABLO. felixdepb@gmail.com

JOAN CARLES PALERM. Grup d'Estudis de la Naturalesa GEN-GOB Eivissa.

jcpalerm@gengob.org

LLUÍS PARPAL. Consorci per a la Recuperació de Fauna de les Illes Balears.

luisparpal@hotmail.com

GUILLEM X. PONS. Departament de Geografia, UIB. Palma. guillemx.pons@uib.es

Evaluació de textos (volum 37) ha estat realitzada pels especialistes:

PERE J. GARCÍAS, Palma. perejota@gmail.com

OSCAR GORDO, Esporles. ogvilloslada@gmail.com

FÉLIX DE PABLO, Maó. felixdepb@gmail.com

CARLOTA VIADA, Palma. carlotaviadasauleda@gmail.com

Traduccions:

DANIEL HINCKLEY. BRASIL. DNHVICOM@YAHOO.COM

BRUGUERS JARDI, Gavà. bruguers.jardi@gmail.com

STEVE NICOLL, Palma. estebannic74@hotmail.com

XESCA RIERA, Palma. xesca.rm@gmail.com

Indexat a: Indicadores de Ciencia y Tecnología (ICYT), i
el Directori Latindex (IEDCYT; CSIC)

Disponible a Internet en format pdf: www.gobmallorca.com/ornit/anuari

Portada: flamenc *Phoenicopterus roseus*, es Salobrar de Campos,
setembre de 2010. Foto: Pere J. Garcías

Impresa ISSN: 1137-831X

ISSN Online: 2174-4998

Dipòsit Legal: PM 681-1987

Actual: juliol de 2023 volum 37

Freqüència: anual

Impressió: amadip.esment

Impressió en: Paper ecològic ECF

Patrocinat per:



ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS, 2022. Volum 37

ÍNDEX

Articles

- 1 Efecto de las serpientes introducidas sobre la Lechuza común *Tyto alba* en Ibiza**
*Effect of introduced snakes on the Barn Owl *Tyto alba* in Ibiza.*
RIERA C., BLESÀ A., CABRERA C., RIBAS S., RIBAS M., CARDONA E., ESTARELLAS J., i MONTES E.
- 12 Situació de la població reproductora d'abellerol *Merops apiaster* a les illes Pitiüses**
*Status of the breeding population of European Bee-eater *Merops apiaster* in the Balearic Islands*
PALERM J.C., MARTÍNEZ O., CARDONA E., SERAPIO J., ROSELLO M., ESTARELLAS J., ALBALAT B., i CASAS R.
- 24 Arribada excepcional de pingdais *Alca torda* a la mediterrània occidental i a les Illes Balears**
*Exceptional Razorbill *Alca torda* influx in the western mediterranean and the balearics*
MUÑOZ R., GUTIÉRREZ R., i MUNTANER J.

Notes breus

- 42 Primera cita confirmada de cria de flamenc *Phoenicopterus roseus* a Balears**
*First confirmed breeding record of Greater Flamingo *Phoenicopterus roseus* in the Balearics*
VICENS, P., i SOLER, A.
- 46 Censo de aves hivernants en Balears, enero 2023**
Census of wintering birds in the Balearics, January 2023
MOUSSA P., MÉNDEZ X., SUÁREZ M., i CARDONA E.

Altres

- 66 Observacions d'aus rares a les Balears al 2022**
Rare birds in the Balearics in 2022
LÓPEZ-JURADO C., MOSS J., REBASSA M., SUNYER J.R., GARCÍA-FEBRERO O., i NICOLL S.
- 95 Novetats ornitològiques de 2022**
Ornithological developments in 2022
HINCKLEY D., MOSS J., LÓPEZ-JURADO C., GONZÁLEZ J.M., MARTÍNEZ O., i CAPÓ J.
- 286 Ressenyes bibliogràfiques**
Books reviews
PONS G.X., i MANCHADO J.
- 291 Annex I: Resum meteorològic**
Meteorological summary
- 301 Annex II: Estatus de l'Avifauna Balear**
Status of the Balearic birdlife
- 313 Annex III: Llista de rareses**
List of rarities
- 317 Índex de espècies, subespècies i noms comuns**
Index of species, subspecies and common names

EFFECTO DE LAS SERPIENTES INTRODUCIDAS SOBRE LA LECHUZA COMÚN *TYTO ALBA* EN IBIZA

Cassandra RIERA ¹, Alba BLESÁ, Carles CABRERA, Sara RIBAS, Mar RIBAS,
Esteban CARDONA, Jaume ESTARELLAS, Elba MONTES

SUMMARY.- *Effect of introduced snakes on the Barn Owl Tyto alba in Ibiza.* The Barn Owl *Tyto alba* is one of the nocturnal species on Ibiza and it plays an important ecological role in the ecosystem. Unfortunately, their populations are in decline, leading us to dedicate effort to better understand their situation on the island of Ibiza. One of the aspects has to do with the recent snake irruption of 2003 on the islands of Ibiza and Formentera. Since then, their abundance has continually increased due to the absence of natural predators. The objective of the study is to analyse the trophic relationship established between these two species. To do this, a total of 100 samples of pellets from different island locations with a greater or lesser presence of snakes were analysed. The results show that the Barn Owl has not directly preyed on snakes, but it could be causing a collateral effect on their diet, as in the areas with a greater presence of snakes, the proportions of small mammals in the Barn Owl diet decrease notably with respect to the areas with less presence. These results indicate that the snake presence could have an impact on other species of the archipelago with which it shares a diet, such as the case of the Barn Owl.

Key words: *Tyto alba*, Barn Owl, snakes, diet, Ibiza.

RESUMEN.- La Lechuza común *Tyto alba* es una de las especies de hábitos nocturnos de Ibiza y juega un importante papel ecológico en el ecosistema. Por desgracia, sus poblaciones están en retroceso, lo que nos conduce a dedicar esfuerzos para conocer mejor cuál es su situación en la isla de Ibiza. Uno de estos aspectos tiene que ver con la reciente irrupción en 2003 de la serpiente en el territorio pitiuso. Desde entonces, su abundancia no ha hecho más que aumentar debido a la ausencia de depredadores naturales. El objetivo del estudio es analizar la relación trófica que se establece entre estas dos especies. Para ello analizamos un total de 100 muestras de egagrópilas procedentes de distintas localizaciones en la isla, con mayor o menor presencia de serpientes. Los resultados muestran que la lechuza no ha depredado de forma directa sobre la serpiente pero sí podrían estar causando un efecto colateral de los ofidios en la dieta, ya que en aquellas zonas con mayor presencia de serpiente, las proporciones de micromamíferos en la dieta de la lechuza descienden notablemente respecto de las zonas con menor presencia. Este resultado podría indicar que la presencia de ofidios tiene un impacto en otras especies del archipiélago con las que comparte dieta, como es el caso de la Lechuza común.

Palabras clave: *Tyto alba*, Lechuza común, serpientes, dieta, Ibiza.

Contacto: ¹ mcasandrariera@gmail.com

INTRODUCCIÓ

La Lechuza común *Tyto alba* es una eficaz depredadora nocturna y su dieta se compone típicamente de una amplia variedad de fauna local, con especial preferencia por los micromamíferos, como ratones de campo, ratas y musarañas. Con frecuencia captura pequeñas aves —sobre todo en los dormitorios—, así como grandes insectos, anfibios y reptiles (SOMMER *et al.*, 2005). Habita en paisajes abiertos o semiarbolados y ligados a la actividad humana como núcleos rurales con extensiones agrarias alrededor. Se trata de un ave con un papel ecológico importante y que se encuentra en claro retroceso en Baleares (VIADA, 2021; MONTES, 2021). Su situación en Ibiza es también sensible, lo que nos motiva a dedicar esfuerzos para conocer mejor su situación. Uno de estos aspectos tiene que ver con la reciente irrupción de la serpiente en el territorio pitiuso, procedentes de la importación de olivos de gran porte con fines meramente ornamentales y de jardinería (CONSELLERIA DE MEDI AMBIENT - GOVERN DE LES ILLES BALEARS, 2009; MATEO y AYLLÓN, 2012). A pesar de que el olivo ha formado parte desde la antigüedad del paisaje ibicenco, su presencia estaba dirigida a la producción de aceite. El actual fenómeno de importación ha traído consigo este grave problema añadido. Los troncos y cepellones de olivos son el refugio

de diversas especies de serpientes. El estado de brumación en el que se encuentran estos reptiles a menudo hace que los posibles tratamientos preventivos tengan mucha menor eficacia y que pasen desapercibidos durante el transporte.

En marzo de 2003 se detectó por primera vez en la isla de Ibiza la presencia simultánea de tres especies de ofidios asociados al olivar. Se trata de la Culebra de escalera *Zamenis scalaris*, la de herradura *Hemorrhois hippocrepis* y la bastarda ¹ *Malpolon monspessulanus* (MATEO y AYLLÓN, 2012; MONTES, 2021). Desde entonces, sus números se han multiplicado debido a la ausencia de depredadores naturales (MONTES, 2021). Su naturalización ha traído consigo repercusiones importantes para los ecosistemas de las Pitiusas, lugar donde sobreviven endemismos como la lagartija *Podarcis pityusensis*, uno de los emblemas de la naturaleza de esta isla. Se han llevado a cabo múltiples estudios y campañas de divulgación para dar a conocer su impacto negativo sobre la lagartija. Sin embargo, cabe pensar que la aparición de la serpiente, que carece de depredadores naturales en la isla, esté teniendo un impacto negativo también en muchas otras especies, como puede ser la lechuza común. Si bien ninguna de las especies de serpiente invasora detectadas en la isla es capaz de depredar de forma directa sobre

1 Se asume que desapareció en 2010 pues no se han encontrado más evidencias de su presencia (MONTES, 2021).

la rapaz, sí que resulta interesante conocer qué relaciones pueden establecerse entre ellas, bien porque la lechuza se hubiera aprovechado de la explosión demográfica de la serpiente y hubiera incorporado este reptil en su dieta de forma ocasional o bien porque ambas compitieran por presas similares y, por tanto, la presencia de serpiente podría estar modificando los patrones tróficos de la lechuza.

La motivación para este estudio es conocer la relación que se establece entre estas especies, la Lechuza común y los ofidios asociados al olivar, recientes especies invasoras en la isla. A pesar de la clara preferencia de la lechuza por los roedores, es sabido que el carácter oportunista de su dieta hace que pueda depredar también sobre pequeñas serpientes. A día de hoy se desconoce si esto sucede en el archipiélago. También se pretende conocer si la presencia de serpientes en el territorio ha tenido un impacto en la distribución de su dieta y si ha afectado a los micromamíferos de los que típicamente se alimenta la lechuza.

MATERIAL Y MÉTODOS

Elección de los puntos de recogida y análisis de las muestras

Para el estudio de la alimentación de la lechuza se utilizaron egagrópilas recogidas en puntos de reproducción de la especie durante los meses de abril y junio de 2022 y se analizaron entre mayo y noviembre del mismo año. A la hora de decidir los puntos de re-

cogida de muestras de egagrópilas se tuvo en cuenta el solapamiento de los puntos de recogida con el de presencia de serpientes mediante capturas (Figura 1A). El COFIB (*Consorci de Recuperació de la Fauna de les Illes Balears*) proporcionó un mapa de la isla actualizado con la presencia de serpientes obtenidas mediante capturas para 2022. Así, se apreció que la mitad de las muestras analizadas provienen de zonas con elevada densidad de ofidios (zona centro-norte) mientras que las muestras de la zona sudeste son zonas con todavía baja incidencia de capturas de serpientes. Se recogieron muestras de un total de 6 enclaves (Figura 1B y tabla 1). Se han agrupado las zonas 1, 3 y 5 como de baja densidad de ofidios; y las zonas 2, 4 y 6 como de alta densidad. La información detallada de cada uno de ellos puede leerse en la Tabla 1.

Para realizar el análisis de las egagrópilas, se utilizó una técnica húmeda (Figura 2), en la cual previamente se sumergía la egagrófila en agua para facilitar la retirada del pelo y la limpieza e identificación de los restos óseos.

Se utilizaron diversas guías y claves dicotómicas sencillas para la identificación de los huesos: una guía sobre egagrópilas elaborada por el GEN-GOB (Grup d'Estudis de la Natura / Grup Balear d'Ornitologia) y otra digital de la Universidad de Huelva (<http://www.uhu.es/egaeduca/>).

Nombre de la zona	Descripción	Fecha recogida
1 - Torrent de Cas Planes, Benimussa	Punto de cría que utiliza una pared de tipología arenosa que se corresponde al talud fluvial de un torrente de la zona. Rodeado por una extensa masa de un sistema forestal maduro y bien estructurado compuesto por la vegetación climática de la isla, pinar sabinar. En las proximidades existen terrazas agrícolas de montaña, con diferentes procesos de mantenimiento y con terrenos desnudos pero con paredes y márgenes de separación ocupadas de manera lineal con vegetación arbustiva natural.	04/05/22
2 - Finca Gavatzet Vermell	Finca de agricultura ecológica con un antiguo molino de piedra donde se ubica el nido en su interior. El lugar presenta la vegetación típica de una explotación agrícola, con un pinar sabinar próximo, un torrente y rodeado por campos agrícolas de secano, frutales y con algunos campos en proceso de revegetación natural.	04/05/22
3 - Torrent Regueró	Nido posicionado en una de las paredes de un talud arenoso formado por el cauce de un torrente. El tramo presenta una cobertura forestal de pino carrasco <i>Pinus halepensis</i> con vegetación arbórea y dispuesta de manera lineal siguiendo el curso del torrente. Los alrededores se componen por campos agrícolas con árboles de secano disperso, vegetación arvense y campos abandonados.	07/05/22
4 - Ca n'Espatleta - Jesús	Nido ubicado en una oquedad de una antigua construcción tradicional en forma de torre de defensa. Dicha construcción se encuentra en un entorno periurbano (viviendas unifamiliares o adosadas, viales e instalaciones deportivas) con vegetación forestal dispersa. Este entorno a su vez se encuentra próximo a campos de labor, con vegetación baja o desnudos y algunos de ellos en desuso y con un grado de renaturalización temprana.	09/06/22
5 - Torre Salines - Es Codolar	Punto de cría aprovechando la oquedad de una antigua torre de defensa ubicada entre las instalaciones del aeropuerto de Ibiza y el Parque Natural de las Salinas de Ibiza y Formentera. Entorno con campos agrícolas en activo, como viñedos, olivares y forrajeras. Los terrenos contiguos presentan superficies llanas, con vegetación arvense. No muy lejos se encuentra hacia el sur la extensión formada por los estanques salineros.	09/06/22
6 - Pedrera - S'Argentera	Antigua cantera de material calizo en donde se ubica en uno de los taludes superiores un nido, en una de sus oquedades. La cantera presenta un cierto grado de revegetación con ejemplares de pino carrasco y rodeada en su sector norte con un denso pinar sabinar. Por el contrario, el espacio se abre en sus límites hacia el sur a campos agrícolas con arbolado disperso y frutales, no alejado de zonas antrópicas con urbanismo disperso.	12/05/22

Tabla 1. Descripción de las zonas de recogida de muestras de Lechuza común *Tyto alba*.

Table 1. Description of the Barn Owl *Tyto alba* sample collection areas.

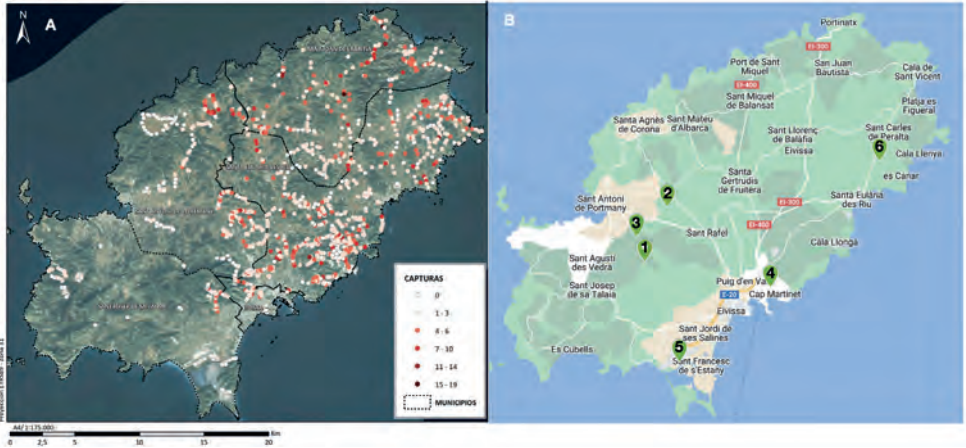


Figura 1. Localización de los nidos de lechuza (B) de los cuales se han recogido las muestras para este estudio (números 1-6) sobre un mapa de la isla de Ibiza con la distribución de capturas de ofidios (A) durante la campaña de 2022 (Adaptado de COFIB).

Figure 1. Location of the Barn Owl nests from which samples have been collected for this study (numbers 1-6) on a map of the island of Ibiza with the distribution of snake captures during the 2022 campaign (Adapted from COFIB).



Figura 2. Imágenes del proceso de análisis de egagrópias por técnica húmeda.
Figure 2. Images of the pellet analysis process by wet technique.

RESULTADOS

Análisis actual de la dieta de *Tyto alba* en el territorio de Ibiza

Se analizaron un total de 100 muestras de egagrópilas en las cuales se pudieron identificar 227 individuos (posiblemente se han infravalorado los insectos u otros invertebrados pequeños). La especie más abundante en la dieta de la lechuza (Tabla 2) ha sido el grupo *Mus sp./Apodemus* con un 42.7 % de presencia en las egagrópilas, aunque varía bastante entre los diferentes puntos de muestreo entre un 25-60 %, seguido de *Crocidu-*

ra sp. (31.7 %). Si se agrupan los resultados obtenidos en zonas con diferente densidad de capturas de serpiente (1, 3 y 5 baja incidencia y 2, 4 y 6 alta incidencia de capturas) se observa que tanto las proporciones de musaraña como de ratón descienden en las zonas de alta densidad de capturas (21.7 % y 29.0 % frente a 24.3 % y 54.5 %, respectivamente; Tabla 2) en favor de *Rattus sp.*, que aumenta su presencia en las egagrópilas en las zonas con mayor presencia de serpientes (28.2 % frente a 14.9 %). No se han encontrado evidencias de ofidios en las muestras analizadas.

Localización	Núm. muestras	Núm. individuos	<i>Crocidura sp.</i>	<i>Mus sp./ Apodemus sp.</i>	<i>Rattus sp.</i>	Aves	Insectos
1- Torrent de Cas Planes, Benimussa	20	75	38.7 % (29)	46.7 % (35)	8.0 % (6)	0 % (0)	6.7 % (5)
3 - Torrent Regueró	20	43	27.9 % (12)	60.5 % (26)	11.6 % (5)	0 % (0)	0 % (0)
5 - Torre Salines - Es Codolar	12	16	6.3 % (1)	56.3 % (9)	25.0 % (4)	12.5 % (2)	0 % (0)
	52	134	24.3 %	54.5 %	14.9 %	4.2 %	2.2 %
2- Finca Gavatxet Vermell	22	63	42.9 % (27)	28.6 % (18)	20.6 % (13)	6.3 % (4)	1.6 % (1)
4- Ca n'Espatleta	11	12	16.7 % (2)	25.0 % (3)	8.3 % (1)	50.0 % (6)	0 % (0)
6 - Pedrera - S'Argentera	15	18	5.6 % (1)	33.3 % (6)	55.6 % (10)	5.6 % (1)	0 % (0)
	48	93	21.7 %	29.0 %	28.2 %	20.6 %	0.5 %
Total	100	227	31.7 %	42.7 %	17.2 %	5.7 %	2.6 %

Tabla 2. Resultados del análisis de egagrópilas recogidas en el estudio. Los resultados se presentan por zona (1-6) y agrupados según baja (1, 3, 5) o alta (2, 4, 6) presencia de serpientes.

Table 2. Analysis results of the pellets collected in the study. The results are presented by zone (1-6) and grouped according to low (1, 3, 5) or high (2, 4, 6) presence of snakes.

DISCUSION

La Lechuza común muestra una marcada preferencia por los micromamíferos como ratones de campo, ratas, topillos y musarañas (CLAVÉ, 2008; GARCÍA *et al.*, 2007). Su carácter generalista permite que también capture con frecuencia pequeñas aves, insectos, reptiles y anfibios (SOMMER *et al.*, 2005). Se trata de una rapaz cuyas capturas no son escogidas selectivamente, sino que depreda sobre especies abundantes y su dieta puede estar relacionada a menudo con una respuesta oportunista ante la disponibilidad de un recurso trófico abundante como puede ser un paso migratorio (GARCÍA *et al.*, 2007).

Debido a su aislamiento geográfico, las islas pueden presentar una disponibilidad de presas muy distinta de la que se observa en la península Ibérica. En los distintos estudios consultados sobre la dieta de lechuza en Baleares (SOMMER *et al.*, 2005; DE PABLO, 2000; ALCOVER, 1977) prácticamente el 90 % de la dieta lo componen las distintas especies de ratón y musaraña. Así, en ALCOVER (1977) predomina *Crocidura sp.* (55.9 %) seguido de *Mus musculus* (18.2 %) y *Apodemus sylvaticus* (14.1 %) y en SOMMER *et al.* (2005) predomina ratón (*Mus sp.* y *Apodemus sp.*, 44.4 %) y *Crocidura sp.* (38.4 %), seguido del género *Rattus* (8.7 %), aves (6 %) y reptiles (2.2 %). En el estudio de DE PABLO (2000), centrado en la isla de Menorca, las particularidades insulares son todavía más marcadas, con mayor presencia de reptiles y aves que en el resto de península Ibérica o Europa y tan sólo un

36.5 % de ratón y musaraña y un 4.3 % de rata, siendo las aves y los reptiles un 20.7 % y 8.6 %, respectivamente, del total de sus presas (contabilizado en número de presas y no en biomasa). En cuanto a las aves, en este estudio señalan variaciones estacionales con un aumento del porcentaje en primavera-verano seguramente debido al incremento de la población de aves y a la presencia de volantones. En cuanto a los reptiles (2.2 %), predomina *Tarentola mauritanica* que comparte mayor franja horaria con la rapaz frente a otros reptiles comunes en la isla como la lagartija *Scelarcis perspicillata*.

Los datos obtenidos en este estudio son coherentes con los presentados en la literatura, con una predominancia de ratón y musaraña (alrededor del 75 % del total) frente a otros grupos de presas. Sin embargo, destacan las diferencias geográficas obtenidas entre las muestras recogidas en zonas todavía relativamente libres de serpientes, frente a aquellas provenientes del noreste de la isla, donde primero se detectaron estos ofidios y mayor es su densidad actualmente. Se observan diferencias que podrían ser compatibles con una posible competencia entre especies, aunque sería necesario aumentar la muestra para obtener una evidencia más robusta. Los resultados podrían indicar un cambio en las proporciones de presas de la lechuza entre los micromamíferos de menor tamaño (*Crocidura sp.* y *Apodemus/Mus sp.*) y los de mayor tamaño. La mayoría de serpientes que se detectan en la isla son

ejemplares de tamaños entre los 700-900 mm (MATEO y AYLLÓN, 2012) para los que sus presas preferentes serían micromamíferos como el ratón o la musaraña, de menor tamaño. Observamos que en aquellas zonas con mayor presencia de serpientes, la proporción de estos roedores (musaraña y ratón) en la dieta de la lechuza es menor (21.7 % y 29.0 %, respectivamente) que en las zonas con menos presencia de ofidios (24.3 % y 54.5 %, respectivamente). En cambio, en estas últimas aumenta la proporción de rata y de pequeñas aves en la dieta de la lechuza.

Cabe destacar en particular los resultados obtenidos en el nido de S'Argentera, puesto que dispone de un estudio de 2005 (SOMMER *et al.*, 2005) analizando la dieta de esa misma localización (Figura 3). Lo que se observa es que en aquel momento (datos anteriores a la presencia de serpiente en la isla) la dieta se componía casi en un 83 % de pequeños roedores como ratón y musaraña (*Mus sp.* y *Apodemus sp.*, 44.4 % y *Crocidura sp.*, 38.4 %), mientras que del género *Rattus* suponía menos del 9 % de la dieta, resultados más acordes con los actuales obtenidos en la zona suroeste de la isla. En cambio, en esta misma localización, nuestros resultados muestran una mayor abundancia de rata (hasta el 50 % en número de individuos) y de aves. Esto podría estar indicando un descenso en la disponibilidad de pequeños roedores para la lechuza puesto que sería un recurso para el que también competiría la serpiente. De confirmarse esta tenden-

cia el impacto de la presencia de serpientes puede determinar una significativa reducción de efectivos en las poblaciones de dos de los componentes endémicos de la fauna terrestre insular como son la musaraña y el ratón de campo ibicenco. Son necesarios más estudios para determinar en qué grado la introducción de estas especies invasoras supone una amenaza para las poblaciones de lechuza en la isla, así como descartar otros factores que puedan estar afectando al resultado, como pueden ser la variabilidad anual, estacional o geográfica en las poblaciones de micromamíferos.

A pesar de que en varios estudios se resalta el carácter oportunista de la Lechuza común, con citas en las que la rapaz ha depredado sobre murciélago rabudo *Tadarida teniotis* (SOMMER *et al.*, 2005), autillo *Otus scops* (GARCÍA *et al.*, 2007) e incluso paño europeo *Hydrobates pelagicus* (GUERRA *et al.*, 2014), no se ha encontrado ninguna referencia a la presencia de ofidios en la dieta de la Lechuza común en los estudios consultados. En el caso de las Pitiusas esto está en coherencia con el hecho de que hasta 2003 no se habían citado casos de presencia de ofidios en la isla. En el presente estudio era interesante poder determinar si, casi dos décadas después de la introducción de estos reptiles, podía observarse alguna modificación en el patrón de dieta de *Tyto alba*. De acuerdo con la muestra analizada la evidencia de serpiente en la dieta de la lechuza común es negativa (no se han encontrado evidencias de restos de

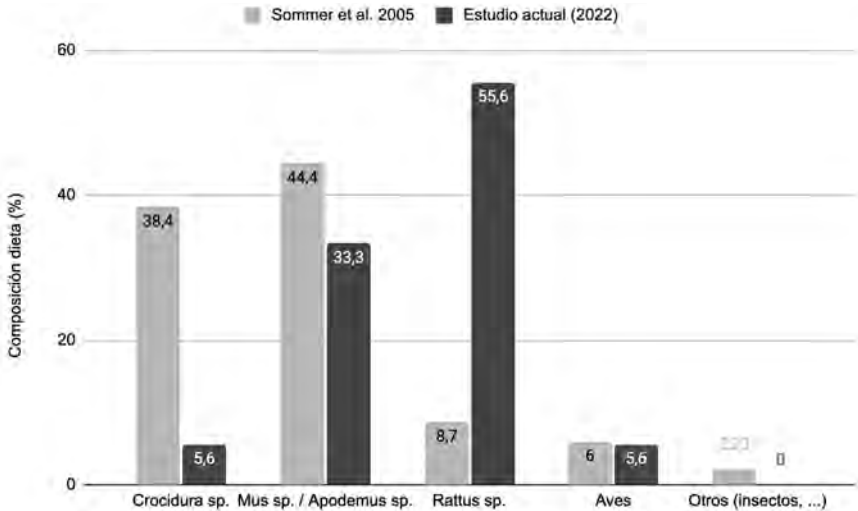


Figura 3. Comparativa de los resultados del análisis de la dieta (en %) en el nido de *s'Argentera* entre el estudio publicado en 2005 y los obtenidos en la actualidad.

Figure 3. Diet analysis result comparison (in %) of the *s'Argentera* nest between the 2005 study and the present one.

serpiente en la dieta de la lechuza) aunque cabe hacer una serie de consideraciones. En primer lugar, el tamaño de la muestra: considerando la limitación temporal de este estudio (de marzo a noviembre de 2022), ha resultado complejo trabajar con muestras mayores. En segundo lugar, el momento de recogida de muestras: a pesar de que los meses de primavera y verano son de gran actividad tanto para la rapaza como para la serpiente, es posible que la franja horaria de solapamiento entre ambas fuera mayor al final del verano, ya que todavía hace calor en las horas crepusculares y eso podría favorecer la presencia de serpientes en los momentos en los que la lechuza inicia la búsqueda de alimento. Sería interesante poder ampliar el estudio

recolectando muestras al final de la campaña de verano hasta cuando baja el número de capturas de serpiente y comienza su periodo de hibernación.

CONCLUSIONES

Los resultados apuntan a que la lechuza no ha depredado de forma directa sobre la serpiente pero podrían estar indicando un efecto colateral de los ofidios en la dieta de la lechuza, ya que en aquellas zonas con mayor presencia de serpiente, las proporciones de micromamíferos (ratón y musaraña), descienden respecto de las zonas con menor presencia. Así, en la dieta de la lechuza de la zona noreste encontramos mayor abundancia de

rata que en la zona suroeste. Además, comparando con el estudio de 2005 elaborado en uno de los nidos analizados de la zona noreste, la abundancia de ratón y musaraña en la dieta era mayor que ahora, similar a la que observamos en la zona suroeste en la actualidad. Aunque estos datos no son concluyentes, consideramos que se trata de una valiosa vía de investigación. El impacto de estas especies invasoras de serpiente sobre especies como la lagartija de las Pitiusas *Podarcis pityusensis* está ampliamente descrito (MONTES, 2021) pero parece evidente que su presencia tiene repercusiones sobre otras especies del archipiélago como pueden ser micromamíferos y aquellas con las que comparte dieta, como la Lechuza común. Este impacto sobre nuestros pequeños mamíferos puede ser aún más significativo por afectar a subespecies de carácter endémico. De intensificarse y extenderse dicha depredación, podríamos estar ante una afección aún más intensa al poner en riesgo la presencia de estas formas insulares únicas, resultantes del proceso de adaptación ecológica.

AGRADECIMIENTOS

Este artículo tiene su origen en el estudio realizado por un grupo de alumnos del IES Sant Agustí (Alba Blesa, Carles Cabrera, Sara Ribas y Mar Ribas) y su tutora, Casandra Riera. Agradecemos a SEO/Birdlife el reconocimiento a nuestro trabajo mediante la concesión de la beca "Eduardo de Juana a la investigación y la conservación de las aves silvestres para ornitólogos juveniles".

BIBLIOGRAFÍA

- ALCOVER, J. A. (1977). The long-tailed field Mouse or Word Mouse, *Apodemus sylvaticus* (Linné, 1758) from the island of Ibiza, Pityusics. *Säugetierk. Mitt*, 25, pp. 204-213.
- CLAVÉ, J. A. (2008). *Lechuza común - SEO/BirdLife*. SEO Birdlife. Retrieved December 5, 2022, from <https://seo.org/ave/lechuza-comun/>
- CONSELLERIA DE MEDI AMBIENT - GOVERN DE LES ILLES BALEARS. (2009). *Serps introduïdes a Eivissa i a Mallorca*.
- DE PABLO, F. (2000). Alimentación de la lechuza común (*Tyto alba*) en Menorca. *Boll. Societat Història Natural de les Balears*, 43 (1), pp 15-26. ISSN 0212-260X.
- GARCÍA, D., TRUJILLO, D., y PARPAL, L. (2007). Primeros casos de depredación de la lechuza común (*Tyto alba*) y búho chico (*Asio otus*) sobre autillo europeo (*Otus scops*) (Balears-España). En *Anuari Ornitològic de les Balears*, 22, pp 97-101.
- GUERRA, C., GARCÍA, D., y ALCOVER, J. A. (2014). Unusual foraging patterns of the barn owl, *Tyto alba* (Strigiformes: *Tytonidae*), on small islets from the Pityusic archipelago (Western Mediterranean Sea). *Folia Zoologica*, 63 (3), pp 180-187. <https://doi.org/10.25225/fozo.v63.i3.a5.2014>
- MATEO, J. A., y AYLLÓN, E. (2012, Marzo 27). *Variabilidad del control de ofidios en Ibiza y Formentera*. Asociación Herpetológica Española.
- MONTES VADILLO, E. M. (2021, Junio). *Natural History and impacts of an invasive snake: the horseshoe whip snake, Hemorrhoids hippocrepis (Linnaeus, 1758), on Ibiza [Doctoral dissertation]*. Universitat de València. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/tesis?codigo=303772>

- SOMMER, R. S., BÖHME, W., ZOLLER, H., KOCK, D., y GRIESAU, A. (2005, Diciembre). Feeding of the barn owl, *Tyto alba* with first record of the European free-tailed bat, *Tadarida teniotis* on the island of Ibiza (Spain, Balearics). *Folia Zoologica*, 54 (4), pp 364-370.
- VIADA SAULEDA, C. (2021). *Llibre Vermell dels Vertebrats de les Illes Balears* (4a ed.). Conselleria de Medi Ambient i Territori. Govern de les Illes Balears. 978-84-123017-7-9.

(Rebut: 4,05,2023; Acceptat: 14,05,2023)

SITUACIÓ DE LA POBLACIÓ REPRODUCTORA D'ABELLEROL *MEROPS APIASTER* A LES ILLES PITIÜSES

PALERM, J.C.*; MARTÍNEZ, O.; CARDONA, E.; SERAPIO, J.; ROSELLO, M; ESTARELLAS, J.; ALBALAT, B*., i CASAS, R.

SUMMARY.- *Status of the breeding population of European Bee-eater Merops apiaster in the Balearic Islands.* There are breeding records of European Bee-eater *Merops apiaster* on all four of the main islands of the Balearic Archipelago. Both Majorca and Minorca show a decline in their breeding populations. The species has never seemed to be very abundant on Ibiza and Formentera, but in truth the breeding populations of these islands are poorly known. In this study we have made an exhaustive study of the distribution and abundance of the European Bee-eater on the Pityusic Islands through the collection of historical records and a complete census from 2022. Of the 56 locations where breeding has occurred on Ibiza, only 4 were found to be active during the 2022 census with a total of 8 breeding pairs. On Formentera we found 4 breeding locations for the species none of which are currently active. The population of European Bee-eater on the Pityusic Islands therefore appears to be in a critical situation, having gone extinct on Formentera and being drastically reduced on Ibiza. Unfortunately, the causes for said decline remain a mystery and so it is impossible to suggest conservation measures which would allow a recovery.

Key words: European Bee-eater, *Merops apiaster*, conservation, Ibiza, Formentera.

RESUM.- Hi ha registres que demostren la reproducció de l'abellerol *Merops apiaster* a les quatre illes principals de l'arxipèlag balear. A Mallorca i Menorca la seva situació no sembla molt favorable i s'ha constatat la reducció dels efectius reproductors. A Eivissa i Formentera, l'espècie sembla que no ha estat mai molt abundant, però la realitat és que les poblacions d'aquestes dues illes són molt desconegudes. En aquest estudi hem fet una avaluació detallada de la distribució i abundància de l'abellerol a les Pitiüses mitjançant la recopilació d'informació històrica i d'un cens exhaustiu en 2022. De les 56 localitats on s'havia reproduït l'espècie a Eivissa, el 2022 només vam trobar 4 actives, on es van comptabilitzar 8 parelles. A Formentera vam trobar quatre localitats on havia criat l'espècie, tot i actualment no és present a cap d'elles. La població d'abellerol de les Pitiüses sembla, doncs, en una situació crítica, havent-se extingit a Formentera i quedant una

població molt mins a Eivissa. Malauradament, es desconeixen les causes que han portat a la població fins a aquest punt i, per tant, no és possible oferir plans de gestió que permetin revertir aquesta situació.

Paraules clau: Abellerol, *Merops apiaster*, conservació, Eivissa, Formentera.

Contacte: *GEN-GOB, Can casals, c/ músic Fermí Marí 24
gen@gengobeivissa.org

INTRODUCCIÓ

L'abellerol *Merops apiaster* és una espècie coraciforme i l'únic representant com a reproductor de la família *Meropidae* a territori europeu. La seva distribució va des de Marroc fins Orient Mitjà (DEL HOYO, 2020). A la Península Ibèrica està àmpliament distribuït, llevat de la regió eurosiberiana i les zones elevades de Pirineus (AYMÍ & GORDO, 2022). Les poblacions espanyoles tenen una tendència negativa, del 0,8 % anual entre 2008 i 2019, si bé sembla que la tendència és més negativa en els darrers anys (GORDO *et al.*, 2021). A les Illes Balears és una espècie nidificant (AYMÍ & GORDO, 2022), on es té constància que ha criat a les quatre illes principals (ADROVER *et al.*, 2010; ADROVER, 2011; VIADA, 2020). Les poblacions més nombroses estarien a Menorca (VIADA, 2020), mentre que a Mallorca i Pitiüses és escàs (AYMÍ & GORDO, 2022). Aquest major pes de la població menorquina ja estava mencionat des dels anys 70 (MAYOL, 1978). Segons ADROVER (2011), a les Illes Balears nidifica en petites colònies a dunes, voreres de torrents, explotacions d'arena i també en terra o a parets seques de marges de torrents.

En quant a l'estat de conservació de les poblacions balears, s'ha constatat un declivi important (VICENS, 2010; GORDO *et al.* 2021), fet que ha portat a la qualificació de l'espècie com a gairebé amenaçada (VIADA, 2020). L'any 2010 es va realitzar el recompte de la població mallorquina localitzant-se 24 parelles, el que implicaria un descens d'almenys el 53 % en una dècada i una forta reducció de l'àrea de reproducció (ADROVER, 2011). La població menorquina es va estudiar al llarg de les temporades de 2012 i 2013, estimant-la en 149-216 nius distribuïts en 18 colònies (MÉNDEZ, 2015). MÉNDEZ (2015) constata l'abandonament de zones de cria històriques properes a la zona litoral, havent-se desplaçat l'espècie cap a zones de l'interior i amb una major proporció de nius al terra. A més, sembla que la població menorquina hauria patit un descens a partir de mitjans o finals dels anys 80 del segle XX, si bé en l'actualitat podria haver-se estabilitzat (MÉNDEZ, 2015; VIADA, 2020).

En aquest context resulta especialment interessant i necessari conèixer la situació de les poblacions de les Pitiüses, de les quals es té una informació molt escassa i poc precisa. En el cas de For-

mentera es van estimar menys de cinc parelles amb una sola colònia de cria coneguda a l'atles de 1995 (WIJK y JAUME, 1997). Posteriorment hi ha referències a la nidificació de dues parelles a l'estany Pudent el 1998, tot i que se'n desconeix el lloc exacte (WIJK, 1999). No s'han fet altres seguiments a l'illa i no han aparegut altres cites publicades d'ençà, per la qual cosa s'assumeix que l'espècie ja no nidifica a Formentera (ADROVER, 2011).

En el cas d'Eivissa les dades publicades semblen encara menys fiables. De fet, no consta com reproductor al primer atlas estatal (PURROY, 1997). A un document del Servei de Protecció d'Espècies del Govern Balear de 2004 només es menciona un nucli de cria sense quantificar a la zona de Sant Miquel (SPE, 2004), recollit també per ADROVER (2011), qui afegeix informacions rebudes en relació a una possible colònia no quantificada a Sant Antoni i una altra colònia de 6 parelles a la Cala Vedella. L'escassa informació disponible fa que a la darrera edició del Llibre Vermell (VIADA, 2020) es consideri que no es coneix la seva població ni distribució a Eivissa, donant una dada mínima de 6 parelles a partir de les observacions aportades per ADROVER (2011). Aquesta informació contrasta amb el coneixement dels ornitòlegs locals que al voltant de diferents localitzacions actives en aquells anys.

L'objectiu d'aquest estudi és donar resposta a aquesta mancança de dades, recopilant la informació disponible i posant en comú el coneixement dels naturalistes locals per poder així quantificar la

població reproductora i determinar quin és el seu estat de conservació i tendència a les Pitiüses.

METODOLOGIA

La investigació es va dividir en dos blocs de feina ben diferenciats. Primer es va dur a terme una tasca de recopilació d'informació històrica sobre totes les colònies de cria d'abellerol a Eivissa. Per aquest objecte, es va crear un grup de feina format per ornitòlegs i naturalistes locals. Es va descartar fer el mateix per Formentera per qüestions de logística i l'escàs nombre de naturalistes a aquesta que poguessin col·laborar. Entre tots es va crear un mapa col·laboratiu *on-line* amb la ubicació de tots els punts de cria coneguts independentment del moment de la seva ocupació.

Paral·lelament es va crear una fitxa per recollir de forma uniforme informació bàsica de cadascuna de les zones de cria identificades. A la fitxa s'anotaven diferents paràmetres com coordenades de la colònia, ús del sòl, tipus de substrat, orientació dels talussos, presència d'altres espècies competidores per l'espai, alçada del talús, possibles afeccions i nombre de nius.

Posteriorment a la recopilació d'informació històrica es varen dur a terme prospeccions de camp durant 2022. Es van visitar tots els punts recollits al mapa esmentat abans, així com d'altres zones que presentaven condicions adients per a la cria de l'espècie, com poden ser existència de talussos, antigues pedreres, o zones dunars. Les visites es van iniciar durant el mes de març, abans de l'arribada dels

exemplars reproductors, per tal de localitzar el punt de nidificació i caracteritzar les colònies sense interferir en la reproducció. Totes les noves localitats localitzades al llarg de les prospeccions van ser incorporades també al mapa virtual. A partir del mes de maig fins juliol es tornaven a visitar almenys una vegada els mateixos punts per confirmar la presència d'abellerols reproductors. En aquest període es comptabilitzaren el nombre d'exemplars adults presents a la colònia i a les proximitats d'aquesta emprant binoculars o telescopis terrestres. Iniciada la temporada de nidificació, veien l'interès de quantificar tota la població de Pitiüses, vam incorporar a un naturalista resident a Formentera que va poder desenvolupar la feina de camp en aquesta illa.

D'aquesta forma tots els punts van ser visitats al menys dues vegades (localització/caracterització de la colònia i confirmar/descartar l'ocupació de la colònia en 2022) llevat d'algunes noves localitzacions de punts de nidificació històrics, trobats ja en el mes de juny on podia amb una única visita confirmar-se l'ocupació o no de la colònia per fenologia. En el cas de Formentera es van visitar les zones històriques conegudes per la bibliografia (WIJK & JAUME, 1997; WIJK, 1999) i fons pròpies exclusivament una vegada en el mes de juny.

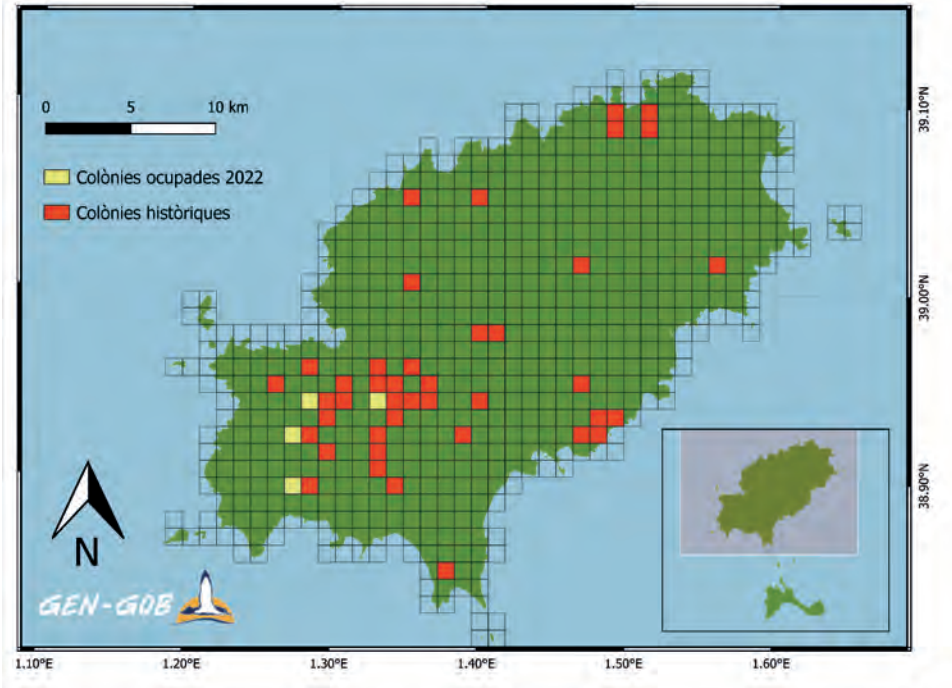
RESULTATS

La recopilació d'informació històrica per part dels participants va donar lloc a un primer llistat de 40 llocs de nidificació, que gràcies a

les prospeccions de camp fetes en 2022 van incrementar-se fins a 86 punts de nidificació a Eivissa. En algunes ocasions eren ampliacions o talussos propers de colònies ja conegudes anteriorment, per la qual cosa van poder unificar-se posteriorment en un total de 56 colònies o punts de nidificació.

Si bé les colònies històriques conegudes es troben distribuïdes pràcticament per totes les quadrícules UTM 10x10 de l'illa d'Eivissa, la major part de les colònies o punts de cria històriques es localitzen a la meitat sud de l'illa, especialment a la zona de ponent, al municipi de Sant Josep de sa Talaia. Fruit de la recopilació de la informació disponible i la prospecció del territori vam poder identificar la presència de colònies o punts històrics de nidificació de abellerols a 44 quadrícules UTM 1x1 a l'illa d'Eivissa (Mapa 1). Curiosament, cap d'elles correspon a la zona de Sant Miquel citada a les referències bibliogràfiques més antigues (SPE, 2004; ADROVER, 2011). Segurament l'error es deu a que el poble de Sant Miquel de Balansat es troba al centre de la quadrícula 10x10 on també es situa Santa Gertrudis de Fruitera, on sí que hi ha colònies conegudes. Tampoc s'ha localitzat cap colònia propera a cala Vedella, on ADROVER (2011) situa 6 parcel·les i que es recull per VIADA (2020) com població mínima a Eivissa.

En el cas de Formentera, a les dues colònies conegudes als voltants de l'estany Pudent (WIJK & JAUME, 1997; WIJK, 1999), vam poder afegir dues localitats més a la zona dels Arenals i ses Clotades on vam trobar talussos amb evidència de reproducció de l'espècie (Mapa 2).



Mapa 1. Ubicació en UTM 1x1 de les colònies *històriques* de cria d'abellerol *Merops apiaster* no actives (vermell) i les zones de nidificació actives (groc) localitzades a l'illa d'Eivissa en 2022.

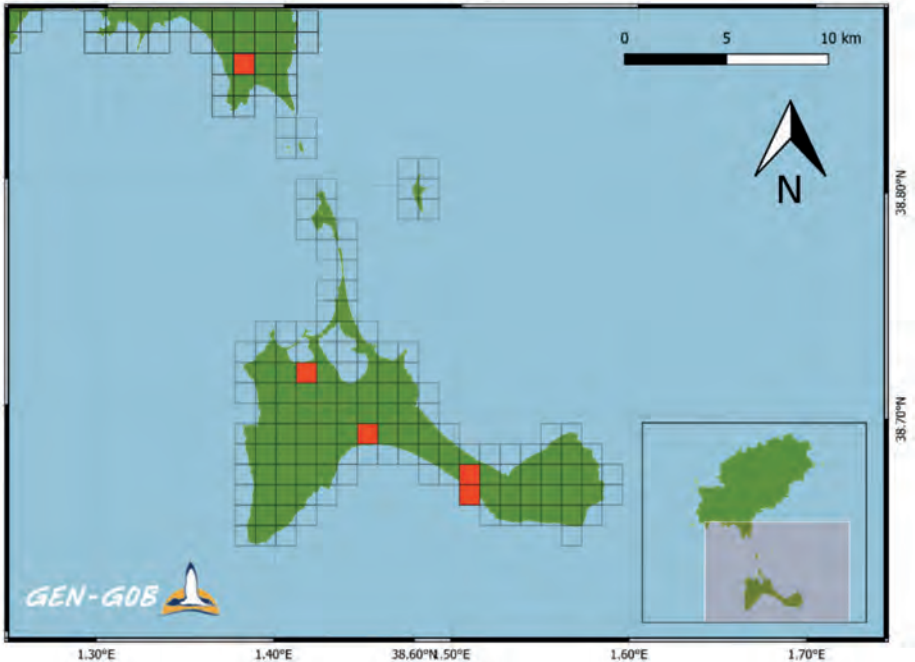
Map 1. UTM 1x1 locations of the inactive historical breeding colonies of European Bee-eater Merops apiaster (red) and the active breeding areas (yellow) located on the island of Ibiza in 2022.

Les zones de nidificació a l'illa d'Eivissa destaquen perquè la gran majoria de les colònies conegudes estan a talussos a feixes i zones de conreu, talussos vora camins, talussos arenosos a torrents i en menor terme antigues areneres i petits munts d'arena o terres provinents de construcció. En cap cas s'han localitzat niu al terra o a espais dunars. En el cas de Formentera, les noves localitats trobades es tractaren d'una antiga arenera (ses Clotades) i una zona dunar (es Arenals). Malauradament la informació no va ser recopilada de forma uni-

forme pels diferents participants, el que limita molt aportar dades de la caracterització de les zones de cria i l'habitat a les Pitiüses.

Pràcticament totes les colònies pitiüses podrien considerar-se petites, ja que en la immensa majoria de casos no s'han localitzat colònies amb més de 10 forats i en la majoria de casos amb 5 o menys (Gràfic 1). D'aquestes set colònies més grans (>30), només una continuava activa en 2022.

En 2022, només 3 de les 56 colònies històriques eren actives (Mapa 1). Totes elles estaven lo-



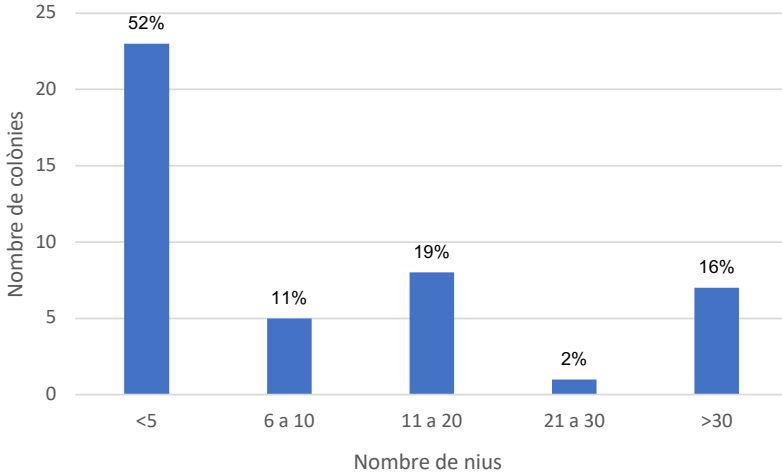
Mapa 2. Ubicació en UTM 1x1 de les colònies de cria històriques d'abellerol *Merops apiaster* localitzades a l'illa de Formentera.

Mapa 2. UTM 1x1 locations of the historical breeding colònies of European Bee-eater Merops apiaster located on the island of Formentera.

calitzades al sud-oest de l'illa d'Eivissa. Es va poder confirmar també una quarta localitat amb la trobada d'un poll amb plomatge que feia encara pràcticament impossible tenir capacitat de vol (meitat de les cobertores encara amb canons, al igual que algunes plomes de vol). Tot i els esforços no es va poder localitzar amb seguretat la colònia d'origen d'aquest exemplar, si bé coneixem a només desenes de metres del punt de localització llocs on l'espècie s'ha reproduït en temps recents. A l'illa de Formentera no s'han detectat indicis de cria en 2022. Per tant, en total serien 4

les colònies o punts de nidificació actius a les Pitiüses en 2022, totes a Eivissa i al quadrant sud oest de l'illa (Mapa 1). Això implica només el 4,6 % de les colònies o punts de nidificació conegudes a l'illa.

Únicament van comptabilitzar-se 8 parelles a les zones actives, incloent-hi la del poll no volander localitzat. Això implica menys de 2 parelles per colònia de mitjana i amb la majoria dels casos només amb una parella. Aquestes zones de nidificació amb una parella foren el torrent d'en Vinya, el Canal de Benimussa i el camí d'es Racó des Pou des Ginebre. Les cinc parelles



Gràfic 1. Distribució de les colònies d’abellerol *Merops apiaster* a l’illa d’Eivissa en funció del nombre de nius.

Figure 1. Distribution of the colonies of European Bee-eater *Merops apiaster* on the island of Ibiza by number of nests.

restants es van localitzar a la colònia del torrent d’en Pujolet. Totes les colònies estan localitzades al municipi de Sant Josep de sa Talaia.

DISCUSSIÓ

La informació en relació a l’abellerol a les Pitiüses sempre ha estat escassa i les referències bibliogràfiques no permeten establir la ubicació i evolució de la població reproductora de manera acurada. El baix nombre de naturalistes que tradicionalment hi hagut a les Pitiüses sempre ha dificultat la millora del coneixement d’aspectes tan bàsics com aquests. Encara i així, la informació disponible no reflexa els coneixements per part dels ornitòlegs locals en relació a l’espècie a finals dels anys 90 del segle XX i primers 2000. Tenim coneixement i referències de colònies de cria ocu-

pades en aquells anys als sectors sud i sud-oest (el més important per a l’espècie a l’illa), però també de dos localitats als Amunts (espai natural del nord de l’illa): Torrent de Benirràs i cala Xuclar actives al menys fins 1999 i 2000, respectivament (dades pròpies inèdites). De forma puntual també posteriorment a l’any 2005 es localitzaren noves petites colònies actives a Benimussa (CARDONA, 2007) i s’Estanyol (CARDONA, 2014).

Els quatre punts de nidificació actuals de l’espècie estan concentrats a sud-oest de l’illa. Aquesta concentració a Ponent, contrasta amb dades pròpies recents. Entre els anys 2010 i 2013 tenim referències de nidificació fora d’aquest sector, com per exemple al torrent de ses Murtes, zona d’es Fornàs, Can Planes, sa Plana o s’Estanyol. Si retrocedim una mica més, al vol-

tant de 2000 hauríem d'incorporar a la llista al torrent de Benirràs i cala Xuclar en es Amunts. La situació, per tant, sembla indicar una reducció de l'àrea de reproducció a les illes d'Eivissa i Formentera, semblant al que es va indicar per a l'illa de Mallorca (ADROVER, 2011).

La dada de 8 parelles obtinguda en 2022 és lleugerament superior al mencionat al llibre vermell (VIADA, 2020), si bé implica una clara reducció respecte a les dades pròpies (parcials) de temps relativament recents. A mes de la dada publicada de 6 parelles a cala Vedella localitzada per Steve Nicoll (ADROVER, 2011), tenim entre 2010 i 2013 dades inèdites de colònies actives al torrent de Cova Santa (mínim 1 parella al km 5), torrent de ses Murtes (10 parelles), s'Estanyol (mínim 2 parelles), Can Planes (3-4 parelles), vall i torrent d'es Fornàs (amb nidificació a varis punts sense comptabilitzar), sa Plana (amb nidificació fins 2018 amb una petita colònia normalment amb 5-10 parelles), Can Vicent Porxet al torrent d'en Pujolet, (més de 10 parelles fa cinc anys, i 7 parelles el 2021), talús a l'accés de Sant Agustí (3 parelles) i altres tradicionals de nidificació properes a Sant Agustí. El nombre mínim de parelles a 2010 no seria inferior a 50 parelles i amb més de 10 punts de nidificació actius.

En vista dels resultats del seguiment de la temporada de cria de 2022, la situació de l'abellerol a les illes Pitiüses sembla crítica, amb una reducció de l'àrea de reproducció i una marcada pèrdua d'efectius al llarg de la darrera dècada. A l'illa d'Eivissa queden només quatre colònies actives de les quals tres estan

constituïdes per una única parella (PALERM *et al.*, 2022). Un d'aquests punts amb una única parella (Camí des Racó des Pou des Ginebre, torrent d'en Vinya) correspon a la localitat on es va localitzar un poll no volander, sense poder localitzar-se el punt de nidificació. Si que es coneixen a la quadrícula 1x1 talussos ocupats històricament i que van ser visitats durant el treball de camp sense detectar-se la nidificació. De fet, a un d'aquests talussos tenim referència de la nidificació d'una parella en 2018. Podria ser, per tant, que quedi alguna petita colònia fora de control a aquesta quadrícula. A l'illa de Formentera l'espècie sembla ja extingida com a reproductora. L'atomitzat de la població reproductora i el gran pes de les colònies amb una única parella podria indicar que el seu futur està seriosament compromès (PALERM *et al.*, 2022). La situació de l'espècie a Pitiüses estaria en línia amb la resta de poblacions de Balears, on està reduint-se la població (MAYOL *et al.*, 2003; VICENS, 2010; VIADA, 2020).

A Balears s'han descrit diferents problemes de conservació per l'espècie, considerant-se el principal l'alteració de les zones de nidificació per urbanisme o extracció d'àrids (VIADA, 2020). En el cas de les Pitiüses, algunes poblacions concretes podrien haver patit pèrdua de la qualitat d'hàbitat, com és el cas de la pràctica de motocròs a una antiga arenera a la zona de s'Estanyol on hi havia una colònia important a nivell local almenys fins els primers anys de la dècada dels 2000 (actualment encara conserva uns 30 nius). Però, en gene-

ral, la pèrdua d'hàbitat no seria una causa rellevant a la majoria de les zones tradicionals de cria d'Eivissa on s'han perdut moltes colònies actives en els darrers 15-20 anys, com es el cas de les diferents zones de cria conegudes a la zona d'es Fornàs, incloent el torrent del mateix nom. Tampoc es detecta pèrdua de qualitat de l'hàbitat a les zones tradicionals a la vessant sud de la serra Grossa o als voltants del torrent de sa Cova Santa properes a la carretera de Sant Josep, per exemple.

La segona causa principal esbrinada pel declivi de la població balear seria el conflicte amb els apicultors i la reducció d'aliment disponible per ús de fitosanitaris (VIADA, 2020). Aquest tampoc sembla que seria una amenaça important a les Pitiüses. Almenys no tenim coneixement de problemes derivats d'aquesta activitat, ni hi ha indicis de persecució o destrucció de nius, llevat d'un sol cas. La colònia del torrent de ses Murtes, activa almenys fins a 2010, podria haver patit molèsties i destrucció de nius el que podria ser la causa del seu abandó (Vicent Guasch com. pers.), però no en tenim constància directa. De fet tenim coneixement d'altres casos en els quals els apicultors per reduir la possible depredació per part dels abellerols prenen mesures preventives, com envoltar els eixams amb elements lluernants (CD penjats amb fils per exemple) en lloc de fer accions contra les colònies.

Un element particular de les poblacions estudiades a tenir en consideració és l'impacte produït per la introducció de les serps a

l'illa d'Eivissa. En 2003 van localitzar-se els primers exemplars (MATEO & AYLLÓN, 2012) i en pocs anys van aconseguir establir poblacions reproductores (MONTES *et al.*, 2015), guanyant terreny de forma ràpida i contínua. Si bé és cert que la serp de ferradura *Hemorrhoids hippocrepis* es considera depredadora d'abellerols (VALERA, 2016) i que les zones on es situen les colònies actives en 2022 coincideixen amb zones sense serps o amb baixa densitat en aquest moment, també ho és que al sud-oest s'ha concentrat tradicionalment la major part de les colònies i de les parelles a l'illa d'Eivissa, per la qual cosa és lògic que les darreres colònies estiguin a aquesta part de l'illa. A mes a mes, algunes de les colònies desaparegudes també es troben a l'espai lliure o amb poca densitat de serps. Creiem, per tant, que els oficis introduïts tampoc serien una causa important en l'evolució negativa de la població d'abellerols a Pitiüses.

Segurament ens trobem amb una situació complexa, on estan incidint diferents factors de forma negativa alhora. A més de la puntual destrucció de l'hàbitat a alguna colònia, incidirien altres com l'abandó de les activitats del sector primari, el que portaria a un embosquiment de les zones oberres, el que puntualment afecta a l'accessibilitat d'alguns talussos o a l'homogeneïtzació del paisatge, amb una possible pèrdua d'aliment disponible pels abellerols. Encara i així, hi ha colònies no ocupades a zones amb agricultura activa i on sembla que les condicions són ideals, com les de Can Joan Gaspar o Cas Ferrer al municipi de Sant

Antoni de Portmany. Un altre factor que podria incidir en la menor disponibilitat d'aliment seria l'increment de l'ús de fitosanitaris al medi rural per la creixent i continua urbanització difusa del camp a l'illa d'Eivissa amb l'aparició de zones enjardinades que precisen d'aquest productes pel seu manteniment. S'ha proposat que la disminució de la disponibilitat tròfica per ús generalitzat de pesticides pot afectar a les poblacions d'abellerol (VALERA, 2016; GORDO *et al.*, 2021). S'ha de mencionar també que de fet estem enmig d'una situació global de col·lapse de les poblacions d'insectes (SÁNCHEZ-BAYO & WYCKHLUYS, 2019) amb fortes reduccions en el nombre d'exemplars i posant en perill la continuïtat de moltes de les espècies. De fet, es considera que la situació actual pot produir l'extinció de fins el 40 % de les espècies d'insectes i que lepidòpters i himenòpters, claus per l'alimentació dels abellerols, serien els grups terrestres més amenaçats (SÁNCHEZ-BAYO & WYCKHLUYS, 2019). Sembla que les causes principals serien la pèrdua d'hàbitat per l'agricultura intensiva i la urbanització, la contaminació per fitosanitaris, factors biològics com introducció d'espècies exòtiques i el canvi climàtic (SÁNCHEZ-BAYO & WYCKHLUYS, 2019; OUTHWAITE *et al.*, 2022).

La situació de la població pitüsa d'abellerols seria, per tant, crítica, amb una tendència poblacional a la baixa i malauradament sense que sigui clar quines podrien ser les causes. Això fa molt difícil actuar de cara a revertir la situació i evitar l'entrada de l'abellerol a les categories de risc d'extinció, al

menys a les Pitiüses com s'avançava al darrer Llibre Vermell dels vertebrats de les Balears (VIADA, 2020). Possiblement petites actuacions de millora de l'hàbitat a antigues colònies abandonades, o fins i tot en les actives a l'actualitat, eliminant vegetació dels talussos o control d'exòtics com les serps, poden ajudar a l'espècie en cas de poder recuperar-se les poblacions.

AGRAÏMENTS

Aquesta tasca no hagués set possible sense la col·laboració d'una sèrie de persones que han controlat algunes de les colònies o informat de la ubicació d'algunes d'elles com Alberto Garcia, Juanma Prats o Iban Yarza. També Vicent Guasch, Vicent "Palermet" i Juanjo Torres han facilitat informació puntual per la localització de colònies d'abellerol històriques. També hem d'agrair especialment la col·laboració d'en Grant Rogers que ha preparat els mapes amb la distribució de les colònies actives i tradicionals que figuren al present treball. Companys del GOB Mallorca i GOB Menorca ens han facilitat l'accés a alguna referència bibliogràfica. També volem agrair a SEO BirdLife per una col·laboració econòmica que ha permès cobrir algunes de les despeses dels voluntaris. En darrer terme no podem deixar de comentar que Oscar Gordo va revisar i millorar sensiblement aquest article.

BIBLIOGRAFIA

- ADROVER, J. 2011. Estat de conservació de la població d'abellerol, *Merops apiaster*, a Mallorca. *AOB* 25: 15-27.

- ADROVER J., ARTIGUES C., CARRASCO G., FIOL C., LLADÓ X., MARTÍNEZ J.L., MAS R., MUÑOZ A., PARPAL L., & SUÁREZ M. (Eds.). 2010. *Atlas dels aucells nidificants de Mallorca i Cabrera, 2003-2007*.
- AYMÍ, R. & GORDO, O. 2022. Abejaruco europeo *Merops apiaster*. En: B. Molina, A. Nebreda, A. R. Muñoz, J. Seoane, R. Real, J. Bustamante y J. C. del Moral: *III Atlas de las aves en época de reproducción en España*. SEO/BirdLife. Madrid. <https://atlasaves.seo.org/ave/abejaruco-europeo/>
- CARDONA, E. 2007. *Merops apiaster* in: Registres ornitològics 2006. *AOB* 21: 178.
- CARDONA, E. 2014. *Merops apiaster* in: Registres Ornitològics 2013. *AOB* 28:144-145
- DEL HOYO, J. (ed.). 2020. *All the Birds of the World*. Lynx Edicions. Barcelona.
- GORDO, O., AYMÍ, R., & MOLINA, B. 2021. Der Bienenfresser *Merops apiaster* in Spanien: seine Verbreitung, Häufigkeit und Bedrohung. *Vogelwarte* 59: 235-245. (versió en castellà).
- MATEO, J.A. & AYLLÓN, E. 2012. *Viabilidad del Control de Ofidios en Ibiza y Formentera*. Asociación Española de Herpetología. Informe tècnic. 77 pàgs.
- MAYOL, J. 1978. *Els aucells de les Balears*. Manuals d'Introducció a la Naturalesa, núm. 2. Ed. Moll. Palma de Mallorca.
- MAYOL, J.; JURADO, J.R.; MONTANER, J.C. & MUNTANER, J. 2003. Tendències demogràfiques de l'avifauna de les Balears del 1975 al 2000. *AOB* 17: 21-29.
- MÉNDEZ, X. 2015. Nidificació d' abellerol *Merops apiaster* a l'illa de Menorca, 2012-2013. *AOB* 29: 1 – 13.
- MONTES, E.M., ESTARELLAS, J., AYLLÓN, E., CARRETERO, M.A., FERICHE, M., HERNÁNDEZ, P.L. & PLEGUEZUELOS, M. 2015. Dades preliminars del projecte pilot de control de serps a l'illa d'Eivissa. In: Oliver, J & Alemany, A. (Coord.), *Llibre verd de protecció d'espècies de les Balears. Monografies de la Societat d'Història Natural de les Balears*, 20: 455-464.
- OUTHWAITE, C.L.; McCANN, P. I NEWBOLD, T. 2022. Agriculture and climate change are reshaping insect biodiversity worldwide. *Nature* 605: 97-102.
- PALERM, J.C; MARTÍNEZ, O & CARDONA, E. 2022. *Informe preliminar de resultats del seguiment i control de la població reproductora d' abellerol (Merops apiaster) a la temporada de cria de 2022 a l'illa d'Eivissa*. Informe inèdit.
- PURROY, F.J. (Ed.). 1997. *Atlas de las aves de España (1975-1995)*. SEO-Lynx.
- SÁNCHEZ-BAYO, F. & WYCKHLUYS, K.A.G. 2019. Worldwide decline of entomofauna: A review of its drives. *Biological Conservation* 232: 8-27.
- SPE (Servei Protecció d'Espècies). 2004. *Incidència de l'Abellerol (Merops apiaster) sobre l'apicultura a les Illes Balears*. Estudi preliminar. Direcció General de Caça, Protecció d'Espècies i Educació Ambiental. Conselleria de Medi Ambient. Govern Balear. 55 pàgs.
- VALERA, F. 2016. Abejaruco europeo, *Merops apiaster*. In: Salvador, A. & Morales, M.B. (Eds.), *Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles*. Museo Nacional de Ciencias Naturales. Madrid. <http://www vertebradosibericos.org/> [Consulta: junio de 2022].
- VIADA C. 2020. *Llibre vermell dels vertebrats de les Balears (4ª edició)*. Conselleria de Medi Ambient. Govern Balear.

- VICENS, P. 2010. Abellerol *Merops apiaster*. In: *Atles dels Aucells nidificants de Mallorca i Cabrera 2003-2007*. Pp: 244-245.
- WIK, S. & JAUME, J. 1997. Atlas de aves nidificantes de la isla de Formentera (Balears) 1995. *AOB* 11: 13 – 34.
- WIK, S. 1999. *Merops apiaster*. In: *Registres ornitològics 1998*. *AOB* 14: 99.

(Rebut: 24,05,2023; Acceptat: 31,05,2023)

ARRIBADA EXCEPCIONAL DE PINGDAIS *ALCA TORDA* A LA MEDITERRÀNIA OCCIDENTAL I A LES ILLES BALEARS

Rafael MUÑOZ ¹, Ricard GUTIÉRREZ ², i Jordi MUNTANER ³

SUMMARY.- *Exceptional Razorbill Alca torda influx in the western Mediterranean and the Balearics.* A Razorbill *Alca torda* influx on the coasts of Catalonia, Valencian Community and the Balearics is analysed via data collected and published by citizen science portals and also by recovered dead birds. From the second ten-day period of November 2022, the most important known influx of Razorbill in the 21st century is recorded within the entire study area, which in the case of Catalonia, entailed 32 times more records than during the nine previous winters. The peak of observations occurs between the 3rd ten-day period of November and the first of December 2022. A minimum approximation of birds observed simultaneously gives a total of 1.075 birds, which recorded a 32.27 % of registered joint mortality, mainly due to poor physical condition. Phenology, bird distribution and observed mortality rates are discussed. The Razorbill influx would have been caused by an evasion from very adverse weather conditions in the Atlantic leading the Razorbills into an area of suboptimal productivity during the winter of 2022-2023.

Key words: Razorbill, *Alca torda*, influx, winter 2022-2023, Mediterranean, Catalonia, Valencian Community, and the Balearics (Spain).

RESUM.- S'analitza la irrupció del pingdai *Alca torda* a les costes de Catalunya, País Valencià i Illes Balears mitjançant la recollida de dades publicades i generades per portals de ciència ciutadana i els exemplars morts recollits. Des de la segona desena de novembre de 2022 es registra l'entrada de pingdais més important coneguda del segle XXI a tota l'àrea d'estudi que, en el cas de Catalunya, genera 32 cops més cites que en els nou hiverns anteriors. El pic de l'arribada es produeix entre la tercera desena de novembre i la primera de desembre de 2022. Una aproximació de mínims al nombre d'exemplars observats simultàniament donaria un total de 1.075 exemplars, que registraren un 32,27 % de mortalitat conjunta registrada, majoritàriament, a causa d'una baixa condició física. Es discuteixen la fenologia, la distribució dels exemplars i les taxes de mortalitat observades. L'arribada de pingdais hauria estat provocada per una fugida de temperi d'unes condicions meteorològiques molt adverses a l'Atlàntic que haurien dut els pingdais a una zona de productivitat subòptima l'hivern 2022-2023.

Paraules clau: pingdai, *Alca torda*, influx, hivern de 2022 a 2023, Mediterrani, Catalunya, País Valencià i Illes Balears (Espanya).

Contacte: ¹ rafelbastit@yahoo.es

² ricard.gutierrez@pelagicus.cat

³ jmuntaner.y@gmail.com

INTRODUCCIÓ

El pingdai *Alca torda* és un àcid piscívor d'àmplia distribució que s'estén com a reproductor per una gran part de l'Atlàntic nord, des de les costes del nord-est dels Estats Units fins a la península russa de Kola. Les poblacions reproductores més importants es troben a Islàndia, seguides de les d'Irlanda i Gran Bretanya, zones aquestes darreres de les quals procedeixen els exemplars que hivernen al nord-est ibèric, d'acord amb les recuperacions d'ocells anellats (WERNHAM *et al.*, 2002). L'àrea d'hivernada és, però, molt extensa a l'Atlàntic Nord i arriba, pel sud, fins a les costes de l'est dels Estats Units i a les del nord-est d'Àfrica, penetrant a la Mediterrània occidental (NETTLESHIP, 1996). La població reproductora està estimada entre 838.000 i 1.660.000 exemplars, amb una tendència a l'alça (BIRDLIFE, 2021).

La Mediterrània occidental, des Còrsega, Sardenya, Sicília, fins a la costa occidental espanyola i el Magreb africà, i des del Marroc fins a Tunísia, suposen el final de la seva àrea de distribució sud-oriental. A les costes de Catalunya era hivernant i migrant abundant (CLAVELL, 2002), però s'ha rarificat molt al llarg d'aquest segle (Servei de Fauna i Flora de la Generalitat de Catalunya, com. pers.). La situació al País Valencià ha evolucionat de forma similar: als anuaris ornitològics aquesta espècie era considerada com a migrant moderada i hivernant abundant, tot i que coincidint amb l'acusada davallada de registres a finals dels anys noranta es va rebaixar la qualificació d'hiver-

nant moderat (GÓMEZ-SERRANO *et al.*, 2000). A les Balears, que no tenen plataforma continental i on els recursos pesquers per a aquesta espècie són molt més limitats, està catalogada com a hivernant escàs a Mallorca, Eivissa i Formentera, i rar a Menorca (LÓPEZ-JURADO *et al.*, 2022), i la seva situació no ha variat dins la raresa els darrers anys.

Una arribada excepcional en nombre i distribució d'ocells la tardor-hivern de 2022 va causar atenció de la comunitat ornitològica del NE ibèric i representa l'arribada més important coneguda del segle XXI, que sintetitza aquest article. L'arribada massiva d'exemplars a les nostres aigües s'atribueix a una fuga sobtada per temperi.

MÈTODES

Per a l'obtenció de resultats mínims dels pingdais observats a l'àrea d'estudi s'ha revisat la informació disponible i les dades d'exemplars morts ingressats a centres de recuperació.

Per a Catalunya, s'han analitzat les dades recollides al portal de ciència ciutadana *ornitho.cat* (8.574.720 observacions d'ocells registrades en data 14 de maig de 2023). S'han tingut en compte tant el nombre general d'entrades de l'espècie, que s'han emprat per a comparar amb la dinàmica observada els darrers 10 hiverns, com les analitzades localitat per localitat per obtenir un nombre mínim d'ocells per mes i comarca litoral catalana. Les dades oficials dels censos hivernals de gener han estat emprades per a la determinació de l'estatus a l'hivern a Catalunya.

Al País Valencià s'han recopilat totes les cites registrades en la tardor de 2022 en aigües valencianes publicades en la plataforma eBird, en fòrums d'ornitòlegs, en articles en premsa, així com en la resta de xarxes socials. Les dades extretes dels anuaris ornitològics es veuen dificultades per la manca de continuïtat. A primers del segle XXI hi va haver un període continu entre 1988 i 2000 que no es va reprendre fins a 2009. El darrer període publicat va ser el de 2015.

A més s'han revisat les dades dels Anuaris Ornitològics de Balears. S'han revisat les cites de dos grups de WhatsApp d'aus de les Balears, d'eBird, de les entrades d'exemplars al centres de recuperació de fauna de Menorca i Mallorca i les dades subministrades pels agents de Medi Ambient d'Eivissa i Formentera.

RESULTATS

SITUACIÓ PRÈVIA A L'EPISODI DE LA TARDOR DE 2022

Estatus a Catalunya. CLAVELL (2002) la citava com a present regular i en bon nombre durant les migracions i a l'hivern, quan està més localitzat. Més ocasional a finals de primavera i principis d'estiu. El nombre d'observacions ha davallat, però en el que portem de segle XXI és una espècie hivernant que entra a la Mediterrània a partir de l'octubre i que a la costa catalana no té una distribució uniforme i es concentra especialment al golf de Roses, el Maresme i el delta del Llobregat, amb menys cites de les que caldria esperar al delta de

l'Ebre (CARBONERAS, 2011). Hi ha la percepció general de que l'espècie s'ha rarificat des del darrer atlas hivernal, segurament per factors relacionats amb la dinàmica de les poblacions reproductores, com ja apuntava CARBONERAS (2011). Els censos hivernals del període 2009-2022, fonamentats en una metodologia equiparable, mostren una mitjana anual de 21,29 ocells censats (SD= 28,51) amb un màxim de 98 aus (gener de 2010) i mínim de 0 aus (gener de 2015), amb una tendència incerta i un decrement del 10,48 % anual per al període (*TRIM value* 0,8952, SD= 0,8163, Font: Servei de Fauna i Flora, Generalitat de Catalunya). L'espècie és considerada vulnerable a l'extinció al catàleg de la fauna amenaçada de Catalunya publicat el 2022.

Estatus al País Valencià. L'*Alca torda* (cauet en Valencià) és una espècie que tradicionalment visitava la zona en bon nombre, tot i que hi havia molta variabilitat segons els anys. En els primers anuaris realitzats a partir de 1988, el pingdar era considerat com a ocell hivernant abundant i migrant moderat (DIES *et al.*, 1989).

En aigües del golf de València es detecta l'arribada dels primers hivernants en la segona meitat d'octubre, amb un registre molt primerenc el 19 de setembre de 1988 (DIES *et al.*, 1989). El gruix dels exemplars migrants (35 % dels registres totals a València), es detecten entre la segona quinzena de novembre i la primera de desembre (PARIS & POLO, 2021). L'observació més nombrosa d'Alacant és de 503 aus a la badia de Santa Pola l'11

de desembre de 1999 (SEO-ALICANTE, 2001).

En el període d'hivernada les principals concentracions d'exemplars es detecten des del mes de gener fins a mitjan febrer, amb exemplars sedimentats en llocs propicis d'alimentació, especialment desembocadures de rius i goles, badies i platges. La concentració més nombrosa va ser de 820 exemplars al cap de Cullera el 31 de gener de 1988, quan tres dies abans es varen censar 506 exemplars enfront del Saler (DIES & DIES, 1997).

Al País Valencià, les localitats més importants són el centre del golf de València, amb el 75 % del tots de registres d'*Alca torda* de la província (PARIS & POLO, 2001), i la badia de Santa Pola, on el 5 de gener de 2000 es van censar 711 individus (SEO-ALICANTE, 2002), aquell any es van observar un total de 1.582 exemplars (PARIS & POLO, 2021). A Castelló també hi ha observacions puntuals d'estols de fins a 273 aus enfront de Peníscola el 12 de gener de 2005 (LUQUE & ORTIZ, 2007).

A finals dels anys noranta l'espècie va baixar la seva consideració a hivernant moderat i es mantingué com migrant moderat. Entrat el segle XXI continuaren baixant els registres, amb una mitjana de 78,29 exemplars/any i un màxim de 241. A València tenien una mitjana d'entre 2,9 a 18,5 exemplars hivernants (PARIS & POLO, 2021). Els màxims hivernals per anys considerats bons per l'Anuari, com el 2012 i el 2013, van ser de 145 i 33 individus respectivament per a tot el País Valencià (TIRADO *et al.*, 2017).

A finals de febrer es comença a detectar el retorn migratori cap

al sud per a eixir a l'Atlàntic, es nota un augment significatiu de registres el mes de març, amb 306 exemplars/hora al cap de Cervera el 23 de març de 2005 (ARROYO & RAMOS, 2010), tot i que encara es fan observacions endarrerides els primers deu dies de juny.

Estatus a les Illes Balears. A l'arxipèlag balear l'espècie està considerada com a hivernant escàs (LÓPEZ-JURADO *et al.*, 2022), amb fluctuacions en el nombre d'observacions d'un hivern a un altre. L'hivern del 1999 es varen fer més observacions (49 exemplars/XI-XII) de l'habitual en el període 1985-2021 (GONZÁLEZ *et al.*, 2000), la resta d'anys s'enregistraren poques cites, des de només una, com als hiverns de 1988, 1989, 1992, 2002, 2007, 2014, 2018 i 2019, sobre tot a Mallorca, fins a algunes menys a Eivissa i molt poques a Cabrera i Menorca. Alguns anys, com el de 1991, 1993, 2008, 2010, 2011, 2012 i 2013 no es va rebre cap cita per a publicar a l'AOB, que recull les cites de l'espècie. Normalment les observacions han estat d'exemplars solitaris, si bé hi ha algunes dades de petits grups que, en una ocasió, el 2003, varen ser de 16 exemplars a Mallorca i 24 aus a Menorca, les xifres més altes obtingudes en els darrers anys. Evidentment, tractant-se d'una espècie pelàgica, cal suposar que també hivernen als mars que envolten les Balears, però no existeixen dades quantitatives, per bé que els transsectes efectuats en vaixell entre Eivissa, Palma, Alcúdia i Barcelona els darrers 10 anys no han generat dades de l'espècie en aigües balears (Ricard Gutiérrez, *obs. pers.*).

ARRIBADA DE PINGDAIS AL NE IBÈRIC LA TARDOR DE 2022

Catalunya. El 12 de novembre de 2022 s'observen 4 exemplars des de la punta del cap de Creus, Alt Empordà. Les cites comencen aquesta segona desena de novembre a tota la costa: el 14 de novembre s'observen 3 volant cap al nord des de les Madrigueres, el Vendrell, Baix Penedès, on una setmana després registraria 28 exemplars. Les primeres observacions per comarca es refereixen a ocells en pas sempre cap al nord: 17 de novembre, 4 volant cap al nord des de Torredembarra, Tarragonès; 18 de novembre, 19 exemplars des de la desembocadura del Llobregat; 19 de novembre, 9 exemplars en pas des de Sitges, Garraf i ràpidament s'acumulen les observacions a l'entorn de ports, amb més facilitat de captura de petits peixos i aigües tranquil·les (p. ex., 18 de novembre, 10 exemplars a l'entorn del port de Mataró, al Maresme). Els primers exemplars morts són trobats la tercera desena de novembre i durant tot el desembre. Les darreres dades considerades de l'episodi corresponen a la tercera desena de febrer: 24 de febrer de 2023 amb 1 ex. a Barcelona, 25 de febrer, platja de Can Comes, Aiguamolls de l'Empordà, Alt Empordà. Amb tot hi ha dades posteriors d'exemplars, especialment dels que estaven sedimentats mar endins i en grups de fins a 9 exemplars màxim, que es perllonguen almenys fins a maig de 2023. En el cas dels tres exemplars observats el 27 d'abril de 2023 davant el Garraf, es tractava d'exemplars

subadults amb primàries juvenils retingudes, el que podria suggerir exemplars no reproductors que hipotèticament puguin restar a l'àrea la temporada en curs, com citava CLAVELL (2002), o com també pot fer el fraret *Fratercula arctica* (ARCOS *et al.*, 2004).

El nombre de cites totals de l'espècie entre novembre i febrer, els dos inclosos, al portal *ornitho.cat* és de 50 (SD=32,09) per als nou hiverns entre 2013-2014 i 2021-2022. L'hivern 2022-2023 es registren 1.610 cites de l'espècie al portal, amb una mitjana mensual de 402,5 per mes d'hivernada (SD=273,57), Taula 1, 32 cops superior a la mitjana dels nou anys anteriors.

L'anàlisi fenològica de l'episodi mostra un pic de dades que es produeix entre la tercera desena de novembre i la primera de desembre, en el qual es recullen un mínim de 410 ocells diferents registrats al portal *ornitho.cat*, un cop analitzades les localitats d'observació i minimitzades eventuals possibles duplicacions (Figura 1).

Malgrat que el pingdai és citat a totes les comarques costaneres catalanes, les xifres mínimes més rellevants corresponen a les comarques del Maresme, Alt Empordà, Garraf i Baix Llobregat, coincidint a grans trets amb el que esmenta la bibliografia (CARBONERAS, 2011). Al llarg de la primera i segona desenes de gener es registren moviments d'ocells que provoquen censos puntualment elevats a l'Alt Empordà (131 exemplars reportats mínims, la segona desena de gener 2023) o Maresme (134 exemplars compilats, la primera desena de gener).

	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
XI	13	6	4	9	2	2	12	14	2	565
XII	12	3	5	28	3	8	6	11	9	667
I	6	4	52	47	14	3	13	19	27	325
II	4	2	18	33	12	6	12	11	18	53
Total cites	35	15	79	117	31	19	43	55	56	1.610

Taula 1. Nombre de cites recollides al portal de ciència ciutadana *ornitho.cat* per a les comarques litorals catalanes entre els mesos de novembre (XI) a febrer (II) dels darrers 10 hiverns (2013-2023), $n=1.610$. Data de l'extracció: Abril 2023.
 Table 1. Number of records collected on the citizen science portal *ornitho.cat* for the Catalan coastal regions between the months of November (XI) and February (II) of the last 10 winters (2013-2023), $n=1610$. Date of consultation: April 2023.

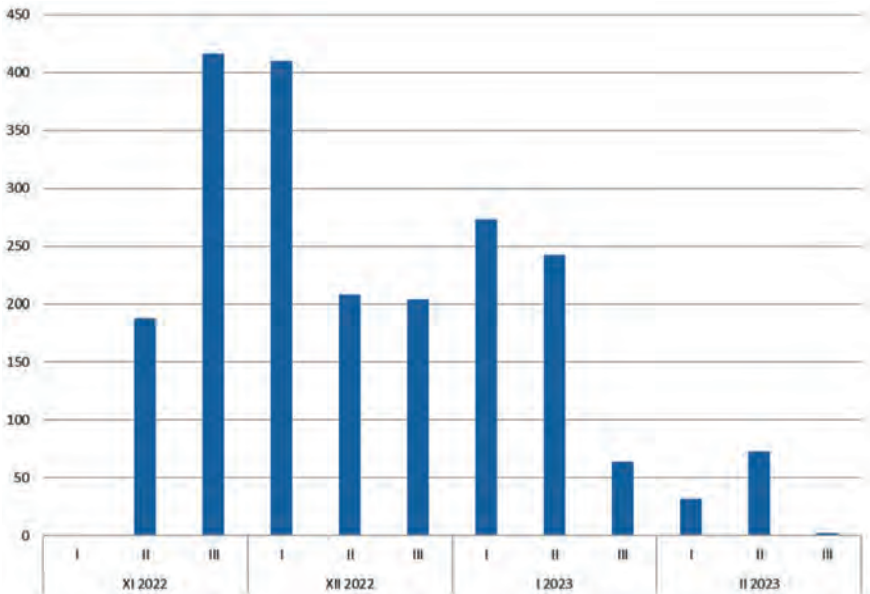


Figura 1. Nombre mínim d'exemplars observats a Catalunya per períodes de deu dies (I: 1-10, II: 11-20, III: 21 a final de mes) dels mesos de novembre de 2022 a febrer de 2023. Font: dades mínimes d'exemplars per localitat a partir dels registres introduïts al portal *ornitho.cat* ($n=2.112$). Data de l'extracció: Abril 2023.
 Figure 1. Minimum number of birds observed in Catalonia for ten-day periods (I: 1-10, II: 11-20, III: 21 to the end of the month) from November 2022 to February 2023. Source: minimum bird data per locality from the records entered on the *ornitho.cat* portal ($n=2.112$). Date of consultation: April 2023.

A partir d'aquest moment la xifra d'exemplars citats baixa dràsticament i el total comptabilitzat supera per poc els 50 exemplars en total, restant xifres exigües a partir de finals de febrer de 2023 (Figura 1) i Taula 2 (No es poden descartar exemplars duplicats entre desenes, si bé el total català de cada període i el volum total per comarca són indicatius de la dimensió de l'episodi).

Es van recollir a través de la Xarxa de Rescat de Fauna Marítima de la Generalitat de Catalunya més de 140 exemplars morts o en avançat estat de caquèxia. Només es va poder recuperar muscularment un exemplar que es va alliberar al llarg de l'episodi. Les anàlisis efectuades van descartar cap episodi de grip aviar i mostren un estat de degradació mus-

		AEM	BEM	SEL	MAR	BAR	BLL	GAF	BPE	TAR	BCA	BEB	MON	TOTAL EX.
XI 2022	I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	II	9	4	3	121	0	24	13	3	10	0	0	1	188
	III	38	53	27	81	15	22	51	28	28	30	36	7	416
XII 2022	I	46	29	8	74	28	17	83	7	34	13	49	22	410
	II	34	15	4	38	14	30	45	0	18	6	3	1	208
	III	15	2	8	23	11	26	36	7	35	4	30	7	204
I 2023	I	70	6	5	134	4	19	7	4	6	3	11	4	273
	II	131	12	8	19	5	32	13	0	10	3	4	5	242
	III	6	0	3	26	7	14	1	0	5	1	1	0	64
II 2023	I	0	0	2	9	5	12	0	2	0	0	1	1	32
	II	27	12	0	4	6	1	0	0	0	21	1	1	73
	III	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Total ex.		377	133	68	529	96	197	249	51	146	81	136	49	2.112

Taula 2. Nombre mínim d'exemplars observats a Catalunya per períodes de deu dies (I: 1-10, II: 11-20, III: 21 a final de mes) dels mesos de novembre de 2022 a febrer de 2023 i comarca, de nord (dreta) a sud (esquerra): AEM Alt Empordà, BEM Baix Empordà, SEL Selva, MAR Maresme, BAR Barcelonès, BLL Baix Llobregat, GAF Garraf, BPE Baix Penedès, TAR Tarragonès, BCA Baix Camp, BEB Baix Ebre i MON Montsià. Font: dades mínimes d'exemplars per localitat a partir dels registres introduïts al portal *ornitho.cat* (n=2.112). Data de l'extracció: Abril 2023.

*Table 2. Minimum number of birds observed in Catalonia for ten-day periods (I: 1-10, II: 11-20, III: 21 to the end of the month) from November 2022 to February 2023 and region, from north (right) to south (left): AEM Alt Empordà, BEM, Baix Empordà, SEL Selva, MAR Maresme, BAR Barcelonès, BLL Baix Llobregat, GAF Garraf, BPE Baix Penedès, TAR Tarragonès, BCA Baix Camp, BEB Baix Ebre and MON Montsià. Dozens of duplicate records cannot be ruled out, although the Catalan total for each period and the total volume per region are indicative of the dimension of the incident. Source: minimum data of birds per locality from the records entered on the *ornitho.cat* portal (n=2.112). Date of consultation: April 2023.*

cular compatible amb una fuga de temperi fins arribar a la costa catalana, on miraven d'alimentar-se prop el litoral i dins de ports. La totalitat dels exemplars recollits estan essent objecte d'estudi per a contribuir al pla de conservació de l'espècie a Catalunya, derivat del seu estatus d'espècie vulnerable a l'extinció al principat.

País Valencià. Enguany es va detectar l'entrada de pingdais en les dates d'arribada habituals. El primer registre va ser el d'un aucell trobat l'11 de novembre al cap de l'Horta, Alacant (per Miguel Ángel Andrés). Fins al 21 de desem-

bre a les costes del País Valencià s'han observat un total de 1.356 exemplars, xifra que considerem com la quantitat màxima d'*Alca torda* present al País Valencià. Estan inclosos 1.222 individus vius, 110 aucells morts o febles trobats pels ornitòlegs i 24 trucades al telèfon 112 avisant de la troballa d'exemplars. Com que no coneixem el nombre d'individus implicats, comptabilitzarem un únic exemplar per trucada, obtenint la dada final de 134 individus morts. Per tant, tenim una taxa de mortalitat de 9,88 % (Muñoz, 2022) (Taula 3).

A. torda tardor 2022	Vives	Mortes o febles	% mortaldat	Total ex.
Màxim	1222	134	9,88 %	1.356
Mitjana	714	134	15,80 %	848
Mínim	206	134	39,41 %	340

Taula 3. Resum dades d'*Alca torda* al País Valencià, tardor de 2022.

Table 3. Data summary of Alca torda in the Valencian Country, autumn 2022.

mes	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Sense dades	2022
I	1	25	1	126	2	5			
II	2	1	2	7	1	4			
III		3		5	12	12			
IV						2			
V									
VI		4			1				
X									
XI	202	1	4	3	4	2	4		489
XII	36		49	4	13	1	9		867
TOT	241	34	56	145	33	26	13		1356

Taula 4. Exemplars totals d'*Alca torda* observats per mes al País Valencià (dades extretes dels anuaris a partir de 2009) en comparació amb les dades obtingudes en la tardor de 2022.

Table 4. Total number of Alca torda observed per month in the Valencian Country (data taken from the bird reports from 2009) compared to the data obtained during the autumn of 2022.

De les dades històriques publi- cades als anuaris del conjunt del país, entre 2009 i 2015, obtenim una mitjana 78,29 ex. d'*Alca torda*, amb un màxim 241 ex. en 2009. Dades molt inferiors a les registra- des en la tardor de 2022, on es van albirar 1.356 exemplars, llavors es pot comprovar l'augment exponen- cial que demostra un fort influx de pingdais (Taula 4).

Per a evitar comptatges repetits, en la tardor de 2022, considerem les observacions amb més individus simultanis diaris en un mateix lloc, la comarca, als quals sumem els exemplars morts o febles arreple- gats en eixe mateix lloc, llavors la presència mínima fou de 206 ping-

dais. Sumant-li al mínim les 134 aus mortes obtinguérem un mínim total de 340 pingdais. La mitjana entre el màxim i el mínim va ser de 848 pingdais (Figura 2 i 3).

La baixa condició física dels pingdais que arribaven va donar peu a l'observació de comporta- ments singulars com va ser la de- predació per part d'un gavinet ar- gentat mediterrani *Larus michahe- llis* que va matar un pingdai per a furtar-li el peixet que acabava de pescar (Víctor París, Cullera, 29 de novembre al Fòrum de WhatsApp: Pajarer@s País Valencià). Alguns pingdais es van enganxar als hams dels pescadors de canya, en confon- dre l'esquer amb un peix viu, fets

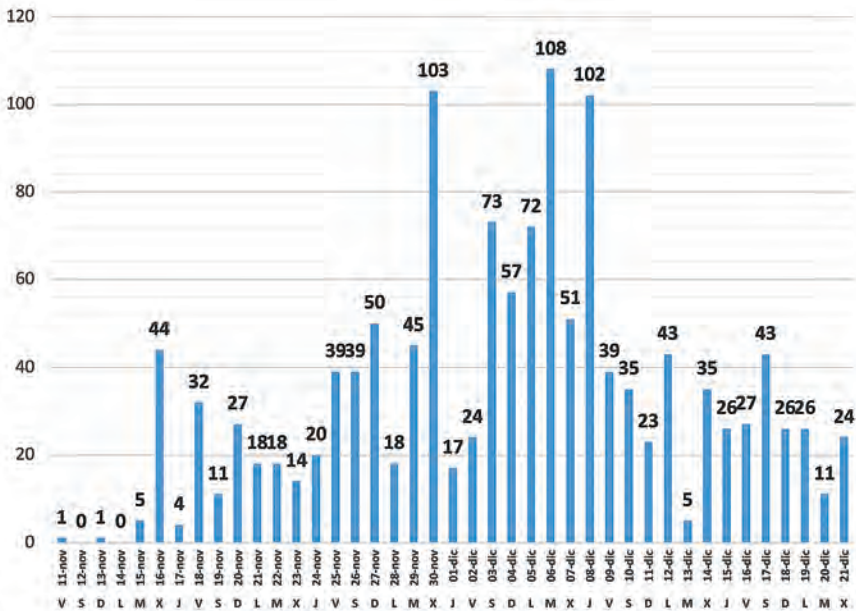


Figura 2. Registre diari del màxim d'*Alca torda* al País Valencià, tardor de 2022.
Figure 2. Daily record of the maximum of *Alca torda* in the Valencian Country, autumn 2022.

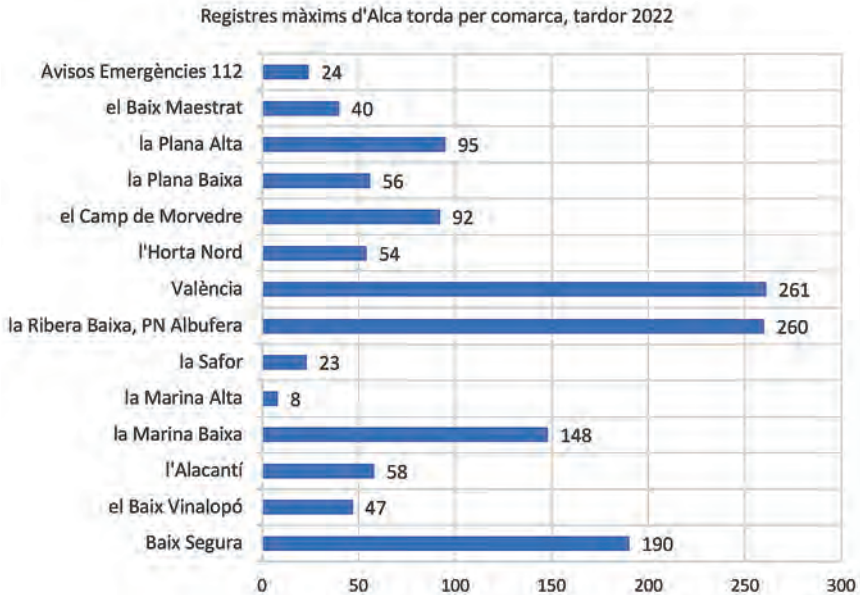


Figura 3. Registre màxim comarcal al País Valencià de pingdais *Alca torda* en la tardor de 2022.

Figure 3. Maximum Valencian Country regional records of Razorbill Alca torda during the autumn of 2022.

que fins i tot va reflectir la premsa local (port de la Vila Joiosa, *esdiario.com*, l'Albir, 27 de novembre de 2022). Es va comprovar manca de por a l'home davant la presència de depredadors, un exemplar va pujar damunt d'una taula de surf de rem, el 6 de desembre a la costa d'Oriola, (Antonio Rosa, Infototal).

Illes Balears. L'hivern de 2022 a 2023, igual com ha ocorregut a tot el llevant de la península Ibèrica, és quant es produeix una arribada com mai s'havia detectat fins a la data. Les dades recollides donen un total de 132 registres de 179 exemplars entre el 19 de novembre de 2022 i el 24 de febrer de 2023. La mortaldat va ser alta:

dels 179 exemplars citats, 73 eren morts o varen morir (40,78%), Taula 5. A més hi ha 2 exemplars d'Eivissa sense informació. Però aquesta xifra ha de ser major ateses les dificultats d'obtenir totes les observacions. Tampoc s'ha pogut cobrir la totalitat de la costa de les illes, especialment de Mallorca, ni fer observacions a la zona marina que envolta les illes.

La major detecció d'exemplars morts a Eivissa i Formentera es deu al fet que els agents de Medi Ambient varen participar en la recollida d'exemplars morts a les costes d'ambdues illes, motiu pel qual podem inferir que els percentatges de mortaldat registrats a la resta d'illes seria major al registrat.

Illa	Registres	Vius	Morts	Sense info	Total ex.	Mortalitat %
Menorca	27	32	6	0	38	15,78
Mallorca	63	59	10	0	69	14,49
Cabrera	3	3	1	0	4	25,00
Eivissa	28	9	28	2	39	71,79
Formentera	11	1	28	0	29	96,55
Total	132	104	73	2	179	40,78

Taula 5. Registres, pingdais *Alca torda* vius, morts o sense informació i percentatge de mortaldat observada per Illes Balears.

Table 5. *Razorbill* *Alca torda* alive, dead or without information records, and observed mortality percentage by island.

En conjunt, i malgrat l'aproximació grollera a les quantitats censades simultàniament i la consideració de la mortaldat acumulada, amb xifres que s'han de considerar infrarepresentades en el cas de Catalunya, els percentatges de mortaldat observada se situarien al voltant del 32 % en conjunt i són significativament similars a les del País Valencià i les de les Illes Balears, Taula 6. L'episodi en conjunt almenys hauria involucrat un mínim de 1.082 exemplars diferents, amb la certesa de la infrarepresentació que demostra la quantitat d'exemplars observats en vol durant el període, però que mostra similituds en patrons de comportament i xifres obtingudes.

DISCUSSIÓ

El fenomen observat sembla combinar l'arribada d'exemplars fugint de circumstàncies meteorològiques adverses i arribant a una zona d'una productivitat subòptima en unes poblacions d'una espècie que sembla no arrossegar bones temporades de cria als llocs d'origen. El grau de degradació muscular de molts exemplars morts analitzats convida a pensar en circumstàncies extremes prèvies a la decisió de volar cap a la Mediterrània i no descarta la procedència de colònies més llunyanes que les habituals britàniques, fets que podrien confirmar estudis post-mortem.

Territori	Nº mínim simultani	Morts mínims	Sense informació	Total exemplars	Mortalitat %
Catalunya	416	140	0	556	25,17
País Valencià	206	134	0	340	39,41
Illes Balears	104	73	2	179	40,78
Total	726	347	2	1.075	32,27

Taula 6. Números mínims, morts mínimes i percentatge estimat de mortaldat en base a aquestes dades als territoris de Catalunya, País Valencià i Illes Balears, en la tardor de 2022.

Table 6. Minimum numbers, minimum deaths, and estimated mortality percentage based on the data from the territories of Catalonia, the Valencian Country and the Balearic Islands, by 2022.

Circumstàncies durant l'època de cria i migració post-nupcial

La majoria de recuperacions de pingdais anellats al NE Ibèric procedeixen d'Irlanda i Gran Bretanya (WERNHAM *et al.*, 2002). Aquesta darrera illa ha patit el 2022 uns forts brots d'Influenza Aviària (HPAI), que ja es va iniciar el 2021. Les densitats elevades en les zones de cria britàniques on espècies com el pingdai han crescut un 37 % faciliten la transmissió del virus tot i que l'espècie no ha estat de les més afectades (DEFRA, 2023).

El pingdai és prou resilient en comparació amb la resta d'aus marines colonials, per tant, és considerat com una espècie amb un risc mitjà de conservació davant les afeccions provocades pel canvi climàtic (PEARCE-HIGGINS, 2021). Tot i que també s'ha comprovat que és sensible a la reducció de la disponibilitat d'aliment, que provoca un augment del fracàs reproductiu i una disminució de les poblacions d'ocells adults, però es veu molt menys afectat que la resta d'espècies amb les quals comparteix els llocs de reproducció (MONTEVECCHI, 2002; MITCHELL *et. al.*, 2004; HEATH *et. al.*, 2009).

Hi ha preocupació sobre la poca productivitat en la població reproductora els darrers anys, pel descens d'una de les seves preses principals, el trencavits *Ammodytes marinus*, a casua del canvi climàtic (BTO, 2023). Els pingdais reproductors de les colònies al golf de Maine s'alimenten principalment d'areng *Clupea harengus*, quan es redueix la seva disponibilitat capturen *Ammodytes ssp.*, ambdós pei-

xos són rics en lípids, per tant, són aliments òptims. En 2005 un escalament de les aigües provocà una reducció de les poblacions d'areng i trencavits, llavors els reproductors hagueren de recórrer a unes altres espècies amb menys qualitat. Malgrat tenir peixos menys adequats per a les seves necessitats, no van minvar significativament l'èxit reproductor, com sí va passar amb els cadafets *Fratercula arctica* de les mateixes colònies. L'explicació és que els "frarets" tenen un període reproductor més perllongat que els pingdais, per tant, són més sensibles a les reduccions d'aliment. El que més afecta la taxa de supervivència dels pollets d'*Alca torda* és la concatenació de fortes pluges. (SCOPEL *et al.*, 2019). La combinació de factors podria parlar d'una temporada no òptima per a l'espècie.

Aquestes poblacions reproductores, un cop van començar la migració cap al sud, es trobaren el novembre de 2022 amb una concatenació de sistemes de baixes pressions formats a l'Atlàntic Nord, resultat de l'huracà *Martí*, que afectaren amb molta força el Cantàbric. El dijous 3 de novembre a Estaca de Bares es va detectar una ratxa màxima de vent de 115,2 km/h i el divendres 4 de novembre al cap de Matxitxako, Biscaia, una de 117,7 km/h. El dilluns 7 de novembre tornaren les fortes ventades al nord peninsular que arribaren fins als 102,2 km/h a Fisterra, A Coruña. No millorà l'oratge a meitat mes, les tempestes tornaren a partir del diumenge 13 de novembre, entraren forts vents gèlids polars (descàrrega freda postfrontal) que provocaren ones de rècord, durant

set dies seguits. El dia 21 afectà la frontissa cantàbrica la borrasca *Denise*, a l'estació de l'Estaca de Bares es van arribar a mesurar ratxes de vent de fins a 124 km/h i ones de fins a set metres, tot coincidint amb el gruix del pas migratori (<https://aemetblog.es/>). En aquell moment les aus marines s'hagueren d'apropar a les costes del nord peninsular per a cercar refugi i això facilità la seua observació. El matí del 24 de novembre, davant del cap Prior, Ferrol (A Coruña) es va quantificar un pas de pingdais de 2.000 aus/hora (Antonio Gutiérrez, Facebook).

Aquesta situació atmosfèrica va afectar moltes espècies d'aus marines que es varen veure obligades a refugiar-se a les costes del nord i nord-est de la península ibèrica. Es varen observar, a més de molts de pingdais, espècies, algunes molt més escasses, com el pingdai bec fí *Uria aalge*, la calàbria grossa *Gavia immer*, la calàbria agulla *Gavia stellata*, la noneta grossa *Oceanodroma leucorhoa*, la llambritja de bec llarg *Thalasseus sandvicensis*, la gavina tres dits *Rissa tridactyla*, el gavinó *Hydrocoleus minutus*, el paràsit coample *Stercorarius pomarinus*, el paràsit coallarg *Stercorarius longicaudus* i, encara més excepcional, l'arribada de nombrosos registres d'escuraflascons becgros *Phalaropus fulicarius* a Castella i Lleó a partir de la segona setmana de novembre (RODRIGO, 2023), amb cites d'aquesta espècie per l'interior i fins al Pirineu de Lleida (www.ornitho.cat).

Els pingdais han de fer front als canvis que provoca la meteorologia adversa, com són les tempes-

tes amb forts vents. Eixos períodes de mala mar dificulten molt l'accés a l'aliment de l'*Alca torda* que es nodreix, principalment, de peixos epipelàgics, els que viuen fins als 200 metres de profunditat (LAVERS *et al.*, 2008). Molts dies seguits de mala mar obliguen els pingdais a fer desplaçaments cercant aigües més tranquil·les per a poder pescar.

A l'elevat consum energètic que els ha suposat el viatge migratori, per a travessar l'Atlàntic des de les seves colònies de reproducció, cal sumar-hi que en arribar no poder accedir a l'aliment per culpa de les tempestes, més els desplaçaments addicionals per a trobar llocs més propicis, fets que poden deteriorar amb rapidesa la seva condició física i, per tant, la supervivència dels individus més febles (JONES *et al.*, 2018). S'ha comprovat que els ciclons hivernals més intensos de l'Atlàntic Nord han augmentat la mortalitat dels pingdais per desnutrició (CLAIRBAUX *et al.*, 2021; MORLEY *et al.*, 2016; SEARLE *et al.*, 2022).

Una porció variable dels pingdais reproductors a Gran Bretanya entrava al Mediterrani per a passar els mesos freds. Entre la tardor de 2020 i la primavera de 2021 es va realitzar un seguiment dels àlcids que entraven i eixien al Mediterrani, des de l'illa de Tarifa, i es va estimar que ho van fer entre 4.000 i 5.000 individus (DE LA CRUZ *et al.*, 2022). Una volta dins, un 70 % d'exemplars es concentren al golf del Lleó, entre Catalunya i les costes franceses (CARBONERAS, 1988).

Durant la tardor de 2022, la continuïtat de fortes tempestes a l'Atlàntic va provocar un influx massiu de pingdais que es refugi-

aren al Mediterrani, i s'estengueren molt més enllà de les aigües ibèriques, alguns dels quals arribaren fins a les costes italianes, quelcom molt excepcional, i encara més cap al sud i a l'est, veient-se exemplars a Malta, Tunísia, Líbia i fins i tot a Grècia. (BALESTRIERI *et al.*, 2023; B. Massa, *com.pers.*; ORNITHOMEDIA.COM, 2023).

Condicions de la Mediterrània Occidental durant la tardor de 2022

Les condicions de la Mediterrània Occidental per a l'arribada de pingdais fugint de condicions climàtiques adverses no era aparentment uniformement òptima, fet que explicaria part de la distribució observada. Hi ha la percepció d'una creixent manca d'aliment al mar, suma de diversos factors.

L'augment de la temperatura podria tenir-hi a veure. Tradicionalment, els pingdais trobaven menys aliment respecte de l'Atlàntic perquè les aigües estan més caldes (TANHUA *et al.*, 2013), fet apuntat com a causa de la baixa productivitat a les colònies de cria (BTO, 2023). La tardor de 2022 la temperatura mitjana del Mediterrani estava molt més calenta de l'habitual, era 21,4 °C (IMEDMAR-UCV) quan la mitjana històrica era de 18,7 °C. El mes de novembre de 2022 l'anomalia de la temperatura superficial del mar desestacionalitzada va ser d'1,5 °C, el registre més alt de la sèrie històrica 1988-2022 (CEAM, 2022).

Un altre factor incident que podria tenir a veure amb la reducció de la disponibilitat d'aliment per als pingdais al Mediterrani és l'augment del diòxid de carboni CO₂ at-

mosfèric. Una bona part d'ell acaba dissolt als oceans que fan l'efecte embornal. La concentració de CO₂ al Mediterrani és superior a la de la resta d'oceans i té relació amb l'augment de temperatura del mar (SABINE *et al.*, 2002; LEE *et al.*, 2003). El CO₂ una volta dissolt al mar provoca reaccions químiques que augmenten l'acidesa de l'aigua, es produeix àcid carbònic H₂CO₃ i s'alliberen ions d'hidrogen que redueixen el pH. Un mar més corrosiu dificulta el desenvolupament de closques i esquelets de coralls, de crustacis i del plàncton, que són la base de la piràmide alimentària del mar. Justament perjudiquen el que mengen els peixos blaus que són la principal font d'aliment dels pingdais (FEELY *et al.*, 2004; MOVILLA *et al.*, 2008; BRAY *et al.*, 2014; KROEKER *et al.*, 2011; PÉREZ, 2017).

Per últim, la sobreexplotació pesquera causa extraccions per damunt de la capacitat de regeneració natural de les espècies. Com a exemple, els pescadors de cèrcol del Grau de Castelló que capturen sardina *Sardina pilchardus* i l'aladroc *Engraulis encrasicolus* hagueren de marxar el 2022 cap al sud del País Valencià, entre Gandia i Torrevella, perquè en les seues aigües havien desaparegut totalment els bancs d'aquestes dues espècies (MARTÍNEZ, 2022). Segons estadístiques estatals, entre 2019 i 2021 es van reduir els peixos capturats al Mediterrani en 14.869 tones (19,5 %), on aquestes dues espècies representen el 51,73 % de les captures totals (ESCUDERO *et al.*, 2021). Aquesta manca de peix explicaria la concentració de pingdais a ports amb aigües tranquil·les però amb concentració de peix petit i a la

desembocadura de rius, zones més productives.

La meteorologia desfavorable hauria impulsat poblacions hivernants atlàntiques de pingdai cap a la Mediterrània, fugint del mal temps, però trobant-se amb un mar amb condicions subòptimes d'aliment on els exemplars observats es concentraren en els llocs més productius i tranquils per a recuperar-se de l'esforç. Les xifres d'ocells observats, que multipliquen les quantitats màximes prèvies registrades tant en cites com en nombres detectats als censos hivernals, han de ser considerades com a mínimes igual que les dades de mortaldat registrades, que van dependre de l'esforç esmerçat en la recollida d'exemplars però força similars, el que parlaria de causes d'origen alienes a l'àrea d'estudi on la recollida i anàlisi tampoc han estat uniformes. El risc de captura accidental per arts de pesca i les àrees refugi per a l'espècie en circumstàncies com les descrites esdevenen elements d'interès per als plans de conservació d'aquesta espècie hivernal a les nostres aigües.

AGRAÏMENTS

A totes les persones que van reportar les seves observacions als portals de ciència ciutadana *Ornitho.cat* i van avisar la xarxa de rescat de fauna marina a través del telèfon 112 davant la presència d'exemplars morts que ara serviran per a millorar el coneixement i la protecció de l'espècie.

Als centres de recuperació de fauna de Menorca i Mallorca per l'aportació de les dades d'exemplars ingressats. A Román Piris i a la Societat Ornitològica de Menorca (SOM), per facilitar-nos dades de Menorca, i a Esteban Cardona, per facilitar-nos dades d'exemplars recollits a les Pitiüses. Als 161 ornitòlegs que han reportat observacions d'*Alca torda* en la tardor de 2022 al País Valencià en el fòrum de WhatsApp Pajarer@ País Valencià, al portal www.birdingalbufera.es i a la plataforma eBird de la que s'han tret dades per a tota la zona que abasta aquest estudi.

BIBLIOGRAFIA

- ARCOS J.M., ABELLÓ P., & HERNÁNDEZ-MATIAS A. 2004. Freret *Fratercula arctica*. In: ESTRADA J., PEDROCCHI V., BROTONS L. & HERRANDO S. (eds.). *Atlas dels Ocells nidificants de Catalunya 1999-2002*: 559. Institut Català d'Ornitologia (ICO) / Lynx Edicions, Barcelona.
- ARROYO S. & RAMOS J. 2010. El alca común *Alca torda* en el sur de Alicante. *La Martruca*, 20: 10-20.
- BALESTRIERI R., VENTO R., VIVIANO A., MORI E., GILI C., & MONTI F. 2023. Razorbills *Alca torda* in Italian Seas: A Massive Irruption o.f Historical Relevance and Role of Social Network Monitoring. Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI). *Animals*, 13(4): 656. Doi: 10.3390/ani13040656. <https://www.mdpi.com/2076-2615/13/4/656>

- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2021. *Alca torda*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2021: e.T22694852A206142333.
<https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-.RLTS.T22694852A206142333.en>
- BRAY L., PANCUCCI-PAPADOPOULOU M.A. & HALL-SPENCER J.M. 2014. Sea urchin response to rising pCO₂ shows ocean acidification may fundamentally alter the chemistry of marine skeletons. *Mediterranean Marine Science*, 15 (3): 510-519.
- BTO. 2023. Birdfacts. Razorbill. Descarregat de:
<https://www.bto.org/understanding-birds/birdfacts/razorbill>.
- CARBONERAS, C. 1988. The auks in the western Mediterranean. *Ringing Migr.*, 9: 18-26. Doi: 10.1080/03078698.1988.9673917.
- CARBONERAS, C. 2011. Gavot Alca torda. In: Herrando S., Brotons L., Estrada J., Guallar S. & Anton M. (eds) 2011. *Atlas dels ocells de Catalunya a l'hivern 2006-2009*. Institut Català d'Ornitologia/ Lynx Edicions, Barcelona.
- CEAM. Centre d'Estudis Ambientals del Mediterrani. 2022. Informe TSM Mediterráneo. Otoño 2022. Núm. 16. 12: 3. http://www.ceam.es/ceamet/SST/REPORTS/CEAM_Mediterranean_SST_report_Issue16_Autumn2022-cast.pdf
- CLAIRBAUX M., MATHEWSON P., PORTER W., FORT J., STRØM H., MOE B., FAUCHALD P., DESCAMPS S., HELGASON H.H. & BRATHEN V.S. 2021. North Atlantic winter cyclones starve seabirds. *Curr. Biol.*, 31: 3964-3971. e3. doi: 10.1016/j.cub.2021.06.059.
- CLAVELL, J. 2002. *Catàleg dels ocells dels Països Catalans (Catalunya, País Valencià, Illes Balears, Catalunya Nord)*. Lynx Edicions, Barcelona.
- DE LA CRUZ A., ROLLÁN L., PÉREZ B., GUERRERO M., ELORRIAGA J., BENJUMEA R., GONZÁLEZ M., SEMINARIO ARROYO G.M. & RAMÍREZ J. 2022. Phenology and Wintering Population Estimates of Auks in the Mediterranean Sea Based on Counts from a Strategic Coastal Location in the Strait of Gibraltar. *Ardeola*, 69: 303-317. doi: 10.13157/arla.69.2.2022.sc4.
- DEFRA. 2023. *Highly pathogenic avian influenza in Great Britain: evaluation and future actions. Independent report*. Descarregat de:
<https://www.gov.uk/government/publications/highly-pathogenic-avian-influenza-in-great-britain-evaluation-and-future-actions/highly-pathogenic-avian-influenza-in-great-britain-evaluation-and-future-actions#contents>.
- DIES J.I. & DIES B. 1997. *Comunidad Valenciana. Anuario Ornitológico 1994*. Estació Ornitològica de l'Albufera. SEO/BirdLife. València.
- DIES J.I., DIES B. & CALETRO J. 1989. *Comunidad Valenciana. Anuario Ornitológico 1988*: 39. Estació Ornitològica de l'Albufera. SEO/BirdLife. València.
- ESCUDERO A., MANCHEÑO S., & LÓPEZ-PÉREZ J.M. 2021. *Anuario de Estadística 2021*. Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación.
https://www.mapa.gob.es/estadistica/pags/anuario/2021/ANUARIO/AE_2021.pdf
- FEELY R.A., SABINE C.L., LEE K., BERELSON W. & KLEYPAS J. 2004. Impact of anthropogenic CO₂ on the CaCO₃ system in the oceans. *Science*, 305 (5682): 362-366.
- GÓMEZ-SERRANO, M.A., GIMÉNEZ, M., DIES, J.I., DIES, B. & MONSALVE, M.A. 2000. *Anuario Ornitológico de la Comunidad Valenciana 1995-1997*: 163-165. Estació Ornitològica de l'Albufera (SEO/BirdLife). València.
- GONZÁLEZ J.M., REBASSA M., LÓPEZ-JURADO C., MARTÍNEZ O. & PALERM J.C. 2000. Registres ornitològics 1999. *AOB*, 14: 91-92.

- HEATH M., EDWARDS M., FURNESS R., PINNEGAR J. & WANLESS S. 2009. A view from above: Changing seas, seabirds and food sources. In: *Marine Climate Change Ecosystem Linkages Report Card 2009* (Eds. Baxter, J.M., Buckley, P.J. & Frost M.T.).
- JONES T., PARRISH, J.K., PETERSON W.T., BJORKSTEDT, E.P., BOND N.A., BALLANCE L.T., BOWES V., HIPFNER J.M., BURGESS H.K. & DOLLIVER J.E. 2018. Massive Mortality of a Planktivorous Seabird in Response to a Marine Heatwave. *Geophysical Research Letters*. 2018, 45, 3193–3202.
<https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2017GL076164>
- KROECKER K.J., MICHELI F., GAMBI M.C., & MARTZ T.R. 2011. Divergent ecosystem responses within a benthic marine community to ocean acidification. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 108 (35): 14515-14520.
- LAVERS J., JONES, I.L., DIAMOND A.W. & ROBERTSON, G. 2008. Annual survival of North American Razorbills (*Alca torda*) varies with ocean climate indices. *Can. J. Zool.*, 86: 51–61. Doi: 10.1139/Z07-113.
- LEE K., CHOI S.-D., PARK G.-H., WANNINKHOF R., PENG T.-H., KEY R.M., SABINE C.L., FEELY R.A., BULLISTER J.L., MILLERO F.J. & KOZYR A. 2003. An updated anthropogenic CO₂ inventory in the Atlantic Ocean. *Glob. Biogeochem. Cycles*, 17, 1116.
- LÓPEZ-JURADO C., GONZÁLEZ J.M., MUNTANER J., REBASSA M., SUNYER J., VICENS P., DE PABLO F., COLL D., GARCÍA O., PONS A., CARDONA E., GARCÍA A., GARCÍA D., MARTÍNEZ O., PALERM J.C. & COSTA S. 2022. Estatus de l'Avifauna Balear. *AOB*, 36: 282-293.
- LUQUE, E. & ORTIZ, J.V. (Coord.) 2007. *Anuario Ornitológico de Castellón 2005*, 3: 79.
- MARTÍNEZ, N., 2022. *Las sardinas "a cero" en Castellón llevan a la flota a faenar en Alicante*. Periódico Mediterráneo, 20/11/22.
<https://www.elperiodicomediterraneo.com/castello/2022/11/20/sardinas-cero-castellon-llevan-flota-78770300.html>
- MITCHELL I., NEWTON S.F., RATCLIFFE N. & DUNN T.E. (Eds.) 2004. *Seabird Populations of Britain and Ireland: results of the Seabird 2000 census (1998-2002)*. T & A.D. Poyser, London.
- MONTEVECCHI, W.A. 2002. *Interactions between fisheries and seabirds*. Pp. 527-557. In: SCHREIBER, E.A. & BURGER, J. (Eds.) *Biology of marine birds*. CRC Press, Boca Raton, FL.
- MORLEY T.I., FAYET A.L., JESSOP H., VERON P., VERON M., CLARK J., & WOOD M.J. 2016. The seabird wreck in the Bay of Biscay and South-Western Approaches in 2014: A review of reported mortality. *Seabird*, 29.: 22-38.
- MOVILLA J., CALVO E., PELEJERO C., COMA R. & RIBES M. 2008. Evaluación del problema de la acidificación en el Mediterráneo mediante series temporales de pH y experimentos con corales. *Asociación Española de Climatología*.
<http://hdl.handle.net/20.500.11765/8584>
- MUÑOZ, R. 2022. Influx de cauets al Mediterrani. *Quadern de Natura Blog*.
<http://svocuadernocampo.blogspot.com/2022/12/influx-de-cauets-pin-guins-al-mediterrani.html>
- NETTLESHIP, D.N. 1996. Familia *Alcidae*. Pp. 711. En: DEL HOYO, J., ELLIOT, A. & SARGATAL, J. *Handbook of the Birds of the World 3*: 711.
- ORNITHOMEDIA.COM. 2023. Une irruption "històriques" de Pingouins torda em Méditerranée à la fin de l'année 2022.

- <https://www.ornithomedia.com/magazine/un-afflux-historique-de-pingouins-tordas-en-mediterranee-a-la-fin-de-lannee-2022/>
- PARIS V. & POLO M. 2021. *Alca torda*. In: POLO, T. & POLO, M. (eds.) *Atlas dels Ocells de València*: Pp. 549. Societat Valenciana d'Ornitologia (SVO). València.
- PEARCE-HIGGINS, J.W. 2021. *Climate Change and the UK's Birds*. British Trust for Ornithology Report. Thetford, Norfolk.
https://www.bto.org/sites/default/files/publications/bto_climate_change_and_uk_birds_-_james_pearce-higgins_bto_web-compressed.pdf
- PÉREZ, C. 2017. *Efectos de un gradiente natural de CO₂ sobre las poblaciones litorales bentónicas*. Universidad de la Laguna.
<https://riull.ull.es/xmlui/bitstream/handle/915/6758/Efectos%20de%20un%20gradiente%20natural%20de%20CO2%20sobre%20las%20poblaciones%20litorales%20bentonicas.pdf?sequence=1>
- RODRIGO, A. 2023. Récord histórico de Falaropos picogrueros en Castilla y León. *Quercus*, 444: 45-47.
- SABINE C.L., FEELY R.A., KEY R.M., BULLISTER J.L., MILLERO F.J., LEE K., PENG T-H., TILBROOK B., ONO T. & WONG C.S. 2002. Distribution of anthropogenic CO₂ in the Pacific Ocean. *Glob. Biogeochem. Cycles*, 16, 1083.
- SCOPEL L., DIAMOND, A., KRESS, S. & SHANNON, P. 2019. Varied breeding responses of seabirds to a regime shift in prey base in the Gulf of Maine. *Mar. Ecol. Prog. Ser.*, 626: 177-196. <https://doi.org/10.3354/meps13048>
- SEARLE K.R., BUTLER A., WAGGITT J.J., EVANS P.G.H., BOGDANOVA M.I., HOBBS N.T., DAUNT F. & WANLESS S. 2022. Opposing effects of spatiotemporal variation in resources and temporal variation in climate on density dependent population growth in seabirds. *J. Anim. Ecol.*, 91: 2384–2399. doi: 10.1111/1365-2656.13819.
- SEO-ALICANTE. 2001. *Las Aves en Alicante, 1999*. *Anuario Ornitológico*: Pp- 50.
- SEO-ALICANTE. 2002. *Las Aves en Alicante, 2000*. *Anuario Ornitológico*: Pp. 71.
- TANHUA T., HAINBUCHER D., SCHROEDER K., CARDIN V., ÁLVAREZ M. & CIVITARESE G. 2013. Mediterranean Sea system: A review and an introduction to the special issue. *Ocean Sci.*, 9:789–803. Doi: 10.5194/os-9-789-2013.
- TIRADO M., VERA P., MARCO J., ALCOCER A., BORT J., GARCÍA E., ESTELLER V., GREÑO J. & LUQUE E. 2017. *Anuario Ornitológico de la Comunidad Valenciana*, 25: 117-118.
- WERNHAM, C., TOMS, M., MARCHANT, J., CLARK, J., SIRIWARDENA, G., & BAILLIE, S. 2002. *The migration atlas. Movements of the birds of Britain and Ireland*. T & AD Poyser. London.

(Rebut: 29.05.2023; Acceptat: 8.06.2023)

PRIMERA CITA CONFIRMADA DE CRIA DE FLAMENC *PHOENICOPTERUS ROSEUS* A BALEARS

Pere VICENS¹ i Antoni SOLER²

SUMMARY.- *First confirmed breeding record of Greater Flamingo *Phoenicopterus roseus* in the Balearics.* After several breeding attempts observed in recent years at Salobrar de Campos and the Salines d'Eivissa salt flats, the birth of two Greater Flamingo chicks *Phoenicopterus roseus* is confirmed for the first time in the Balearics at the Albufera de Mallorca. We believe that this reproduction data is related to the ecological change taking place at this natural area, with water salinization modifying its landscape and biodiversity in a very noticeable way.

Key words: Greater Flamingo, *Phoenicopterus roseus*, breeding, Albufera de Mallorca, Balearics.

RESUM.- Després de diverses observacions d'intents de cria, en els darrers anys, al Salobrar de Campos i a les Salines d'Eivissa, per primera vegada es confirma el naixement de dos polls de flamenc *Phoenicopterus roseus* a les Balears, al Parc Natural de s'Albufera de Mallorca. Creiem que aquesta dada de reproducció està relacionada amb el canvi ecològic que succeeix en aquest espai natural, on la salinització de les aigües fa canviar de manera molt notable el seu paisatge i la seva biodiversitat.

Paraules clau: flamenc, *Phoenicopterus roseus*, nidificació, s'Albufera de Mallorca, Illes Balears.

Contactes: ¹ pvicenssiquier@gmail.com

² tsolerobrador@gmail.com

El flamenc *Phoenicopterus roseus* és una au grossa (de punta a punta d'ala, en vol, fa de 140 a 170 cm) i de coloració atractiva: blanc, rosa i negre als adults i gris-terrosa als joves. Viu a les maresmes o llacunes poc profundes, salades o salobres, d'una part important d'Àfrica, Àsia i Europa, i és una espècie molt mòbil, amb poblacions fragmentades que fan desplaçaments

periòdics a la recerca de localitats d'hàbitat favorable (RENDÓN, 2003). La seva alimentació és a base de fitoplàncton (algues i cianobacteris), petites llavors, larves d'insectes, petits peixos i, sobretot, petits crustacis i mol·luscs que agafa amb el seu peculiar bec filtrador (CRAMP & SIMMONS, 1977). Fins fa poc estava catalogada com a quasi amenaçada (NT) per la destrucció de les zones

humides costaneres i per la seva alta dependència del funcionament de les salines, però la seva recuperació poblacional en els darrers decennis ha fet que actualment passi a ser com a de preocupació menor (LC) (BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2015).

La població europea s'estima en 45.000 - 62.400 parelles, de les quals quasi la meitat, unes 30.000, crien a la península Ibèrica (RENDÓN y GARRIDO, 2022). Les àrees de cria estables són escasses: llacuna de Fuente de Piedra (Màlaga), delta de l'Ebre (Tarragona), maresmes del Guadalquivir (Sevilla), maresmes de l'Odiel (Huelva), el Fondo i Salines de Santa Pola (Alacant), llacuna de Pétrola (Albacete) i llacuna de Gallocanta (Terol, Zaragoza), però en els darrers anys hi ha hagut intents de cria, sense èxit, a altres zones humides de Toledo i Ciudad Real, al centre de la península Ibèrica (RENDÓN y GARRIDO, 2022).

A les Balears també s'han observat varis episodis de construcció de nius i incubació dels ous, però sense certificar el naixement de cap poll, als anys 2006 (GARCIES, 2007) i 2019 al Salobrar de Campos, i als anys 2021 i 2022 a les Salines d'Eivissa (Vicenç Fortesa *com. pers.*).

Des del 2016, el nombre de flamencs anotats al Parc Natural de s'Albufera de Mallorca i a la Reserva Natural de s'Albufereta ha arribat a ser molt notable i, a la vegada, la seva estada ha esdevingut quasi permanent (Gràfic 1). Una població d'uns 150 - 200 exemplars ocupa els dos llocs de manera intermitent i, a s'Albufera, s'han fet habituals en espais molt propers als punts d'observació del Cibollar, el Colombar petit i sa Roca (Arxiu del PN

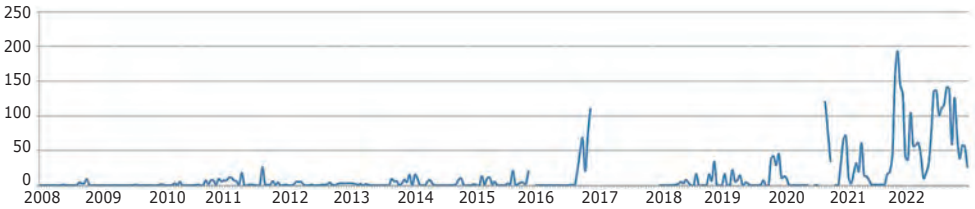
s'Albufera de Mallorca i de la RN de s'Albufereta).

En aquest context, els darrers dies de maig del 2022 es detectaren conductes sospitoses que feren pensar en un intent de cria: durant quasi dos mesos (fins a les darreries de juliol) hi hagué la presència constant d'un grup de fins a 70 exemplars al centre del Colombar Gran efectuant balls i ajaguts sobre unes 15 plataformes troncocòniques de fang, com si estiguessin covant. Es va decidir fer el seguiment des de la plataforma elevada de la Punta des Vent (a uns 500 m de distància), per no interferir en la possible cria (Foto 1).

El fet més preocupant, al nostre parer, és que el lloc on hi hagué l'agrupació de nius és exactament la mateixa zona en què, fins fa 10 anys, hi criaven les desenes de parelles d'agró roig *Ardea purpurea*. Llavors, però, l'hàbitat era completament diferent: el Colombar Gran era una zona d'aigües dolces amb gran quantitat de canyet als malacons dels antics arrossars. Ara és una zona molt oberta, d'aigües salobres i amb una vegetació que canvia cap a un tamarellar i salicornar.

A partir de darreries de juliol, aquest grup de flamencs es va dissoldre i es va desplaçar, ocupant altres zones del Parc, però el 25 d'agost es van fotografiar, entre alguns adults, dos polls que, per la mida i el plomatge, no podien haver vingut volant. Es confirmava, així, la primera cita moderna de cria de flamenc a les Balears (Foto 2).

No podem aventurar si aquesta cria serà ocasional, com ha passat a altres llacunes de Toledo i Ciudad Real (RENDÓN y GARRIDO, 2022),



Gràfic 1. Evolució del nombre màxim quinzenal de flamencs *Phoenicopterus roseus* al Parc Natural de s'Albufera durant els anys 2008 al 2022.

Graph 1. Evolution of the fortnightly maximum number of Greater Flamingos *Phoenicopterus roseus* at the Albufera de Mallorca from 2008 to 2022.

però és una prova ben clara de la forta salinització que ha afectat aquest espai natural en molt poc temps, fet que considerem molt preocupant per a la delicada situació de les espècies lligades a l'aigua dolça que hi viuen, i que veuen com el seu hàbitat necessari va canviant molt ràpidament. La boscarla mostatxada *Acrocephalus melanopogon*, l'hortolà de canyar *Emberiza scheniclus whiterbyii*, la fotja *Fulica atra* o l'agró roig *Ardea purpurea*, espècies d'aigües dolces i vegetació espessa, eren abundants fins fa pocs anys, i encara són detectables, però la seva minva és constatat, mentre que les espècies d'aigües salades com l'ànnera blanca *Tadorna tadorna* i el bec d'alena *Recurvirostra avosetta* augmenten, cada any, les xifres d'hivernants i nidificants.

BIBLIOGRAFIA

- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2015. *Llista Vermella d'Espècies Amenaçades de la UICN*. 2015.
- CRAMP, S. & SIMMONS, K. E. L. (Eds.) 1977. *The Birds of the Western Palearctic*, Vol. I. Oxford University Press. Oxford.

- GARCIES, P. 2007. Intent de nidificació del flamenc *Phoenicopterus roseus* al Salobrar de Campos (Mallorca) al 2006. *AOB* vol 21: 67-74. Palma.
- RENDÓN, M. 2003. Flamenco común *Phoenicopterus roseus*. En R. Marí y J.C. del Moral (Eds.): *Atlas de las Aves Reproductoras de España*, pp. 44-44- Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología. Madrid.
- RENDÓN, M. y GARRIDO, A. 2022. Flamenco común *Phoenicopterus roseus*. En, B. Molina, A. Nebreda, A.R. Muñoz, J. Seoane, R. Real, J. Bustamante y J.C. del Moral: *III Atlas de las aves en época de reproducción en España*. SEO/BirdLife. Madrid.

Altra font consultada:

- Arxius ornitològics del Parc Natural de s'Albufera de Mallorca i de la Reserva Natural de s'Albufereta.

(Rebut: 25.01.2023; Acceptat: 22.03.2022)



Foto 1. Al Colombar Gran, a començaments de juny, s'observen, al centre, alguns exemplars de flamencs *Phoenicopterus roseus* covant. Foto: Maties Rebassa
Photo 1. Greater Flamingos Phoenicopterus roseus seen brooding (in the centre) at Colombar Gran during the beginning of June. Photo: Maties Rebassa



Foto 2. Un dels polls de flamencs *Phoenicopterus roseus* de poques setmanes, amb un adult, al Colombar Petit, el 25 d'agost de 2023. Foto: Antoni Soler
Photo 2. One of the few-week-old Greater Flamingo chicks Phoenicopterus roseus with an adult, at Colombar Petit on August 25th 2023. Photo: Antoni Soler

CENSO DE AVES INVERNANTES EN BALEARES ENERO 2023

Patrick MOUSSA ¹, Xavier MÉNDEZ ²,
Manolo SUÁREZ ³ y Esteban CARDONA ⁴

SUMMARY.- *Census of wintering birds in the Balearics, January 2023.* The January census covered the four largest islands (Mallorca, Menorca, Ibiza, and Formentera). Also included, a roosting site census of Red Kite *Milvus milvus*, with the result reported separately. In total, excluding the Red Kite, 23,913 birds of 72 species were counted; 78.79 % of the birds were counted in Mallorca, 10.76 % in Menorca, 7.46 % in Ibiza and 2.76 % in Formentera.

The most abundant species were waterfowl with 8,896 birds, 3,530 ardeids, predominantly Cattle Egret *Bubulcus ibis*, 2,993 rails (*rallidae*) of which 1,506 where Eurasian Coots *Fulicula atra*, 5,173 waders, predominantly Golden Plover *Pluvialis apricaria*, Kentish Plover *Charadrius alexandrinus* and Northern Lapwing *Vanellus vanellus*.

Key words: Waterfowl, waders, ardeids, gulls, winter census, Balearics.

RESUMEN.- A mediados de enero de 2023 se han realizados varios censos de aves invernantes, en las cuatro islas mayores (Mallorca, Menorca, Ibiza y Formentera). Estos censos incluyen un censo de milanos reales *Milvus milvus* en dormideros. En total, excluyendo los milanos reales, se han censado 23.913 aves pertenecientes a 72 especies diferentes; el 78,79 % de las aves se han censado en Mallorca, el 10,76 % en Menorca, el 7,46 % en Ibiza y el 2,76 % en Formentera. Las especies más abundantes son las anátidas con 8.896 ejemplares, 3.530 ardeidas, con predominio de las garcetas bueyeras *Bubulcus ibis*, 2.993 rálidos, de los cuales 1.506 son fochas *Fulica atra*, 5.173 limícolas, con predominio de los chorlitos dorados *Pluvialis apricaria*, los chorlitejos patinegros *Charadrius alexandrinus* y las avefrías *Vanellus vanellus*.

Palabras clave: acuáticas, limícolas, ardeidas, gaviotas, censo invernal, Islas Baleares.

Contacto: ¹ Redacción. patrick@elipsix.com

² Compilación Menorca. Societat Ornitològica de Menorca.
xabiermendez@hotmail.com

³ Compilación Mallorca. GOB-Mallorca. ornitologia@gobmallorca.com

⁴ Compilación Ibiza y Formentera. GEN-GOB Eivissa. estebaneivissa@gmail.com

A mediados de enero de 2023 se ha realizado el censo de aves acuáticas y limícolas principalmente en las zonas húmedas de las cuatro islas mayores de Baleares (Mallorca, Menorca, Ibiza y Formentera), así como los censos de ardeidas, cormoranes y gaviotas en sus dormideros. El censo se enmarca dentro del "Monitoring Waterbirds" que coordina el *International Waterfowl Research Bureau* (IWRB). Además, se realizó, como cada año, un censo de milanos reales en dormideros, en la isla de Mallorca.

La metodología empleada se basa en la propuesta por "Wetlands International" (DELANEY *et al.*, 1999). Las fechas para el censo fueron el fin de semana del 15 y 16 de enero, pero también se recogió información durante toda esta semana y la posterior. La metodología fue diferente en función de las dimensiones de las localidades. En las de mayor superficie se realizó con la participación de grupos pequeños de voluntarios o incluso individuos, formando equipos durante los dos días ya mencionados, mientras que las localidades más reducidas fueron visitadas a lo largo del periodo del censo. Como ha sido habitual en anteriores censos, para censar el Parque Natural de la Albufera de Mallorca, el Prat de Maristany y la Reserva Natural de la Albufereta, se empleó un helicóptero que realizó un vuelo a baja altura con un recorrido previamente programado, realizando el mismo trayecto cada año, con el fin de levantar las aves en las zonas de más difícil acceso y facilitar su censo por el personal de tierra.

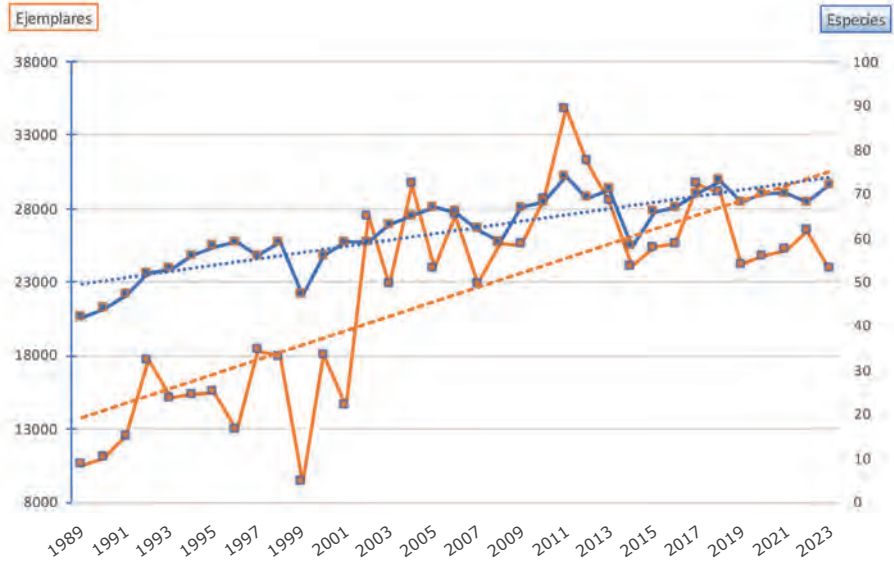
Como en años anteriores, en el caso de la Albufera de Mallorca, la Albufereta y el Salobrar de Campos, ciertas especies difíciles de censar, como el Rascón *Rallus aquaticus*, la Gallineta común *Gallinula chloropus*, el Calamón *Porphyrio porphyrio* y la Agachadiza común *Gallinago gallinago* no se han contado directamente, sino que se han estimado sus poblaciones a partir de los datos y el conocimiento de las mismas que tienen el personal del parque y de la reserva. También hay que añadir que al igual que se hizo el año pasado, no se han censado las aves marinas (fumareles, charranes o alcatraces) en los censos de cada localidad por su poca representatividad. En cuanto a las ardeidas y cormoranes, se han hecho censos tanto en las localidades como en los dormideros. No se incluyen los datos observados de Cormorán moñudo *Gulosus aristotelis* ya que esta especie se encuentra por estas fechas en las colonias de cría.

Los promedios que aparecen en las tablas se calcularon con los resultados de los censos de enero publicados en el AOB desde 1989.

Han participado un total de 145 personas, que prospectaron 66 localidades: 35 en Mallorca, 15 en Menorca, 11 en Ibiza, y 5 en Formentera.

RESULTADOS

En las localidades censadas en Baleares en el año 2023, alcanzó los 23.913 individuos pertenecientes a 72 especies. El número de ejemplares se encuentra por debajo del promedio de los últimos 20 años (\bar{X} = 26.674 ejemplares) y del núme-



Gráfica 1. Totales de los últimos 34 años del censo de enero de 1989 a 2023 en Baleares. En color naranja el número de ejemplares y en azul el número de especies, con líneas de tendencia.

Graph 1. Totals of the last 34 years of the January census in the Balearics, from 1989 to 2023. In orange, the number of individuals, in blue, the number of species, with trendlines.

ro alcanzado el año pasado (26.472 aves/2022), en ambos casos se sitúan por debajo de sus respectivas tendencias (Gráfica 1).

La distribución por islas, con ligeros cambios respecto al año anterior, así en Mallorca con el 78,79 % de las aves se han censado 18.840 ejemplares pertenecientes a 69 especies. En Menorca se han contado el 10,76 % con 2.574 ejemplares pertenecientes a 41 especies. En Ibiza el porcentaje de aves censadas ha supuesto el 7,46 % del total, con 1.783 aves pertenecientes a 40 especies. Y en Formentera ha supuesto el 2,76 % del total, con 716 aves pertenecientes a 22 especies (Tabla 1).

Los grupos más abundantes son: las anátidas con 8.896 ejemplares, 2.993 rálidos, de los cuales 1.506 son fochas *Fulica atra*; i los limícolas con 5.173 aves, con predominio del Chorlito dorado *Pluvialis apricaria* con 1.501 ejemplares, el mayor número de los últimos treinta y cuatro años, el Chorlitejo patinegro *Charadrius alexandrinus* con 834 ejemplares y la Avefría *Vanellus vanellus* con 820 ejemplares.

De las restantes especies destacan los 1.199 flamencos *Phoenicopterus roseus*, 598 cormoranes grandes *Phalacrocorax carbo*, 540 gaviotas reidoras *Chroicocephalus ridibundus* y 346 zampullines comunes *Tachybaptus ruficollis*. En el censo se contabilizaron 169 aguilu-

Ordenes	Baleares	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera
<i>Accipitriformes</i>	187	162	15	8	2
<i>Anseriformes</i>	8.896	7.014	1364	412	106
<i>Charadriiformes</i>	5.839	4.852	189	514	284
<i>Ciconiiformes</i>	1	1	0	0	0
<i>Coraciiformes</i>	63	53	5	4	1
<i>Gruiformes</i>	2.995	2.504	476	15	0
<i>Pelecaniformes</i>	3.596	2.911	311	205	169
<i>Phoenicopteriformes</i>	1.199	556	78	550	15
<i>Podicipediformes</i>	539	274	81	53	131
<i>Suliformes</i>	598	513	55	22	8
Totales	23.913	18.840	2.574	1.783	716

Tabla 2. Totales de aves por órdenes y islas, en Baleares, enero de 2023.
Table 2. Totals of birds by order and island, in the Balearics, January 2023.

chos laguneros *Circus aeruginosus*, 3 aguiluchos pálidos *Circus cyaneus* y 15 águilas pescadoras *Pandion haliaetus* (Tabla 2).

Respecto al año anterior (2022), se ha observado:

- Un descenso de 2.559 ejemplares en Baleares (-9,67 %)
- Un descenso de 3.478 ejemplares en Mallorca (-15,58 %),
- Un aumento de 199 ejemplares en Menorca (+8,38 %),
- Un aumento de 532 ejemplares en Ibiza (+ 42,53 %),
- Un aumento de 188 ejemplares en Formentera (+35,61 %).

En 2023, destaca el descenso generalizado del Ánade azulón *Anas platyrhynchos* y la Focha *Fulica atra*, no solo en comparación a 2022 o 2021, sino también respecto a la media de las últimas décadas (Grafica 2.).

Hay que comentar que las cifras totales tienen, a veces, variaciones importantes debido al censo

de aves marinas y también en las estimaciones de las especies que no se pueden censar directamente, como la Gallineta común, Agachadiza, etc.

Además, algunas especies como la Gaviota patiamarilla o el Alcaraván común no se censaron por la poca representación de la población en las localidades censadas.

Por localidades

Como sucede cada año donde se obtienen las cifras más elevadas de aves censadas y de especies observadas es en la Albufera de Mallorca, donde se contaron 8.868 aves de 57 especies diferentes, que representan el 37,08 % de las aves observadas en Baleares. El Salobrar de Campos, donde se censaron 2.145 ejemplares correspondientes a 34 especies, es el 8,97 % del total, y es la segunda zona en cuanto a observaciones, seguido de s'Albufereta, con 1.722 aves censadas ejemplares de 32 especies, es

Mapa	Zona	%	Total Zona	Espècies	Cyg olo	Ans ans	Tad tad	Mar pen	Mar str	Ana cre	Ana pla	Ana acu	Spa que	Spa cly	Net ruf			
01	PN de s'Albufera	37.08	8888	57	1	2	136	11	423	1177	746	6	1	1639	109			
02	PN Es Salobrar	8.97	2145	34	-	-	214	3	-	17	124	-	-	61	-			
03	RN de s'Albufera	7.20	1722	32	-	-	18	-	2	85	134	22	-	28	-			
04	Prat de Maristany	0.64	152	11	-	-	-	-	-	10	-	-	-	7	8			
05	Estany des Pònts	0.82	197	7	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-			
06	Costa/Torrent son Real/son Bauló	1.22	291	14	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-			
07	Torrent de na Borges	0.15	37	5	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-			
08	Torrent, depuradora i dormidor d'Artà	0.73	174	12	-	-	-	-	20	2	-	-	-	18	-			
09	Torrent de Canyamel	0.11	26	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
10	Bassa de Son Jordi	0.49	117	6	-	-	-	-	-	14	-	-	-	5	-			
11	Bassa de Son Jaumell	0.24	57	8	-	-	-	2	5	-	-	-	-	12	-			
12	Porto Colom i ports de Llevant	0.08	20	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
13	Parc Natural de Mondragó	0.12	29	10	-	-	-	-	7	5	-	-	-	-	-			
14	Platges i costa Sud	0.18	43	10	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-			
15	Estany de Sa Vall	1.87	447	12	-	-	-	-	13	113	2	-	-	85	-			
16	Illots sa Puntassa, na Llarga, na Cabots	3.53	845	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
17	Salines de sa Colònia	0.46	110	11	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-			
18	Eddar Sa Ràpita	0.41	98	6	-	-	5	-	6	50	-	-	-	25	-			
19	Prat de Sant Jordi i torrents	1.65	395	13	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-			
20	Bassa de can Guidet	1.61	386	14	-	-	4	6	3	49	2	-	-	93	-			
21	Es Carnatge, Costa i porri Palma	0.70	168	16	-	-	1	-	-	-	25	-	-	-	-			
22	Depuradora Palma	0.22	52	4	-	-	-	-	-	95	-	-	-	-	-			
23	Son Ripoll i UIB	0.52	124	2	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-			
24	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	0.61	147	13	-	-	1	12	-	17	-	-	-	12	-			
25	Marina de Magallif	0.09	18	5	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-			
26	Sta Ponça i ponent golfs i torrent	2.45	588	17	-	-	1	-	32	173	-	-	-	32	-			
27	Port d'Andrats, Es Salut i golf	0.32	78	9	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-			
28	Torrents i port de Sòller	0.25	59	4	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-			
29	Embas. de Còber i Gorg Blau	0.08	19	3	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-			
30	Bassa de Selva	1.20	287	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-			
31	Bassa rec Inca	0.16	43	3	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-			
32	Depuradora Binissalem	1.14	273	8	-	-	-	-	14	7	-	-	-	-	-			
33	Basses de Son Nuviut	0.71	170	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
34	Basses de Son Navata	2.17	518	19	-	-	2	-	5	4	126	-	-	19	-			
35	EDDAR Ferreres i Vilafraça	0.59	142	4	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-			
Total Mallorca					78.79	18840	69	1	2	575	22	444	1359	1929	32	1	2836	117
01	PN de s'Albufera des Grau	1.94	466	24	-	-	1	24	27	1	25	-	-	23	3			
02	Port de Mao i torrent San Joan	0.48	114	9	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-			
03	Prat de son Bou	1.39	331	15	-	-	-	-	71	34	162	6	-	6	-			
04	Cala Galdana	0.10	24	9	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-			
05	Son Saura del Sud	0.33	78	6	-	-	-	-	-	37	33	-	-	-	-			
06	Llúria i Es Prat	2.87	686	16	-	-	2	32	90	30	75	1	-	302	-			
07	Salines Valles de Fornells	0.23	56	8	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-			
08	La Concepció i Badia Fornells	0.07	17	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
09	Son Saura del Nord	1.05	251	15	-	-	2	-	16	23	22	-	-	109	16			
10	Salines d'Addaia	1.16	278	17	-	-	25	-	-	20	-	-	-	2	-			
11	Bassa de Morsia	0.36	85	7	-	-	-	-	-	22	14	-	-	35	-			
12	Bassa de Binissaués	0.12	28	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
13	Santa Eulària	0.33	80	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
14	Sa Farola	0.22	53	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
15	Sa Muntanyeta	0.12	28	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Total Menorca					10.76	2574	41	0	0	46	56	204	147	361	7	0	476	19
01	Salines Es Codolar	4.25	1016	27	-	-	132	-	-	27	19	-	-	-	-			
02	Salines Es Cavallet	0.46	114	17	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-			
03	Salines Sal Rossa	0.86	205	17	-	-	40	3	-	15	36	3	-	3	-			
04	Bassa de sa Rola	0.14	34	5	-	-	-	-	-	7	6	-	-	2	-			
05	Riu de Santa Eulària i Ses Planes	0.33	80	7	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-			
06	Badies Eivissa (Eivissa i St Antoni)	0.30	72	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
07	Golf Rocca Llisa	0.21	50	5	-	-	-	-	-	10	7	-	-	-	-			
08	Ses Feixes	0.16	42	11	-	-	-	-	-	6	14	-	-	-	-			
09	Prat de Sant Jordi	0.53	126	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
10	Ses Alameres, Sant Antoni	0.19	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
11	Bassa Pluvials	0.01	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Total Eivissa					7.46	1783	40	0	0	184	3	0	65	152	3	0	5	0
01	Estany Pudent i Sal. den Ferrer	0.95	228	17	-	-	6	-	-	31	3	-	-	2	-			
02	Salines de Marroig	0.30	191	9	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-			
03	Estany des Peix i ses Bassetes	0.76	181	10	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-			
04	Punta Gavina	0.25	60	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
05	Es Carnatge	0.23	56	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Total Formentera					2.76	716	22	0	0	70	0	0	31	3	0	0	2	0
Total Illes					-	23913	72	1	2	875	81	648	1602	2445	42	1	2519	136

Tabla 1 (1/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2023. Estimaciones con (*). Cyg olo, *Cygnus olor*; Ans ans, *Anser anser*; Tad tad, *Tadorna tadorna*; Mar pen, *Mareca penelope*; Mar str, *Mareca strepera*; Ana cre, *Anas crecca*; Ana pla, *Anas platyrhynchos*; Ana acu, *Anas acuta*; Spa que, *Spatula querquedula*; Spa cly, *Spatula clypeata*; Net ruf, *Netta rufina*.

Mar ser	Ayt fer	Ayt ful	Ayt nyr	Mar ser	Tac ruf	Pod cri	Pod nig	Pha car	Cro reg	Ixo min	Nyc nyc	Bub ibi	Espècies	Total Zona	Zona
38	120	-	1	-	100*	5	1	268	-	75	137	542	57	8958	PN de s'Albufera
-	-	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	34	2145	PN Es Salóbrar
-	66	-	-	-	2	2	-	145	-	10	38	203	32	1722	RN de s'Albufera
-	31	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	11	152	Prat de Maristany
-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	7	197	Estany des Ponts
-	-	-	-	-	2	-	-	13	-	-	-	-	14	291	Costa/lorrent son Real/ean Baù
-	-	-	-	-	1	-	-	6	-	-	-	-	5	37	Torrent de na Borges
-	10	-	-	-	5	-	1	-	-	-	-	99	12	174	Torrent, depuradora i dormidor d'Artà
-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	26	Torrent de Canyamell
-	71	-	8	-	17	-	-	-	-	-	-	-	6	117	Bassa de Son Jordi
-	25	-	-	-	8	-	1	2	-	-	-	-	8	57	Bassa de Son Jaumell
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	20	Porto Colom i ports de Llevant
-	-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	10	28	Parc Natural de Mondragó
-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	10	43	Platges i costa Sud
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	447	Estany de Sa Vall
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	845	Illots Sa Puntassa, na Llarga i na Cabots
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	110	Salines de sa Colonia
-	4	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	8	98	Eddar Sa Rapita
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	247	13	385	Prat de Sant Jordi i torrents
-	89	-	1	-	14	-	10	-	-	-	-	-	14	386	Bassa de can Guider
-	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	16	168	Es Carnatge, Costa i Port Palma
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	52	Depuradora Palma
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	2	124	Son Ripoll i UIB
-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	9	13	147	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida
-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	5	18	Marina de Magalluf
-	9	-	-	-	28	-	7	-	-	-	-	1	17	586	Sta Ponça / portent golfs i torrent
-	-	-	-	-	5	-	1	-	-	-	-	-	9	76	Port d'Andratx, es Saluet i golf
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	59	Torrents i port de Sóller
-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	3	18	Embas. de Cúber i Gorg Blau
-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	279	4	267	Bassa de Selva
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	43	Bassa roc Inca
-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	231	8	273	Depuradora Binissalem
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	170	1	170	Basses de Son Nuvlet
-	12	-	-	-	4	-	-	8	-	8	183	19	516	Basses de Son Navata	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	4	142	EDDAR Fornes i Vilafranca
39	446	0	10	1	254	7	13	813	1	85	183	2197	69	18640	Total Mallorca
-	13	3	-	-	47	8	12	31	-	-	-	-	24	465	PN de s'Albufera des Grau
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81	9	114	Port de Mao i torrent San Joan
-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	4	15	331	Prat de son Bou
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	9	24	Cala Galdana
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	78	Son Saura del Sud
-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	11	16	696	Lluruc i Es Prat
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	56	Salines Velles de Fornells
-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	4	17	La Concepció i Badia Fornells
-	27	0	2	-	6	-	3	-	-	-	-	-	15	251	Son Saura del Nord
-	-	-	-	-	-	2	-	10	-	-	-	-	17	273	Salines d'Addaia
-	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	7	85	Bassa de Morella
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	2	28	Bassa de Binissulís
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	1	80	Santa Eularieta
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	1	53	Sa Farola
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	1	28	Sa Muntanyeta
0	43	3	2	0	59	10	12	55	0	0	0	263	41	2574	Total Menorca
-	-	-	-	-	-	-	-	19	2	-	-	-	27	1016	Salines Es Codolar
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	17	114	Salines Es Cavallet
-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	17	205	Salines Sal Rossa
-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	5	34	Bassa de sa Rota
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	7	80	Riu de Santa Eulària i Ses Planes
-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	2	9	72	Badies Eivissa (Eivissa i St Antoni)
-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	5	50	Golf Rocca Lissa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	42	Ses Feixes
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126	1	126	Prat de Sant Jordi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	1	42	Ses Alameres, Sant Antoni
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	Basses Pluvials
0	0	0	0	0	33	0	20	22	0	0	0	171	40	1763	Total Eivissa
-	-	-	-	-	-	-	195	3	-	-	-	1	17	228	Estany Pudent i Sal. den Ferrer
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	191	Salines de Marroig
-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	158	10	181	Estany des Peix i ses Bassetes
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	80	Punta Gavina
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	56	Es Carnatge
0	0	0	0	0	0	0	131	8	0	0	0	169	22	716	Total Formentera
39	489	3	12	1	346	17	176	898	1	85	183	2790	72	23913	Total Illes

Tabla 1 (2/6). Totals of birds by order and island, in the Balearics, January 2023. Estimates with (*). Mar ang, *Marmaronetta angustirostris*; Ayt fer, *Aythya ferina*; Ayt ful, *Aythya fuligula*; Ayt nyr, *Aythya nyroca*; Mer ser, *Mergus serrator*; Tac ruf, *Tachybaptus ruficollis*; Pod cri, *Podiceps cristatus*; Pod nig, *Podiceps nigricollis*; Pha car, *Phalacrocorax carbo*; Ixo min, *Ixobrychus minutus*; Nyc nyc, *Nycticorax nycticorax*; Bub ibi, *Bubulcus ibis*.

Mapa	Zona	%	Total Zona	Especies	Egr gar	Ard alb	Ard cin	Gru gru	Ple fal	Pho ros	Cir aer	Cir cya	Pan hal	Ral aqu	Gal chl
01	PN de s'Albufera	37.08	8868	57	182	7	25	2	05	91	116	3	4	400*	400*
02	PN Es Salobrar	8,97	2145	34	15	2	1	-	-	318	34	-	1	5*	-
03	RN de s'Albufereta	7,20	1722	32	75	9	19	-	-	101	1	-	-	150*	150*
04	Prat de Mariàstany	0,64	152	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15*	6
05	Estany des Ponts	0,82	197	7	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
06	Costa/torrent son Realson Bauló	1,22	291	14	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
07	Torrent de na Borges	0,15	37	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
08	Torrent, depuradora i dormidor d'Artà	0,73	174	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
09	Torrent de Caryamel	0,11	26	5	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	9
10	Bassa de Son Jordi	0,49	117	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Bassa de Son Jusemí	0,24	57	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Porto Colom i ports de Llevant	0,06	20	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Parc Natural de Mondragó	0,12	28	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
14	Platges i costa Sud	0,18	43	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Estanyus de Sa Vall	1,87	447	12	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-
16	Illots sa Punyassa, na Llargia, na Cabots	3,53	845	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Salines de sa Colònia	0,46	110	11	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
18	Eddar Sa Rapita	0,41	89	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
19	Prat de Sant Jordi i torrents	1,65	385	13	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	12
20	Bassa de can Guidet	1,61	395	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Es Carnatge, Costa i port Palma	0,70	168	16	3	1	2	-	-	-	-	-	1	-	-
22	Depuradora Palma	0,22	52	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	11
23	Son Ripoll i UB	0,52	124	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	0,61	147	13	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	24
25	Marina de Magalluf	0,58	16	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
26	Sta Ponça / ponent golfs i torrent	2,45	585	17	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	31
27	Port d'Andràs, Es Saluet i golf	0,32	76	9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	7
28	Torrents i port de Soller	0,25	59	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Embas. de Cúber i Gorg Blau	0,06	19	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Bassa de Selva	1,20	287	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
31	Bassa rec Inca	0,18	43	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Depuradora Binissalem	1,14	273	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
33	Basses de Son Naviet	0,71	170	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Basses de Son Navata	2,17	518	19	2	-	3	-	-	-	1	-	-	-	10
35	EDDAR Porreres i Vilafranca	0,59	142	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Total Mallorca		78,79	18840	69	295	19	66	2	65	556	152	3	7	570	710
01	PN de s'Albufera des Grau	1,84	465	24	-	4	1	-	-	-	2	-	-	-	2
02	Port de Mao i torrent San Joan	0,48	114	9	7	-	2	-	-	-	-	-	-	-	5
03	Prat de son Bou	1,38	331	15	8	-	1	-	1	-	4	-	-	-	3
04	Cala Galdana	0,10	24	9	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	6
05	Son Saura del Sud	0,33	78	6	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4
06	Lluriac i Es Prat	2,67	666	16	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	6
07	Salines Velles de Fornells	0,23	56	6	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
08	La Concepció i Badia Fornells	0,07	17	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Son Saura del Nord	1,05	251	15	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	3
10	Salines d'Addaia	1,16	278	17	5	2	3	-	-	76	-	-	1	-	-
11	Bassa de Morella	0,36	85	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Bassa de Binissués	0,12	28	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Santa Eulària	0,33	80	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Sa Farola	0,22	53	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Sa Muntanyeta	0,12	28	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Menorca		10,76	2574	41	27	8	12	0	1	76	13	0	2	2	28
01	Salines Es Codolar	4,25	1016	27	7	1	0	-	-	470	3	-	4	-	-
02	Salines Es Cavallet	0,48	114	17	3	-	1	-	-	26	-	-	-	-	-
03	Salines Sa Rossa	0,86	205	17	-	1	1	-	-	44	-	-	-	-	-
04	Bassa de sa Rota	0,14	34	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Riu de Santa Eulària i Ses Planes	0,33	80	7	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4
06	Badies Eivissa (Eivissa i St Antoni)	0,30	72	9	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Golf Rocca Lissa	0,21	50	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
08	Ses Feixes	0,18	42	11	7	-	2	-	-	-	1	-	-	1	5
09	Prat de Sant Jordi	0,53	125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Ses Alàmeres, Sant Antoni	0,18	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Bassa Pluviàls	0,01	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Total Eivissa		7,46	1783	40	21	2	11	0	0	550	4	0	4	2	21
01	Estany Pudent i Sal don Ferrer	0,95	228	17	3	-	5	-	-	7	-	-	1	-	1
02	Salines de Marroig	0,80	191	9	-	-	-	-	-	8	-	-	1	-	-
03	Estany des Peix i ses Bassetes	0,76	181	10	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Punta Gavina	0,25	60	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Es Carnatge	0,23	56	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Formentera		2,76	716	22	4	0	6	0	0	15	0	0	2	0	1
Total illes		-	23913	72	348	29	95	2	66	1198	169	3	15	574	760

Tabla 1 (3/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2023. Estimaciones con (*). Egr gar, *Egretta garzetta*; Ard alb, *Ardea alba*; Ard cin, *Ardea cinerea*; Gru gru, *Gru gru*; Ple fal, *Plegadis falcinellus*; Pho ros, *Phoenicopterus roseus*; Cir aer, *Circus aeruginosus*; Cir cya, *Circus cyaneus*; Pan hal, *Pandion haliaetus*; Ral aqu, *Rallus aquaticus*; Gal chl, *Gallinula chloropus*.

Por por	Ful atr	Ful cri	Him him	Rec avo	Cha dub	Cha ria	Cha ale	Plu apr	Plu squ	Van van	Cal can	Cal pug	Espècies	Total Zona	Zona	
200*	375	4	64	51	9	-	155	-	2	390	-	1	57	8888	PN de s'Albufera	
-	-	-	65	101	4	4	185	390	11	151	1	17	94	2145	PN Es Salóbrar	
2*	27	-	26	-	-	-	70	-	-	190	-	-	32	1722	RN de s'Albufera	
2	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	152	Prat de Maristany	
-	168	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	197	Estany des Ponts	
-	24	-	-	-	-	-	165	-	4	-	-	-	14	291	Costa'torrent son Real'son Blauó	
-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	37	Torrent de na Borges	
-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	174	Torrent, depuradora i dominió d'Antà	
-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	26	Torrent de Caiyamel	
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	117	Bassa de Son Jordi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	57	Bassa de Son Jaumell	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	20	Porto Colom i ports de Llevant	
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	28	Parc Natural de Mondragó	
-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	10	43	Platges i costa Sud	
-	-	-	9	-	-	1	-	-	-	-	-	-	12	447	Estany de Sa Vall	
-	-	-	-	-	-	-	-	832	-	-	-	-	5	845	Illot Sa Punta, na Llarga i na Cabots	
-	-	-	13	-	1	1	30	-	-	-	-	-	11	110	Salines de sa Colònia	
-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	98	Eddar Sa Rápita	
-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	72	-	-	13	395	Prat de Sant Jordi i torrents	
-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	386	Bassa de can Guidet	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	168	Es Carnatge, Costa i Port Palma	
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	52	Depuradora Palma	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	124	Son Ripoll i UIB	
2	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	147	Golfs Son Muntaner/QuintVida	
3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	18	Marina de Magaluf	
8	249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	566	Sta Ponça i ponent golfs i torrent	
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	76	Port d'Andratx, es Salut i golf	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	59	Torrents i port de Sòller	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	19	Embas. de Cúber i Gorg Blau	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	287	Bassa de Selva	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	43	Bassa rec Inca	
-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	273	Depuradora Binissalem	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151	-	-	1	170	Basses de Son Nuviat	
4	57	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	19	518	Basses de Son Navata	
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	142	EDDAR Porreres i Vilafrauca	
221	1036	4	193	152	15	6	627	1222	17	760	1	18	69	18840	Total Mallorca	
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	465	PN de s'Albufera des Grau
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	114	Port de Maó i torrent San Joan
-	19	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	15	331	Prat de son Bou	
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	24	Caia Galdana	
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	78	Son Saura del Sud	
-	79	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	18	686	Llurac i Es Prat	
-	-	-	-	-	-	1	15	-	-	-	-	-	8	58	Salines Velles de Fornells	
-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	4	17	La Concepció i Badia Fornells	
5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	251	Son Saura del Nord	
-	114	-	2	-	-	-	5	-	-	-	-	-	17	278	Salines d'Andria	
-	4	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	7	65	Bassa de Morella	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	28	Bassa de Binissués	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	80	Santa Eulària	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	53	Sa Farola	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	28	Sa Muntanyeta	
6	462	0	2	0	13	1	20	0	0	58	0	0	41	2574	Total Menorca	
-	-	-	-	2	-	-	13	39	147	2	-	-	-	27	1016	Salines Es Codolar
-	-	-	6	-	-	3	25	-	2	-	-	-	-	17	114	Salines Es Cavallet
-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	205	Salines Sal Rosta
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	34	Bassa de sa Rota
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	80	Riu de Santa Eulària i Ses Planes
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	72	Badies Eivissa (Eivissa i St Antoni)
-	6	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	50	Golf Roca Llisa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	11	42	Ses Feixes
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	125	Prat de Sant Jordi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	42	Ses Alameres, Sant Antoni
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	Basses Pluvials
0	8	0	20	2	0	18	64	147	4	2	0	0	40	1783	Total Eivissa	
-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	17	228	Estany Pudent i Sal. d'ni Ferrer
-	-	-	-	-	-	-	91	19	3	-	-	-	-	9	191	Salines de Marroig
-	-	-	-	-	-	-	10	-	5	-	-	-	-	10	181	Estany des Peix i ses Bassetes
-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	1	60	Punta Gavina
-	-	-	-	-	-	-	53	1	-	-	-	-	-	3	56	Es Carnatge
0	0	0	0	0	0	0	123	132	5	0	0	0	22	716	Total Formentera	
227	1506	4	215	154	29	23	834	1591	26	820	1	18	72	23913	Total Illes	

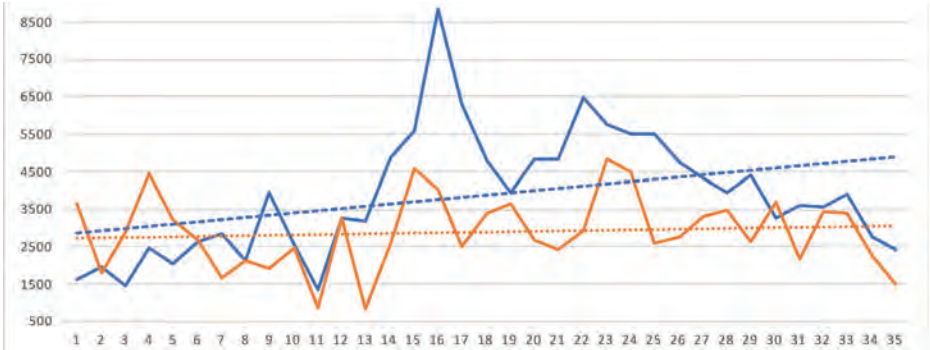
Tabla 1 (4/6). Totals of birds by order and island, in the Balearics, January 2023. Estimates with (*). Por por, *Porphyrio porphyrio*; Ful atr, *Fulica atra*; Ful cri, *Fulica cristata*; Him him, *Himantopus himantopus*; Rec avo, *Recurvirostra avosetta*; Cha dub, *Charadrius dubius*; Cha ria, *Charadrius hiaticula*; Cha ale, *Charadrius alexandrinus*; Plu apr, *Pluvialis apricaria*; Plus qu, *Pluvialis squatarola*; Van van, *Vanellus vanellus*; Cal can, *Calidris canutus*; Cal pug, *Calidris pugnax*;

Mapa	Zona	%	Total Zona	Espècies	Cal min	Cal fer	Cal alp	Cal alb	Lym min	Gall gal	Num pha	Num arq	Lim lap	Tri ery	Tri tot															
01	PN de s'Albufera	37.08	8868	57	10	-	39	-	1	500*	-	-	-	1	45	3														
02	PN Es Salobrar	8.97	2145	34	130	1	140	-	-	2*	-	32	-	-	10	10														
03	RN de s'Albufera	7.20	1722	32	-	-	-	-	-	150*	-	-	-	-	-	3														
04	Prat de Maristany	0.64	152	11	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-														
05	Estany des Ponts	0.82	197	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
06	Costa/torrent son Rest/son Bauló	1.22	291	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
07	Torrent de na Borges	0.15	37	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
08	Torrent, depuradora i dormidor d'Artà	0.73	174	12	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-														
09	Torrent de Canyamel	0.11	26	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
10	Bassa de Son Jordi	0.49	117	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
11	Bassa de Son Jaumell	0.24	57	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
12	Porto Colom i ports de Llevant	0.08	20	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
13	Parc Natural de Mondragó	0.12	29	10	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-														
14	Platges i costa Sud	0.16	43	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
15	Estany de Sa Vall	1.87	447	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-														
16	Illots sa Pintassa, na Llargà, na Cabots	3.53	845	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
17	Salines de sa Cotènia	0.46	110	11	15	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
18	Eddar Sa Ràpita	0.41	98	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
19	Prat de Sant Jordi i torrents	1.85	395	13	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-														
20	Bassa de can Guixet	1.61	386	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
21	Es Carnatge, Costa i port Palma	0.70	168	16	-	-	6	-	-	1	-	-	-	-	-	-														
22	Depuradora Palma	0.22	52	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
23	Son Ripoll i UIB	0.52	124	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
24	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	0.61	147	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
25	Marina de Magalluf	0.08	18	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
26	Sta Ponça i ponent golfs i torrent	2.45	586	17	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-														
27	Port d'Andratx, Es Saluet i golf	0.32	78	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
28	Torrents i port de Sotter	0.25	59	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
29	Embass. de Cúber i Gorg Blau	0.06	19	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
30	Bassa de Selva	1.20	287	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
31	Bassa rec Inca	0.18	43	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
32	Depuradora Binissalem	1.14	273	8	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-														
33	Basses de Son Nuviet	0.71	170	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
34	Basses de Son Navata	2.17	518	19	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-														
35	EDDAR Porreres i Vilafranca	0.59	142	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Total Mallorca				78.79	18840	69	155	1	206	6	1	671	1	22	1	56	17													
<hr/>																														
Total Menorca																41	0	0	9	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
01	Salines Es Codolar	4.25	1016	27	47	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	3														
02	Salines Es Cavallot	0.48	114	17	7	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	2														
03	Salines Sa Rossa	0.65	205	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
04	Bassa de sa Rota	0.14	34	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
05	Riu de Santa Eulària i Ses Planes	0.33	80	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
06	Badies Eivissa (Eivissa i St Antoni)	0.30	72	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
07	Golf Roca Llisa	0.21	50	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
08	Ses Feixes	0.16	42	11	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-														
09	Prat de Sant Jordi	0.53	126	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
10	Ses Alameres, Sant Antoni	0.16	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
11	Bassa Pluvials	0.01	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Total Eivissa				7.46	1783	40	49	0	5	0	0	5	0	0	0	0	3													
<hr/>																														
Total Formentera																17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01	Estany Pudent i Sal, den Ferrer	0.95	228	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
02	Salines de Marroig	0.60	191	9	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-														
03	Estany des Peix i ses Bassetes	0.76	181	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
04	Punta Gavina	0.25	60	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
05	Es Carnatge	0.23	56	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
Total Formentera				2.76	716	22	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0													
Total Illes				-	23913	72	205	1	220	9	1	682	1	22	1	56	22													

Tabla 1 (5/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2023. Estimaciones con (*). Cal min, *Calidris minuta*; Cal fer, *Calidris ferruginea*; Cal alp, *Calidris alpina*; Cal alb, *Calidris alba*; Lym min, *Lymnocyptes minimus*; Gall gal, *Gallinago gallinago*; Num pha, *Numenius phaeopus*; Num arq, *Numenius arquata*; Lim lap, *Limosa lapponica*; Tri ery, *Tringa erythropus*; Tri tot, *Tringa totanus*;

Tri neb	Tri och	Tri gla	Pha ful	Act hyp	Are int	Chr rid	Hyd min	Ich aud	Ich mel	Lar fus	Tha san	Alc att	Especies	Total Zona	Zona	
15	13	-	-	2	2	130	-	3	-	-	5	35*	57	8868	PN de s'Albufera	
19	-	-	-	4	-	78	-	-	-	-	-	-	34	2145	PN Es Salobrar	
5	-	-	-	3	-	76	-	-	-	2	10*	-	32	1722	RN de s'Albufereta	
-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	11	152	Prat de Maristany	
-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	7	197	Estany des Ponts	
-	-	-	-	1	5	-	-	4	-	3	1	-	14	291	Costa/torrent son Real/son Bauó	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	37	Torrent de na Borges	
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	12	174	Torrent, depuradora i dormidor d'Artà	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	26	Torrent de Canyamel	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	117	Bassa de Son Jordi	
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	8	57	Bassa de Son Jaumell	
-	-	-	-	1	-	-	12	-	-	3	2	-	5	20	Porto Colom i ports de Llevant	
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	10	28	Parc Natural de Mondragó		
-	-	-	-	5	22	-	-	2	-	1	1	-	10	43	Platges i costa Sud	
1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	447	Estany de Sa Vall	
-	-	-	-	1	8	-	-	5	-	1	-	-	5	845	Illots Sa Punta, na Llargu i na Calots	
-	-	-	-	3	-	1	-	2	-	-	-	-	11	110	Salines de sa Colònia	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	98	Eddar Sa Ràpita	
-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	13	385	Prat de Sant Jordi i torrents	
-	1	-	-	9	-	60	1	-	-	-	-	-	14	386	Bassa de can Guidet	
-	1	-	-	3	7	70	-	3	5	1	-	-	16	168	Es Camatge, Costa i Port Palma	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	52	Depuradora Palma	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	124	Son Ripoll i UIB	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	13	147	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	18	Marina de Magalluf	
-	-	-	-	4	-	-	-	2	-	-	2	-	17	586	Sta Ponça / ponent golfs i torrent	
-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	8	76	Port d'Andratx, es Saluet i golf	
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	59	Torrents i port de Sóller	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	19	Embass. de Cúber i Gorg Blau	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	287	Bassa de Selva	
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	43	Bassa rec Inca	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	273	Depuradora Binissalem	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	170	Basses de Son Nuviet	
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	19	518	Basses de Son Navata	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	142	EDDAR Porreres i Vilafranca	
40	17	0	0	47	42	459	1	37	5	2	15	53	69	1840	Total Mallorca	
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	24	465	PN de s'Albufera des Grau	
-	-	-	-	2	-	12	-	1	-	-	22	-	9	114	Port de Maó i torrent San Joan	
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	331	Prat de son Bou	
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	9	24	9	Cala Galdana	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	78	6	Son Saura del Sud	
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	696	Liurac i Es Prat	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	56	Salines Velles de Fornells	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	17	La Concepció i Badia Fornells	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	251	Son Saura del Nord	
3	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	17	278	Salines d'Addaia	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	85	Bassa de Morella	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	28	Bassa de Binissuals	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	80	Santa Eularieta	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	53	Sa Farola	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	28	Sa Muntanyeta	
13	3	0	0	7	0	12	0	1	0	0	22	5	41	2974	Total Menorca	
20	2	-	-	28	-	17	-	1	-	-	1	1	27	1016	Salines Es Codolar	
5	-	-	-	3	-	-	-	8	-	-	-	1	17	114	Salines Es Cavallot	
1	1	1	-	3	-	34	-	-	-	-	-	-	17	205	Salines Sa Rossa	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	34	Bassa de sa Rota	
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	7	60	60	Riu de Santa Eularia i Ses Planes	
-	-	-	-	1	2	-	18	-	27	1	-	-	9	72	Badies Elvissa (Elvissa i St Antoni)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	50	Golf Roca Llisa	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	42	42	Ses Feixes	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	126	Prat de Sant Jordi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	42	Ses Alameres, Sant Antoni	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	Basses Pluvials	
26	3	1	1	37	0	69	0	34	1	0	7	4	40	1783	Total Eivissa	
5	-	-	-	6	-	-	-	1	-	-	-	-	1	17	228	Estany Pudent i Sal. den Ferrer
-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	9	191	Salines de Marroig	
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	10	181	Estany des Peix i ses Bassetes	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	60	Punta Gavina	
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	56	Es Camatge	
6	0	0	0	10	2	0	0	1	0	0	6	1	22	716	Total Formentera	
85	23	1	1	101	44	540	1	73	6	2	44	63	72	23913	Total Illes	

Tabla 1 (6/6). Totals of birds by order and island, in the Balearics, January 2023. Estimates with (*). Tri neb, *Tringa nebularia* Tri och, *Tringa ochropus*; Tri gla, *Tringa glareola*; Pha ful, *Phalaropus fulicarius*; Act hyp, *Actitis hypoleucos*; Are int, *Arenaria interpres*; Chr rid, *Chroicocephalus ridibundus*; Hyd min, *Hydrocoloeus minutus*; Ich aud, *Ichthyaetus audouinii*; Ich mel, *Ichthyaetus melanocephalus*; Lar fus, *Larus fuscus*; Tha san, *Thalasseus sandvicensis*; Alc att, *Alcedo atthis*.



Gráfica 2. Medias y totales para Ánade azulón *Anas platyrhynchos* (azul) y la Focha *Fulica atra* (naranja), en Baleares.
Graph 2. Averages and totals for the Mallard *Anas platyrhynchos* (blue) and the Eurasian Coot *Fulica atra* (orange), in the Balearic.

el 7,20 % del total. En cuarto lugar, se encuentran las Salines de Es Codolar en Ibiza con 1.016 ejemplares de 27 especies, el 4,25 % del total. Destaca que s'Albufera des Grau ha retrocedido al noveno lugar con 465 ejemplares, el 1,94 % del total.

Por especies

Este año la Garcilla bueyera *Bubulcus ibis* es la especie más abundante con 2.624 ejemplares. En segundo lugar, se encuentra el Pato cuchara *Spatula clypeata* con 2.519 ejemplares y en tercer lugar el Ánade azulón *Anas platyrhynchos* con solo 2.445 ejemplares censados. Le siguen en la cuarta posición con 1.602 ejemplares la Cerceta común *Anas crecca* y en quinta posición la Focha *Fulica atra* con 1.506 ejemplares. Siguen el Chorlito dorado *Pluvialis apricaria* con 1.501 ejemplares, el Flamenco *Phoenicopterus roseus* con 1.199 ejemplares, el Tarro blanco *Tadorna tadorna* con 875 ejemplares, el Chorlito patinegro *Charadrius alexandrinus* con 834 ejemplares, la Avefría *Vanellus vanellus* con 820 ejemplares.

Otras especies con cantidades destacables son 648 ánades frisos *Mareca strepera*, 489 porróns europeos *Aythya ferina*, 348 garcetas comunes *Egretta garzetta*, 346 zampullines comunes *Tachybaptus ruficollis*, 215 cigüeñuelas *Himantopus himantopus*, 176 zampullines cuellinegro *Podiceps nigricollis*, 154 avocetas *Recurvirostra avosetta*, 136 patos colorados *Netta Rufina*, 81 silbones europeos *Mareca penelope* y 66 moritos *Plegadis falcinellus* (Tabla 3).

Cabe destacar la detección de ejemplares de algunas aves raras locales: un Cisne común *Cignus olor* presente por quinto año consecutivo en Mallorca, una Cigüeña negra *Ciconia nigra* en Alcúdia, un Faloropo picogrueso *Phalaropus fulicarius* en Ibiza y una Gaviota enana *Hydrocoloeus minutus* en la balsa de Can Guidet (Mallorca).

Por islas

En Mallorca se han visitado un total de 35 zonas (Mapa 1), cuatro menos que en 2022 y se han censado un total de 69 especies dife-

Especies	Media 2008-2022 15 años	Total 2022	Total 2023	% 2023 Media 15 años
<i>Bubulcus ibis</i>	2.563	2.624	2.790	8,9 %
<i>Spatula clypeata</i>	2.155	2.582	2.519	16,9 %
<i>Anas platyrhynchos</i>	4.503	2.776	2.445	-45,7 %
<i>Anas crecca</i>	1.801	1.552	1.602	-11,0 %
<i>Fulica atra</i>	3.147	2.270	1.506	-52,1 %
<i>Pluvialis apricaria</i>	825	1.458	1.501	82,0 %
<i>Phoenicopterus roseus</i>	606	1.447	1.199	97,9 %
<i>Tadorna tadorna</i>	617	740	875	41,8 %
<i>Charadrius alexandrinus</i>	678	714	834	23,0 %
<i>Vanellus vanellus</i>	1.994	1.696	820	-58,9 %
<i>Mareca strepera</i>	636	842	648	1,9 %
<i>Aythya ferina</i>	553	532	489	-11,5 %
<i>Egretta garzetta</i>	254	215	348	36,8 %
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	480	590	346	-28,0 %
<i>Himantopus himantopus</i>	156	191	215	37,4 %
<i>Podiceps nigricollis</i>	429	216	176	-59,0 %
<i>Circus aeruginosus</i>	127	164	169	32,8 %
<i>Recurvirostra avosetta</i>	53	221	154	192,4 %
<i>Netta rufina</i>	203	128	136	-33,0 %
<i>Mareca penelope</i>	345	164	81	-76,5 %
<i>Plegadis falcinellus</i>	6	42	66	931 %

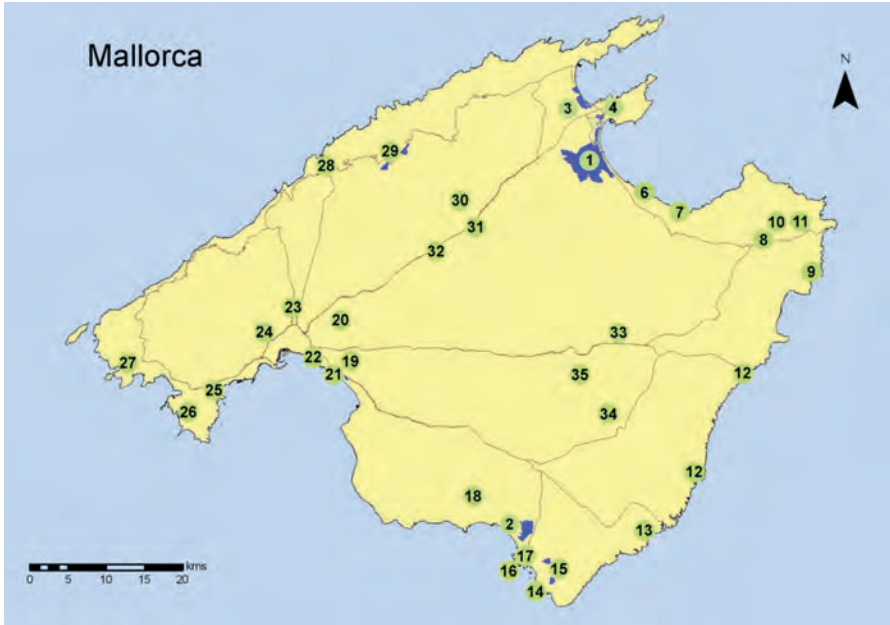
Tabla 3. Medias y totales por especie, en Baleares. Por orden de abundancia en 2023, y el incremento o disminución (%) respecto al periodo 2008-2022.

Table 3. Averages and total per species, in the Balearics. In order of abundance in 2023 with the percentage change relative to the average 2008-2022.

rentes, tres más que el año anterior. En total se han contabilizado 18.840 aves, que respecto a los 22.318 del censo 2022, supone 3.478 aves menos. La gran mayoría del descenso de ejemplares se encuentra en la Albufera (-1.518 ej.).

En cuanto a las especies más abundantes (Tabla 4), la primera

ha sido la Garcilla bueyera con 2.197 ejemplares, un número muy parecido a 2022, seguida del Pato cuchara con 2.036 aves con un leve descenso de -10,5 % respecto a 2022. La tercera especie más abundante fue el Ánade azulón con 1.929 ejemplares, es un -20,4 % menos que en 2022 y



Mapa 1. Situación de las localidades donde se ha realizado el censo en Mallorca en enero de 2023. Los números se corresponden con la tabla 1.
Map 1. Census localities in Mallorca in January 2023. The numbers on the map match those on table 1.

muy por debajo de la media a 15 años y en cuarta posición, la Cerceta común con 1.359 ejemplares. A continuación, se encuentran el Chorlito dorado con 1.222 ejemplares, y la Focha con 1.036 ejemplares, -42,9 % por debajo de 2022. Con menos de mil aves censadas se encuentra la Avefría con 760 ejemplares, otra especie con descenso importantes, el Chorlitejo patinegro con 627 ejemplares, y también el Tarro blanco con 575 ejemplares, ambas especies en aumento. Luego tenemos el Flamenco con 556 individuos, el Porrón europeo con 446 ejemplares, el Ánade friso con 444 ejemplares, la Garceta común con 296 individuos, un aumento de +70,1

% sobre 2022 y para terminar el Zampullín común con 254 individuos, una caída del -39,1 % en respecto al año pasado.

No se consideran aquí especies con un censo más elevado por estima de sus poblaciones como la Agachadiza o la Gallineta común.

En Menorca se han censado un total de 15 zonas (Mapa 2), igual que el año anterior, detectando 41 especies, dos más que en 2022, con un total de 2.574 ejemplares, un 10,76 % del total de Baleares, una cifra algo superior al anterior censo de enero de 2022, con un leve aumento de 199 ejemplares de aves invernantes.

Las especies más abundantes (Tabla 5) son los patos cucharas

Mallorca	Media 2008-2022 15 años	Total 2022	Total 2023	% 2023 Media 15 años
<i>Bubulcus ibis</i>	2.141	2.221	2.197	2,6 %
<i>Spatula clypeata</i>	1.827	2.275	2.036	11,5 %
<i>Anas platyrhynchos</i>	3.931	2.424	1.929	-50,9 %
<i>Anas crecca</i>	1.567	1.374	1.359	-13,3 %
<i>Pluvialis apricaria</i>	663	1.416	1.222	84,3 %
<i>Fulica atra</i>	1.669	1.814	1.036	-37,9 %
<i>Vanellus vanellus</i>	1.784	1.613	760	-57,4 %
<i>Charadrius alexandrinus</i>	487	557	627	28,7 %
<i>Tadorna tadorna</i>	413	511	575	39,2 %
<i>Phoenicopterus roseus</i>	272	692	556	104,5 %
<i>Aythya ferina</i>	291	436	446	53,2 %
<i>Mareca strepera</i>	489	768	444	-9,3 %
<i>Egretta garzetta</i>	195	174	296	51,9 %
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	262	417	254	-3,0 %

Tabla 4. Medias y totales por especie, en Mallorca. Por orden de abundancia en 2022, y el incremento o disminución (%) respecto al periodo 2008-2022.

Table 4. Averages and total per species, in Mallorca. In order of abundance in 2022 with the percentage change relative to the period 2008-2022.

con 476 ejemplares, en aumento de más de 50 %, al contrario, las fochas siguen con numero bajos, como el año anterior, con unos 462 ejemplares. En tercera posición son los ánades azulones en leve repunte desde 2022, con 361 ejemplares. A continuación, son las garcillas bueyeras con 263 ejemplares, los ánades frisos con 204 ejemplares y las cercetas comunes con 147 ejemplares. Por debajo de los cien ejemplares se encuentran los flamencos con 78 ejemplares, los zampullines con 59 ejemplares, -62,2 % menos que en 2022, las avefrías con 58 ejemplares, los silbones europeos con 56 ejemplares, los tarros blancos con 46 y los porrones europeos con 43.

En Ibiza se han visitado 11 localidades (Mapa 2), igual que el invierno anterior. Se detectaron 40 especies y un total de 1.783 ejemplares. Estos datos representan un incremento de 532 ejemplares (+42,5 %) y de 7 especies más en relación con el censo 2022.

Como el año anterior, el Flamenco sigue siendo la especie más abundante con 550 ejemplares y en segunda posición el Tarro blanco con 184 ejemplares (Tabla 6). En tercera posición es la Garcilla bueyera con 171 ejemplares, en cuarta, el Ánade azulón con 152 ejemplares, en quinta el Chorlito dorado con 147 ejemplares y en sexta posición la Cerceta común con 65 ejemplares.

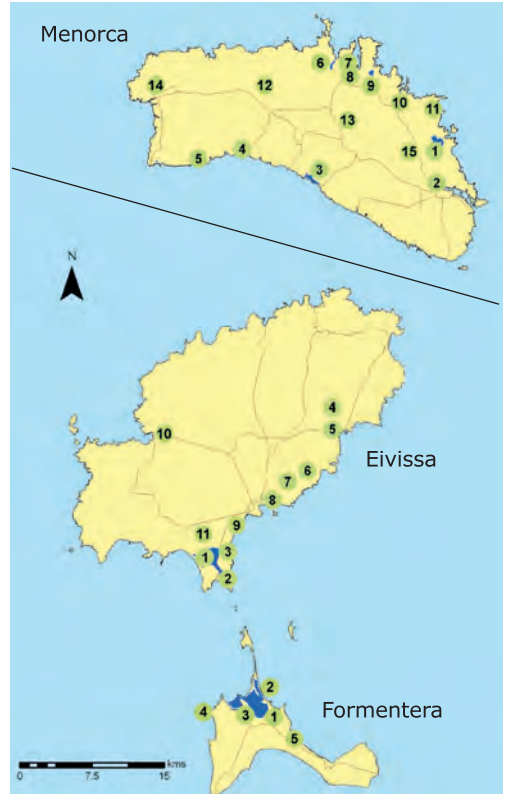
En Formentera se han censado 5 zonas (Mapa 2), una menos que el censo anterior, donde se detectaron un total de 22 especies, 3 menos que el año anterior. El número de ejemplares censados fue de 716, lo que supone un aumento de 188 aves respecto a 2022, una subida del +35,6 %.

Las especies responsables de estos aumentos de la población son: la Garcilla bueyera a unos 159 ejemplares, un aumento de +238 % respecto a 2022 y muy por encima de la media de 15 años y un buen número de Chorlito dorado invernando en la isla con 132 ejemplares, un aumento de +214 % sobre 2022 (Tabla 7). Además, se han censado 131 zampullines cuellinegro, un -28,4 % menos que en 2022, 123 chorlitojeo patinegro, 70 tarros blancos, un aumento de +218 % respecto a 2022, 31 cercetas comunes y 15 flamencos.

Censos en dormideros

Como en años anteriores, se han hecho los censos de dormideros de ardeidas y de gaviotas en las localidades que se ha considerado más importantes. Las gaviotas, como en años anteriores, han sido infravaloradas. No se censaron las gaviotas patiamarillas. También se han censado las grullas *Grus grus* invernantes y los cormoranes grandes. Y como es lo habitual desde 2014, se censaron los milanos reales en dormideros.

Ardeidas y Cormorán grande. En Mallorca se han censado los siguientes dormideros: Albufera, Salobrar, Albufereta, torrente y depuradora



Mapa 2. Situación de las localidades donde se ha realizado el censo en Menorca, Ibiza y Formentera en enero de 2023. Los números se corresponden con la tabla 1.

Map 2. Census localities in Menorca, Ibiza and Formentera in January 2023. The numbers on the map match those on table 1.

de Artà, Prat de Sant Jordi y la depuradora, Son Ripoll, Marivent (Palma), balsas de Son Nuviet (Petra), Son Navata (Felanitx), balsa de Sa Taulera (Selva) y las depuradoras de Porreres, Vilafranca y Binisalem. En Menorca se han censado los dormideros del puerto de Mahón, torrente de Sant Joan, Albufera del Grau, Salinas de Addaia, Santa Ma-

Menorca	Media 2008-2022 15 años	Total 2022	Total 2023	% 2023 Media 15 años
<i>Spatula clypeata</i>	313	304	476	52,1 %
<i>Fulica atra</i>	1.465	450	462	-68,5 %
<i>Anas platyrhynchos</i>	505	292	361	-28,5 %
<i>Bubulcus ibis</i>	330	280	263	-20,3 %
<i>Mareca strepera</i>	144	74	204	41,3 %
<i>Anas crecca</i>	187	118	147	-21,5 %
<i>Phoenicopterus roseus</i>	14	102	78	449,3 %
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	192	156	59	-69,3 %
<i>Vanellus vanellus</i>	193	82	58	-69,9 %
<i>Mareca penelope</i>	97	45	56	-42,1 %
<i>Tadorna tadorna</i>	27	54	46	68,7 %
<i>Aythya ferina</i>	261	96	43	-83,5 %

Tabla 5. Medias y totales por especie, en Menorca. Por orden de abundancia en 2023, y el incremento o disminución (%) respecto al periodo 2008-2022.

Table 5. Averages and total per species, in Menorca. In order of abundance in 2023 with the percentage change relative to the period 2008-2022.

Ibiza	Media 2008-2022 15 años	Total 2022	Total 2023	% 2023 Media 15 años
<i>Phoenicopterus roseus</i>	302	616	550	81,9 %
<i>Tadorna tadorna</i>	149	153	184	23,9 %
<i>Bubulcus ibis</i>	66	76	171	158,6 %
<i>Anas platyrhynchos</i>	58	51	152	160,3 %
<i>Pluvialis apricaria</i>	73	0	147	102,5 %
<i>Anas crecca</i>	43	47	65	52,6 %

Tabla 6. Medias y totales por especie, en Ibiza. Por orden de abundancia en 2023, y el incremento o disminución (%) respecto al periodo 2008-2022.

Table 6. Averages and total per species, in Ibiza. In order of abundance in 2023 with the percentage change relative to 2008-2022.

riana, Sa Muntanyeta, Es Clot del Guix, Son Saura del Norte, Binillubet, Lluriac y Es Prat, Salinas de Fornells, Binissues, Sant Sebastià, Sant Cristòfol, Son Arret, camino de la depuradora de Ferreries, Sa Fa-

rola y Prat de Son Bou. En Ibiza se visitaron Ses Feixes, las salinas del Codolar, Es Cavallet y de Sal Rossa y los Prats de Vila y de Fita.

Las especies de ardeidas que van a dormideros son: Martinete

Formentera	Media 2008-2022 15 años	Total 2022	Total 2023	% 2023 Media 15 años
<i>Bubulcus ibis</i>	25	47	159	527,6 %
<i>Pluvialis apricaria</i>	88	42	132	49,3 %
<i>Podiceps nigricollis</i>	353	183	131	-62,9 %
<i>Charadrius alexandrinus</i>	68	98	123	81,6 %
<i>Tadorna tadorna</i>	28	22	70	148,8 %
<i>Anas crecca</i>	4	13	31	675 %
<i>Phoenicopterus roseus</i>	17	37	15	-13,1 %

Tabla 7. Medias y totales por especie, en Formentera. Por orden de abundancia en 2023, y el incremento o disminución (%) respecto al periodo 2008-2022.

Table 7. Averages and total per species, in Formentera. In order of abundance in 2023 with the percentage change relative to 2008-2022.

Nycticorax nycticorax, la Garcilla bueyera *Bubulcus ibis*, Garceta común *Egretta garzetta*, Garceta grande *Ardea alba*, Garza real *Ardea cinérea*, y más recientemente, el Morito *Plegadis falcinellus*.

Los resultados dan un total de 3.596 ejemplares de ardeidas, que es superior a los 3.204 contados en 2022 (Tabla 8). Este aumento res-

pecto al año anterior (+ 12,2 %) esta compartido entre todas las especies a parte de la garceta grande con una población estable.

De Cormorán grande, se ha censado 598 ejemplares, un leve aumento de 16 ejemplares respecto al año anterior. El total de grullas censadas ha sido de 2, en Mallorca.

Baleares	Media 2008-2022 15 años	Total 2022	Total 2023	% 2023 Media 15 años
<i>Bubulcus ibis</i>	2.563	2.624	2.790	8,9 %
<i>Egretta garzetta</i>	254	215	348	36,8 %
<i>Nycticorax nycticorax</i>	106	131	183	73,0 %
<i>Ardea cinerea</i>	116	76	95	-18,3 %
<i>Ixobrychus minutus</i>	27	87	85	215,6 %
<i>Plegadis falcinellus</i>	6	42	66	931,3 %
<i>Ardea alba</i>	29	29	29	-1,6 %
Total Ardeidas	3.102	3.204	3.596	15,9 %

Tabla 8. Medias y totales por especie, en Baleares. Por orden de abundancia en 2023, y el incremento o disminución (%) respecto al periodo 2008-2022.

Table 8. Averages and total per species, in the Balearics. In order of abundance in 2023 with the percentage change relative to 2008-2022.

Gaviotas y otras aves marinas. Como en años anteriores, se ha efectuado un censo de gaviotas. En Mallorca se han prospectado la Albufera, Albufereta, Prat de Maristany, Estany des Ponts, la costa entre los torrentes de Son Real y Son Bauló, las lagunas de S'Avall (Tamarells y Gambes) y la costa sur de Mallorca, las salinas de la Colonia de Sant Jordi, el Prat de Sant Jordi y torrentes cercanos, la balsa de Can Guidet, la bahía de Pollença, torrente de Sant Jordi, la Gola, y la bahía, el puerto y la depuradora de Palma. En Menorca se han censado gaviotas en el puerto de Mahón y torrente de Sant Joan. En Ibiza se han censado las Salinas del Cavallet, el Codolar y de la Sal Rossa. Finalmente, en Formentera se han censado ambos Estanyes Pudent y Des Peix.

Este año no se han obtenido datos muy representativos, con la excepción de un descenso de números de Gaviota reidora *Chroicocephalus ridibundus* con 540 aves contadas en comparación a las 832 contadas en enero de 2022. Para el

resto de las especies, se obtienen datos estimados de presencia invernal de Gaviota de audouin *Ichthyaetus audouinii* con 73 ejemplares, de Charrán patinegro *Thalasseus sandvicensis* con 44 ejemplares, Gaviota cabecinegra *Ichthyaetus melanocephalus* con 6 individuos y 2 ejemplares de Gaviota sombría *Larus fuscus* (Tabla 9).

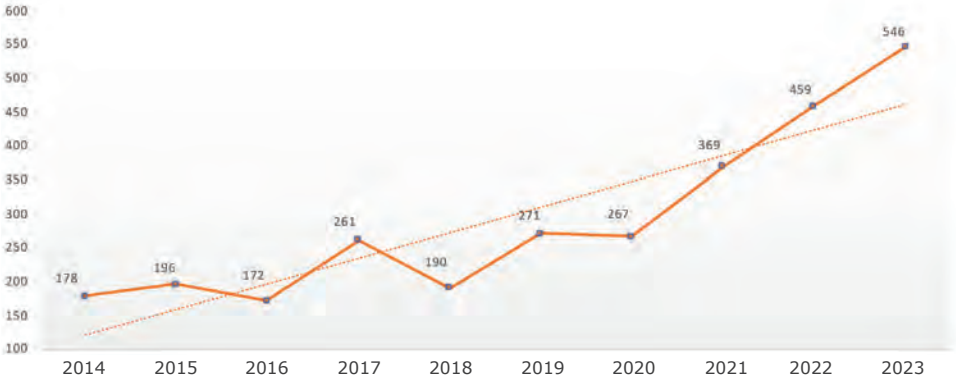
No se pudo hacer adecuadamente el censo invernal de Gaviota patiamarilla *Larus michahellis* debido a que la metodología del censo que se utiliza no da resultados significativos, lo que repercute en la bajada del número total de aves.

Milano Real. En Mallorca como en años anteriores en enero, se censaron los dormideros de milanos reales *Milvus milvus*. Se censaron 16 dormideros, destacando con números importantes en Caimari con 85 ejemplares, Bellveure con 72 ejemplares y Cas Concos con 61 ejemplares. El censo total para 2023 es de 546 milanos, un resultado muy superior a la media de años anteriores de 262 (2014-22) con un incremento de +93 % (Grafica 3).

Baleares	Media 2007-2022 (13 años *)	Total 2022	Total 2023	% 2023 Media 15 años
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	730	832	540	-26.0 %
<i>Ichthyaetus audouinii</i>	48	47	73	51.2 %
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	65	54	44	-31.9 %
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	3	2	6	86.7 %

Tabla 9. Medias y totales por especie, en Baleares. Y el incremento o disminución (%) respecto al periodo 2007-2022. (* No hubo censo en 2014 de estas especies).

Table 9. Averages and total per species, in the Balearics, with the percentage change relative to 2007-2022. (* There was no census in 2014 for these species).



Grafica 3. Censos de Milanos reales *Milvus milvus* en Mallorca, número de ejemplares por años.

Graph 3. Red Kite *Milvus milvus* census in Mallorca. Number of individuals per year.

AGRADECIMIENTOS

El censo como en años anteriores, ha sido apoyado por el personal de los espacios naturales protegidos de las islas Baleares, del Servicios de Protección de especies y por los agentes de Medio Ambiente del *Govern de les Illes Balears*. Merece un agradecimiento especial el Institut Balear de la Natura (IBANAT) que ha vuelto a autorizar la utilización de un helicóptero para participar en el censo de la Albufera, Albufereta y Prat de Alcúdia, así como al piloto. También merece un agradecimiento a todos los voluntarios y este año a unos alumnos y profesores del instituto de formación profesional de Sa Pobla que asistieron al censo. Para el censo de ardeidas y cormoranes grandes en dormideros de Menorca se ha contado con el apoyo de la Agencia de la Reserva de la Biosfera.

Los equipos de trabajo han sido formados por: Balma Abalat, Lara Abascal, Francisca Abrines, Sebastià Adrover, Montserrat Alcaraz,

Guiem Alfocea, María José Ambrosio, Jordi Amengual, Biel Amer, Maria Arcos, Cati Artigues, Bartomeu Barceló, Antoni Bauzà, Juanjo Bazán, Núria Bosch, Maite Bover, Roberto Bustamante, Miquel Cabot, Bel Caldentey, Alfonso Calzada, Amaya Caperochipi, Bep Capó, Esteban Cardona, Marga Cardona, David Carreras, Roger Cases, Pau Castell, Pedro S. Català, Sergi Caulles, Andrés Chillón, Rafel Cladera, Damià Coll, Mar Coll, Pep Toni Coll, Gabriel Coll, Jero Corró, Santi Costa, Catalina Francia Crespí, Pere Crespí, Sergi Cruz, Pere Dietrich, Lourdes Duran, Xavier Egurrola, Raül Escandell, Jaume Espinosa, Jaume Estarellas, Agustí Esteva, Edel Farrús, Heidi Febrer, Miquel Font, Toni Fontanet, Pau Fornós, Francesc Gallego, Elisa García, Oscar García, Rocío García, Emili Garriga, Maria A. Gil, Albert Girona, Gaspar Guita, Jaume Gusap, Mabel Gutierrez, Daniel Hinckley, Bartomeu Homar, Elisabeth Homar, Jesús Inarejos, Xisca Juanico, Lluç

Julià, Miquel Julià, Carlos Lara, Carlos López-Jurado, Raul Luna, Marta Mallach, Josep Manchado, Antonio Jesús Manzanero, Xavier Manzano, Martí Marcè, Joan March, Lúdia Martín, Oliver Martínez, Catalina Martorell, Andrés Mas, Rafel Mas, Xe Mas, Roser Mascaró, Jorge Mascaró, Toni Mateu, Miguel McMinn, Javier Méndez, Vanessa Mesquida, Tomeu Mestre, Guillem Monjo, Naima Montes, Francesc Morey, Jason Moss, Patrick Moussa, Toni Muñoz, Jordi Muntaner, Teresa Ordinas, Joan Carles Palerm, Mika Palmer, Xavier Paramo, Nast Patterson, Gabriel Payeras, Daniel Penalva, Bernat Pericàs, Oriol Perona, Román Piris, Toni Pons, Miquel Ramis, Jordi Ramis, Miquel Ramis, Maties Rebassa, Sergio Redondo, Juan Francisco Ribas, Esther Ricci, Margalida Roig, Antoni Romera, María Rosselló, Tomeu Rosselló, Joan Guillem Salas, Joan Carles Salom, Marga Sastre, Catalina Sebastià, Magda Seoane, Jordi Serapio, Biel Servera, Manolo Suárez, Pere Tomàs, Rafel Triay, Martí Turrión, Pedro van der Knoop, Andreu Vanrell, Miguel Vara, Adrià Verger, Carlota Viada, Pere Vicens, Jaume Vich, Rafel Villalonga, Juan Villalonga, Joaquim Villalonga, Mariana Viñas, Xisco Ximelis, Iban Yarza, Dani Zamora.

BIBLIOGRAFIA

DELANY, S. REYES, C., HUBERT, E., PHIL, S., REES, E., HAANSTRA, L. & VAN STRIEN, A. 1999. *Results from the International Waterbirds Census in the Western Palearctic and Southwest Asia, 1995 and 1996*. Wetlands International Wageningen.

(Rebut: 24,04,2023; Acceptat: 8,05,2023)

OBSERVACIONS D'AUS RARES A LES BALEARS AL 2022

Informe 32è del Comitè de Rareses de Balears

CARLES LÓPEZ-JURADO ¹, JASON MOSS ², MATIES REBASSA ³, JOSEP R. SUNYER ⁴,
OSCAR GARCÍA-FEBRERO ⁵, I STEVE NICOLL ⁶

SUMMARY.- *Rare birds in the Balearics in 2022.* The Balearic Ornithological Rarity Committee presents its 32nd annual report. Thirty-one records were accepted, corresponding to fifteen species: Pallid Harrier *Circus macrourus*, Pectoral Sandpiper *Calidris melanotos*, Caspian Tern *Hydroprogne caspia*, Stock Dove *Columba oenas*, Red-backed Shrike *Lanius collurio*, Southern Grey Shrike *Lanius meridionalis*, Western Jackdaw *Coloeus monedula*, Calandra Lark *Melanocorypha calandra*, Yellow-browed Warbler *Phylloscopus inornatus*, Western Orphean Curruca *Curruca hortensis*, Wallcreeper *Tichodroma muraria*, Rufous-tailed Scrub-Robin *Cercotrichas galactotes*, Spanish Sparrow *Passer hispaniolensis*, Yellowhammer *Emberiza citrinella*, and Rock Bunting *Emberiza cia*.

Also included are thirty-eight Balearic records corresponding to twenty-four species accepted by the Spanish Rarities Committee (CR-SEO), published in their monthly 2022 reports, including five first accepted Balearic records: Brown Booby *Sula leucogaster*, Greater Spotted Eagle *Clanga clanga*, Pacific Golden Plover *Pluvialis fulva*, Laughing Gull *Leucophaeus atricilla*, Greater Hoopoe Lark *Alaemon alaudipes*, busqueret garriguer oriental *Curruca cantillans cantillans*, and Rustic Bunting *Emberiza rustica*.

The other species were: Lesser Spotted Eagle *Clanga pomarina*, Corncrake *Crex crex*, Great Snipe *Gallinago media*, Blue-cheeked Bee-eater *Merops persicus*, Isabelline Shrike *Lanius isabellinus*, Eastern Subalpine Warbler of the *Curruca cantillans albistriata* subspecies, Siberian Chiffchaff *Phylloscopus collybita tristis*, Eastern Subalpine Warbler of the *Curruca cantillans cantillans* subspecies, Rosy Starling *Pastor roseus*, Red-flanked Bluetail *Tarsiger cyanurus*, Collared Flycatcher *Ficedula albicollis*, Isabelline Wheatear *Oenanthe isabellina*, Eastern Black-eared Wheatear *Oenanthe melanoleuca*, Olive-backed Pipit *Anthus hodgsoni*, Common Rosefinch *Carpodacus erythrinus*, Little Bunting *Emberiza pusilla*, and Black-headed Bunting *Emberiza melanocephala*. Also, one category D species: Italian Sparrow *Passer italiae*.

RESUM.- Es presenta el 32è informe anual del Comitè de Rareses de Balears. S'han homologat 31 registres sobre la presència de 15 tàxons d'auccells corresponents a les següents espècies: arpella pàl·lida russa *Circus macrourus*, corriol pectoral *Calidris melanotos*, llam-

britja bec vermell *Hydroprogne caspia*, xixell *Columba oenas*, capsigrany roig *Lanius collurio*, capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis*, gralla *Coloeus monedula*, Calàndria *Melanocorypha calandra*, ull de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus*, busqueret emmascarat *Curruca hortensis*, pela-roques *Tichodroma muraria*, coadreta *Cercotrichas galactotes*, gorrió de passa *Passer hispaniolensis*, hortolà groc *Emberiza citrinella*, i sit negre *Emberiza cia*.

També s'hi inclouen 38 observacions a Balears corresponents a 24 tàxons homologats pel Comitè de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología i publicats en el seus informes mensuals corresponent a 2022, en el qual destaquen cinc registres homologats per primera vegada a les Balears: mascarell bru *Sula leucogaster*, àguila cridanera *Clanga clanga*, fuell siberià *Pluvialis fulva*, i gavina capnegra americana *Leucophaeus atricilla*, terrola del desert *Alaemon alaudipes*, busqueret garriguer oriental *Curruca cantillans cantillans* i hortolà rústic *Emberiza rustica*.

Els altres tàxons són: àguila pomerània *Clanga pomarina*, guàtlera maresa *Crex crex*, cegall reial *Gallinago media*, abellerol gola-roig *Merops persicus*, capsigrany pàl·lid *Lanius isabellinus*, busqueret garriguer oriental *Curruca cantillans albistriata*, ull de bou subespècie de Sibèria *Phylloscopus collybita tristis*, estornell rosat *Pastor roseus*, coablava *Tarsiger cyanurus*, menja-mosques de collar *Ficedula albicollis*, coablanca pàl·lida *Oenanthe isabellina*, coablanca rossa oriental *Oenanthe melanoleuca*, titina d'esquena olivàcia *Anthus hodgsoni*, pinsà carminat *Carpodacus erythrinus*, hortolà petit *Emberiza pusilla* i hortolà capnegre *Emberiza melanocephala*. I de la categoria D, una espècie: teulader Italià *Passer italiae*.

Contacte: ¹ Coordinador del Comitè de Rarezes a Balears. carlesljm@gmail.com

² mossjason85@gmail.com

³ matiesrb@yahoo.es

⁴ jrsunyer@telefonica.net

⁵ oscargfebrero@gmail.com

⁶ estebannic74@hotmail.com

Aquest és el 32è informe anual que presenta el Comitè de Rarezes de Balears (CRB). S'hi presenten 32 registres relatius a l'any 2020, però se n'inclou també un de 2015 i un altre de 2021, tots corresponents a 15 espècies. El percentatge d'homologació d'enguany ha estat d'un 88,5 %.

L'informe ha homologat 31 observacions de les espècies següents: arpella pàl·lida russa *Circus macrourus*, corriol pectoral *Calidris melanotos*, llambritja bec vermell *Hydroprogne caspia*, xixell *Columba oenas*, capsigrany roig *Lanius collurio*, capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis*, gralla *Coloeus monedula*, Calàndria *Melanocorypha calandra*, ull de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus*, busqueret emmascarat *Curruca hortensis*, pela-roques *Tichodroma muraria*, coadreta *Cercotrichas galactotes*, gorrió de passa *Passer hispaniolensis*, hortolà groc *Emberiza citrinella* i sit negre *Emberiza cia*.

També s'hi inclouen 38 observacions a Balears corresponents a 24 tàxons homologats pel Comitè de Rarezas de la Sociedad Española de

Ornitologia i publicats en el seus informes mensuals corresponent a 2022, en el qual destaquen cinc registres homologats per primera vegada a les Balears: mascarell bru *Sula leucogaster*, àguila cridanera *Clanga clanga*, fuell siberià *Pluvialis fulva*, i gavina capnegra americana *Leucophaeus atricilla*, terrola del desert *Alaemon alaudipes* i hortolà rústic *Emberiza rustica*.

Els altres tàxons són: àguila pomerània *Clanga pomarina*, guàtlera maresa *Crex crex*, cegall reial *Gallinago media*, abellerol gola-roig *Mergus persicus*, capsigrany pàl·lid *Lanius isabellinus*, busqueret garriguer oriental *Sylvia cantillans albistriata*, ull de bou subespècie de Sibèria *Phylloscopus collybita tristis*, busqueret garriguer oriental *Sylvia cantillans cantillans*, estornell rosat *Pastor roseus*, coablava *Tarsiger cyanurus*, menja-mosques de collar *Ficedula albicollis*, coablanca pàl·lida *Oenanthe isabellina*, coablanca rossa oriental *Oenanthe melanoleuca*, titina d'esquena olivàcia *Anthus hodgsoni*, pinsà carminat *Carpodacus erythrinus*, hortolà petit *Emberiza pusilla* i hortolà capnegre *Emberiza melanocephala*. I de la categoria D, una espècie: gorrió italià *Passer italiae*.

En l'avaluació dels registres d'aquest informe han intervingut, Jason Moss (Felanitx), Maties Rebassa (Inca), Josep R. Sunyer (Sineu), Oscar García-Febrer (Maó) i Steve Nicoll (Palma). Com en anys anteriors, de coordinador ha actuat Carles López-Jurado (Palma). Amb l'objectiu d'obtenir la màxima informació sobre les rareses a les Balears, a més de les cites rebudes al CRB també s'han tingut en compte els registres i la informació publicada a llocs web com:

Aucells rars a les Balears (<http://rareresesornibalears.blogspot.com.es/>)

Societat Ornitològica de Menorca (<http://www.menorcasom.org/>)

GOB CitAu (<https://citau.gobmallorca.com/index.php>)

ForumAus GOB Mallorca

(http://www.gobmallorca.com/forum/view_forum.php?id=2)

Comite de Rarezas SEO/BirdLife (<https://seo.org/rarezas/>)

Birdforum.net

(<http://www.birdforum.net/showthread.php?t=337219&page=1>)

Reservoir Birds (<https://www.Reservoirbirds.com>)

Rare Birds i Spain (www.rarebirdspain.net)

eBird, Laboratorio de Ornitología de Cornell, Ithaca, Nueva York.

(<http://www.ebird.org>)

Observation.org, Fundació Observation International i socis locals

(<https://observation.org/tos/>)

Gràcies a tots els observadors i a totes les observadores que han volgut comunicar les seves dades.

Els registres no homologats tan sols són considerats insuficientment documentats pel Comitè, que es manifesta disposat a revisar-los en el cas que es pugui subministrar una informació més completa que els avaluï. D'altra banda, certes dades de 2022 es troben encara en el Comitè pendents d'homologació i s'inclouran en el pròxim informe.

Les espècies considerades en aquest informe són les que figuren a la "Llista de les espècies sotmeses a homologació per la SEO i el GOB", publicada a l'AOB 36: 294-296.

MODIFICACIÓ A LA LLISTA DE RARESES

Darrerament el Comitè de Rarestes de Balears creu convenient retirar de la llista, amb aplicació a partir del 1 de gener de 2023, la llambritja de bec vermell *Hydroprogne caspia*, en vista de l'evolució recent produïda en l'acumulació de registre.

PRESENTACIÓ DE L'INFORME

La llista sistemàtica que segueix s'ha elaborat d'acord amb els següents punts:

Des que existeixen els comitès de rarestes d'Espanya (CR-SEO, 1984) i de Balears (CRB, 1991) s'han homologat a Balears registres corresponents a 133 espècies, 11 subespècies, dos híbrids, tots de la categoria A i dues espècies de la categoria B, que estan considerades rarestes actualment. En els informes que es publiquen a l'AOB només apareixen els registres, acceptats o no, del darrer informe de cada comitè.

La seqüència taxonòmica seguida és, a partir de 2018, la llista mundial d'aus, editada per *International Ornithological Congress* (IOC) versió 9.1.

Al nom científic li segueix el nom popular recomanat en l'àmbit balear, seguit d'altres noms de cada illa (MA, ME, EI, FO) i espanyol (ES).

La xifra entre parèntesis que figura a continuació del nom de l'espècie indica els registres/exemplars homologats ja pel Comitè: 1) d'anys anteriors a 2022; 2) de 2022 (sense incloure els exemplars arribats l'any anterior, marcats amb un * a la llista). En el cas del CR-SEO, els comptadors de registres fan referència a les illes Balears.

Cada registre les dades s'ordenen així: 1) illa; 2) localitat; 3) nombre d'auells observats; 4) edat i sexe, si es coneixen (per dades primaverals-estivals només s'expressa edat quan no es tracta de plomatge nupcial); 5) indicació sobre si l'auell ha estat caçat, trampejat o trobat mort, i si es conserva i on; també si es disposa de fotografies, vídeo o gravació sonora entre la documentació en poder del Comitè; 6) data/es; 7) observadors/es, en general no més de quatre.

Un breu comentari sobre cada espècie intenta situar les observacions en relació amb allò que es coneix sobre l'estatus de l'espècie a les Balears, tenint en compte el que s'ha dit ja en informes anteriors i indicant al principi, entre parèntesis, l'àrea essencial de cria en el món.

La propietat de les dades contingudes a l'informe correspon als diferents observadors, que hauran de ser esmentats com a autors a la bibliografia, recomanant la referència següent: AUTOR/S. *In*: López-Jurado, C., *et al.* 2023. Observació d'aus rares a les Balears al 2022. *Anuari Ornitològic de les Balears*, 37.

LLISTA SISTEMÀTICA DELS REGISTRES HOMOLOGATS

Sula leucogaster. Mascarell bru. Piquero pardo. Brown Booby
(CR-SEO, 2020: Balears 1/1, 1/1)

Mallorca: Platja de Canyamel, Artà, un adult, hi ha fotos, el 27 de novembre de 2019 (Juanjo Bazán).

Cabrera: Parc Nacional de Cabrera, un adult, hi ha fotos, el 20 de juny de 2020 (Toni Escandell).

(Pantropical). (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Primeres cites per a Balears d'aquest mascarell sent el més comú i repartit pel món. És probable que aquestes aus provinguin de les properes colònies de Cap Verd, encara que tampoc seria descartable que vinguessin del Carib, on la població és molt i molt més gran i tendeixen a dispersar-se per la costa atlàntica americana després de la cria. La pujada creixent de temperatura de l'aigua dels oceans dels últims anys podria comportar l'aparició d'aus marines tropicals en latituds temperades, i podria estar relacionada amb l'augment de cites tant de mascarell bru com de mascarell cama-roig a Europa i a la costa est americana. Cal esperar, per tant, que s'incrementi el nombre de registres d'aquesta espècie en el futur (GIL-VELASCO *et al.*, 2019). Raresa en l'àmbit europeu.

Clanga pomarina (abans *Aquila pomarina*). Àguila pomerània. Àguila pomerana. Lesser Spotted Eagle

(CR-SEO 2022: Balears 5/5, 1/1)

Menorca: Lluriac, Es Mercadal, un exemplar, hi ha fotos, el 6 de març de 2022 (Rafael Villalonga) vegeu foto 1.

(Europa central i oriental, Turquia, Caucas i sud de la regió Càspia) (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022b). Segona cita homologada del pas prenupcial a Balears. Dels registres homologats fins ara corresponen tres a Menorca i uns altres tres a Mallorca. Dates extremes d'aquest migrant, amb dues cites prenupcial (1/III, 1/IV), 6 de març i 12 d'abril, i quatre registres postnupcial (1/IX, 3/X), primer el 10 de setembre i darrer el 25 d'octubre.

Clanga clanga (abans *Aquila clanga*). Àguila cridanera. Àguila moteada. Greater Spotted Eagle

(CR-SEO 2022: Balears, tipus III: 0/0, 1/1)

Exemplars tipus III (exemplars amb un fenotip a priori de *clanga* sense poder descartar amb garanties una possible influència de *pomarina*, identificats sobre la base de fotografies de baixa qualitat):

Menorca: Es Mercadal, un exemplar, hi ha fotos, el 14 de març de 2021 (Adrià Verger).

(Euràsia, des de Polònia a Sibèria oriental). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022a). El Comité CR-SEO empra una triple classificació (I, II, III) per a l'àguila cridanera *Clanga clanga* per tal de tractar de manera consistent la problemàtica associada a la freqüent hibridació d'ambdues espècies



Foto 1. Àguila pomerània, Lesser Spotted Eagle, *Clanga pomarina*, Lluriac, Menorca, 6 de març de 2022. Autor: Rafel Villalonga



Foto 2. Arpella pàl·lida russa, Pallid Harrier, *Circus macrourus*, mascle, Migjorn, Formentera, 5 d'abril de 2022. Autor: Maria Serra

en els països de l'est d'Europa. Fins ara, moltes cites quedaven sense assignació específica davant la impossibilitat de descartar exemplars híbrids, en particular quan el material fotogràfic aportat no era de qualitat. Primera cita homologada a Balears.

Circus macrourus. Arpella pàl·lida russa. Aguilucho papialbo. Pallid Harrier

(CRB 2022: 18/19, 6/6). (CR-SEO, 2014: Balears 14/14)

Mallorca: Cases Velles de Formentor, Pollença, mascle, hi ha foto, 25 de març de 2022 (Fátima Garrido).

Maria de la Salut, mascle a un conreu, hi ha fotos, 26 d'abril de 2022 (Miquel Vallespir).

Menorca: camí de Tramuntana, es Mercadal, mascle, hi ha foto, 23 de març de 2022 (Martí Pons), observat fins al 28 de març (Bàrbara Salva).

Son Saura, Ciutadella, un exemplar el 7 d'abril de 2022, hi ha fotos (Patrick Moussa).

Formentera: Migjorn, mascle fotografiat el 5 d'abril de 2022 (Gerardo Ferrero. Maria Serra) vegeu foto 2.

Sa Dragonera: un exemplar fotografiat el 10 d'octubre de 2022 (Christoph Felten).

(Est d'Europa, Àsia). Primer registre homologat a sa Dragonera. Dels registres homologats fins ara, 27 corresponen a Mallorca, vuit a Menorca, un a Cabrera, un a Formentera, i un altre a sa Dragonera. Dates extremes d'aquest hivernat i migrant, amb 2 registres hivernals, el 13 de gener i el 27 de febrer. Pas prenupcial, amb 29 registres del 14 de març fins al 30 d'abril. Pas postnupcial amb sis cites del 26 de setembre fins al 14 d'octubre.

Crex crex. Guàtlera maresa. Guión de codornices. Corn Crake

(CR-SEO, 2020: Balears 1/1, 0/0). (CRB, 2005: 4/4, 1/1)

Mallorca: S'Amarador, Parc Natural de s'Albufera, Muro, un exemplar, hi ha fotos, del 6 al 30 de desembre de 2018 (Juan J. Bazán, Mika Palmer) vegeu foto 3.

(Europa i Àsia, fins a Sibèria central). (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Primera cita hivernal que s'homologa a les illes. Publicats a l'Anuari i anteriors als Comitès hi ha cinc observacions. Les dates extremes d'aquest migrant son: pas prenupcial (1/VI cita) del 25 d'abril fins al 23 de juny; pas postnupcial (2/IX, 2/X cites), del 10 de setembre fins al 18 de novembre.

Pluvialis fulva. Fuell siberià. Chorlito dorado siberiano. Pacific Golden Plover

(CR-SEO, 2020: Balears: 0/0, 1/1)

Mallorca: Es Salobrar de Campos, un exemplar, hi ha fotos, el 26 de maig de 2020 (Mika Palmer, Sebastià Perelló, Miquel Vallespir, i Juan José Bazán) vegeu foto 4.



Foto 3. Guàtlera maresa, Corn Crake, *Crex crex*, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 6 de desembre de 2018. Autor: Juanjo Bazán



Foto 4. Fuell siberià, Pacific Golden Plover, *Pluvialis fulva*, Parc Natural es trenc-Salobrar, Mallorca, 26 de maig de 2020. Autor: Miquel Vallespir

(Àsia). (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Primera cita d'aquest divagant a Balears. Raresa en l'àmbit europeu.

Calidris melanotos. Corriol pectoral. Correlinos pectoral. Pectoral Sandpiper

(CRB, 2022: 3/3, 2/3). (CR-SEO, 2014: Balears 11/13)

Mallorca: S'Albufera, a la zona de sa Roca, dos exemplars, hi ha foto, el 12 i 13 de setembre de 2022 (Stewart Betts, Ian Thomson) vegeu foto 5.

Sa Barrala, Campos, un exemplar en el camp de polo l'1 d'octubre de 2022, hi ha fotos (Josep Manchado, Carlos López-Jurado).

(Nord-amèrica i Sibèria). Setena cita per al Parc Natural es Trenc-Salobrar. Les dates extremes d'aquest divagant a Balears són: pas prenupcial amb 3 registres (1/III, 0/IV, 2/V), del 8 de març al 16 de maig; Pas postnupcial amb 13 cites (9/IX, 4/X), del 9 de setembre fins el 15 d'octubre. Raresa en l'àmbit Europeu.

Gallinago media. Cegall reial. Agachadiza real. Great Snipe

(CR-SEO, 2020: Balears 13/16, 1/1)

Menorca: Aeroport, Sant Lluís, un exemplar, sense fotografies, el 24 d'abril de 2020 (Roman Piris).

(Nord d'Europa i oest de Sibèria). (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Segona cita per a l'illa de l'Aire, els altres corresponen a les albuferes de Mallorca amb 11 i Menorca amb dues. Dates extremes: pas prenupcial, 12 registres (1/III, 7/IV, 4/V), primer el 27 de març i darrer el 12 de maig. Pas postnupcial, una única cita el 24 de setembre. Raresa en l'àmbit europeu.

Leucophaeus atricilla (abans *Larus atricilla*). Gavina capnegra americana. Gaviota guanaguanare. Laughing Gull

(CR-SEO, 2022: Balears 0/0, 1/1)

Formentera: al sud de l'illa, un adult, hi ha fotos, el 22 de març de 2022 (Observador desconegut, comunicat per Alex Martín) vegeu foto 6.

(Nord-amèrica). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022b). Primera cita per Balears, no hi ha registres històrics a les illes. Es tracta d'una gavina que cria a les costes atlàntiques d'Amèrica del Nord, el golf de Mèxic i a les Antilles. Hiverna a les costes sud-orientals dels Estats Units i del golf de Mèxic, en el Carib i al sud fins al Perú i el nord del Brasil. Es un divagant anual al paleàrtic occidental. No hi ha informació sobre quina de les dues subespècie ha estat observada, essent sobretot *megalopterus* (Nord-amèrica) i en menor mesura *atricilla* (Centreamèrica). Raresa en l'àmbit europeu.

Hydroprogne caspia (abans *Sterna caspia*). Llambritja bec vermell, llambritja grossa (ME). Pagaza piquirroja. Caspian Tern

(CRB, 2022: 33/57, 4/7)

Mallorca: Albufereta, Pollença, un exemplar en vol al torrent de Can Xanet el 6 d'abril de 2022 (Chris Pendlebury), i posat a l'estany de sa Bar-



Foto 5. Corriol pectoral, Pectoral Sandpiper, *Calidris melanotos*, dos exemplars, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 12 de setembre de 2022. Autor: Stewart Betts



Foto 6. Gavina capnegra americana, Laughing Gull, *Leucophaeus atricilla* (e), al sud de Formentera, 22 de març de 2022. Autor: desconegut

cassa el 10 d'abril de 2022, hi ha foto (Juanjo Bazán, Mika Palmer, Carlos López-Jurado, Josep Manchado, Mike Puxley, i Antoni Pons). Una au el 29 d'abril de 2022, hi ha foto (David Taylor).

Cala Serena, Felanitx, quatre exemplars volant sobre el mar cap al sud, el 19 d'octubre de 2022 (Mirella Zeeders).

Menorca: Salines de Fornells, es Mercadal, un exemplar el 16 d'abril de 2022, hi ha foto (Luis Arbalejo), vegeu foto 7.

(Holàrtic, Afrotropical i Australàsia). Bon any per a aquesta espècie. Dates extremes: hivernada, tan sol un registre, el 16 de gener. Pas prenupcial escàs amb 13 registres (11/IV, 2/V), primera observació l'1 d'abril i darrera el 10 de maig; Presència estival, quatre cites, el 7-9, 25 i 27 de juny i 2 de juliol; Pas postnupcial amb 22 cites (3/VIII, 13/IX, 6/X), primer el 6 d'agost i darrer el 26 d'octubre. El CRB considera provada la presència regular de l'espècie i deixa de ser considerada raresa a les Balears a partir de l'1 de gener de 2023.

Columba oenas. Xixell, Paloma zurita. Stock Dove
(CRB, 2022: 3/3, 1/1)

Mallorca: S'Albufera, un exemplar es fotografiat a la zona de s'Amador el 7 de novembre de 2022 (Antoni Soler).

(Paleàrtic). Primer registre que s'homologa per a Mallorca. Durant el pas prenupcial, hi ha una cita el 12 i 14 d'abril. Durant el pas postnupcial hi ha tres registres, del 5 d'octubre fins al 7 de novembre.

Merops persicus. Abellerol gola-roig. Abejaruco papirrojo. Blue-cheeked Bee-eater

(CR-SEO, 2022: Balears 2/2, 1/1)

Menorca: Prat de Son Bou, Alaior, un adult, hi ha fotos, el 8 de juliol de 2022 (David Vendrami, Elena Fissenewert).

Mallorca: Colònia de Sant Jordi, Ses Salines, un exemplar, hi ha fotos, el 30 de juliol de 2018 (Harald Bott) vegeu foto 8.

(Nord-oest d'Àfrica i sud-oest d'Àsia, amb poblacions més properes al sud de Marroc). (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Primera cita per a Mallorca, l'altra era de Cabrera a l'abril de 2004. Raresa en l'àmbit europeu.

Lanius collurio. Capsigrany d'esquena roja, capsigrany roig (ME). Alcaudón dorsirrojo. Red-backed Shrike

(CRB, 2022: 68/74, 1/1)

Illa de l'Aire: (Sant Lluís), un exemplar es capturat per a anellament, hi ha foto, el 6 de maig de 2022 (Santi Catchot, Lidia López) vegeu foto 9.

(Paleàrtic). Dates fenològiques d'aquest migrant, pas prenupcial amb 40 registres (3/IV, 35/V, 2/VI), primera dada el 27 d'abril, i darrera, el 3 de juny. Pas postnupcial amb 28 cites (4/VIII, 18/IX, 6/X), el primer és del 25 d'agost i el darrer, del 20 d'octubre.



Foto 7. Llambritja bec vermell, Caspian Tern, *Hydroprogne caspia*, Salines de Fornells, Menorca, 16 d'abril de 2022. Autor: Luis Arbalejo



Foto 8. Abellerol gola-roig, Blue-cheeked Bee-eater, *Merops persicus*, Colònia de Sant Jordi, Mallorca, 30 de juliol de 2018. Autor: Harald Bott

Lanius isabellinus. Capsigrany pàl·lid. Alcaudón isabel. Isabelline Shrike (CR-SEO 2022: Balears purs I: 3/3, 1/1; híbrids II: 0/0, 1/1)

Eivissa: Aeroport d'Eivissa, un exemplar, hi ha fotos, el 29 d'octubre de 2022 (Lara Abascal).

(Àsia) (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022d). Dates extremes, un registre al pas prenupcial, el 3 d'abril, i quatre cites corresponen al pas postnupcial i són del 9 de setembre fins al 16 de desembre. Raresa en l'àmbit europeu.

Lanius meridionalis (abans *Lanius excubitor meridionalis*). Capsigrany reial ibèric (MA-FO), capsigrany reial (ME), capsigrany gris ibèric (EI). Alcaudón real. Iberian Grey Shrike

(CRB, 2022: 10/10, 3/3)

Eivissa: Sant Mateu, un exemplar a un camp de figueres el 5 de febrer de 2022 (Jason Moss). <https://observation.org/observation/233376417/>

Parc Natural de ses Salines, un adult present entre el 17 de desembre de 2020 i el 12 de març de 2021, vegeu foto 10 (Alberto García, Ibán Yarza).

Mallorca: pla de Vilafranca, una au fotografiada el 12 de setembre de 2022 (Antoni Soler), i segueix present fins al 28 de setembre de 2022 (Pere Tomás). Un exemplar fotografiat el 18 de desembre de 2022 (Josep Manchado, Carlos López-Jurado).

(Paleàrtic sud-occidental i central-Afrotropical septentrional). Tercer i quart registre homologats per Eivissa. La cita del any 2020-21 no va ser homologada a l'informe de 2021, amb l'aportació de nova informació, es va proposar revisar-la de nou, aconseguint ser acceptada en aquest informe de 2022. Amb la cita al desembre al pla de Vilafranca, ja són tres hiverns seguits, sempre una au. La fenologia entre els homologats i els publicats anterior al CRB és: Pas prenupcial del 4 de març a l'1 de maig; Pas postnupcial-hivernada, del 5 de setembre al 12 de març.

Coloesus monedula (abans *Corvus monedula*). Gralla. Grajilla. Western Jackdaw

(CRB, 2022: 3/4, 2/2)

Mallorca: es Pinarons, Cala d'Or (Santanyí), un exemplar del 8 al 25 de gener de 2022, vegeu foto 11 (Mirella Zeeders, Michael Montier, Josep Manchado, Carlos López-Jurado).

Prat de Sant Jordi, Palma, una au el 3 de juny de 2022, hi ha foto (Dani Zamora).

(Paleàrtic occidental i central). Segon i tercer registres homologats d'aquesta espècie per a Mallorca.

Alaemon alaudipes. Terrola del desert. Alondra ibis. Hoopoe Lark Alaemon

(CR-SEO, 2019: Balears 0/0, 1/1)



Foto 9. Capsigrany roig, Red-backed Shrike, *Lanius collurio*, illa de l'Aire, 12 de maig de 2022. Autor: Lidia López



Foto 10. Capsigrany gris ibèric, Iberian Grey Shrike, *Lanius meridionalis*, Parc Natural de ses Salines d'Eivissa, 9 de març de 2021. Autor: Ibán Yarza

Menorca: Aeroport, Sant Lluís, un exemplar, hi ha fotos, el 19 de maig de 2019 (Galatea Lligoña, Roman Piris).

(Nord d'Àfrica i Orient Mitjà). (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Primera cita per a Balears. Més informació sobre aquesta cita vegeu nota breu a LLIGOÑA i PIRIS (2020). Aquesta terrola és habitant típica de semideserts i veritables deserts, i com a tal és força sedentària però està subjecta a nomadisme i erratisme que la porten regularment a àrees costaneres del nord d'Àfrica i que han produït cites a Itàlia, Grècia, Líban, i sobretot a Malta (fins al 2010, almenys 27 principalment d'octubre-novembre). A Espanya peninsular existeix només una cita antiga, de Màlaga, feta per Arévalo (1887) (DE JUANA, 2006). A les Canàries fins al 2020 hi ha homologies 9 cites amb 11 exemplars. Raresa en l'àmbit europeu.

Melanocorypha calandra. Calàndria. Calandria. Calandra Lark
(CRB, 2022: 3/6, 1/1)

Mallorca: s'Albufera, 1 exemplars el 14 de juny de 2015, hi ha fotografies (Alex Bos).

Sa Barrala, Campos, dos exemplars a un conreu de cereal que està brotant, hi ha fotos, el 30 de desembre de 2022, està present fins a l'1 de gener de 2023 (Daniel López-Velasco, Josep Manchado).

(Paleàrtic). Anterior a l'AOB hi ha 7 cites dels anys 1957 al 1982. En el nostre entorn aquesta espècie és sedentària a la península Ibèrica, al nord d'Àfrica (Magreb), Sardenya, Sicília i algunes localitats del sud de França.

Phylloscopus inornatus. Ull de bou de dues retxes, ull de bou billistat (ME). Mosquitero bilistado. Yellow-browed Warbler

(CRB, 2022: 23/31, 3/3). (CR-SEO, 2014: Balears 25/31)

Cabrera: una au fotografiada el 8 d'octubre de 2022 (Juan José Bazán, Patrick Moussa, Adolfo Ferrero, Mika Palmer) vegeu foto 12.

Mallorca: Binifarda, Felanitx, un exemplar a un jardí arbrat, hi ha fotos, des del 23 d'octubre fins al 5 de novembre de 2022 (Jason Moss, Elisa Miquel).

Camí de Llenaire, Pollença, un exemplar sobre una noguera a prop del poble, el 29 d'octubre de 2022 (Max Radford), i és escoltat i fotografiat el dia següent, el 30 (Daniel Hinckley, Josep Manchado, Carlos López-Jurado).

(Nord i est de Sibèria i Àsia central). La cita de Binifarda és d'una au durant 14 dies a un jardí arbrat. Dates extremes a Balears del pas pre-nupcial del 27 d'abril i 18 de maig: Pas postnupcial, de l'1 d'octubre fins al 29 de desembre. Raresa en l'àmbit europeu.

<i>Phylloscopus inornatus</i>	Mallorca	Cabrera	Menorca	Dragonera	Aire
Nº cites/Ex.	26 / 32	12 / 20	11 / 11	2 / 2	1 / 1



Foto 11. Gralla, Western Jackdaw, *Coloeus monedula*, Cala d'Or, Mallorca, 8 de maig de 2022. Autor: Mirella Zeeders



Foto 12. Ull de bou de dues retxes, Yellow-browed Warbler, *Phylloscopus inornatus*, Parc Nacional de Cabrera, 8 d'octubre de 2022. Autor: Patrick Moussa

Phylloscopus collybita tristis. Ull de bou subespècie de Sibèria. Mosquitero común siberiano. Common Chiffchaff

(CR-SEO, 2022, Balears: Tipus I, 4/4, 2/2; Tipus II, 1/1, 0/0)

Tipus I: aus acceptades com *P. collybita tristis*.

Mallorca: Alcúdia, un exemplar el 16 de març de 2022 (Maties Rebassa).

S'Albufera de Mallorca, un exemplar el 29 de març de 2022 (Maties Rebassa, Taimé Smit).

Cabrera: un exemplar, el 21 d'abril de 2018 (Juan Sagardía, Miguel Rouco, José Portillo, Daniel López-Velasco i altres).

Menorca: Maó, un exemplar, el 7 de novembre de 2018 (Galatea Lligoña, Roman Piris).

(Rússia des del riu Pechora cap a l'est al llarg de Sibèria, nord de Mongòlia i Kazakhstan fins al nord-oest de Xina) (PARDO DE SANTAYANA, et al. 2022b) (GIL-VELASCO et al., 2022). El CR-SEO homologa registres de la subespècie *tristis*, seguint el criteri d'acceptar les dades en les quals es pogué confirmar la veu (cant o reclam) i que l'observació de l'aucell permetés concloure que les característiques del plomatge no mostraven tons grocs a les parts inferiors, la cella, o tons verds evidents al dors i clatell. Aquest migrant presenta la següent fenologia a Balears. Dates extremes, la majoria de les cites són del pas prenupcial amb 5 registres (3/III, 2/IV), primer el 16 març i darrer el 22 d'abril. Tan sol hi ha dos registres al pas postnupcial (2/XI), del 3 al 7 de novembre. Raresa en l'àmbit europeu.

<i>Phylloscopus collybita tristis</i>	Mallorca	Cabrera	Menorca
Nº cites/exemplars	5/5	1/1	1/1

Curruca hortensis (abans *Sylvia hortensis*). Busqueret emmascarat, enyapastors enmascarat (EI). Curruca mirlona. Western Orphean Warbler

(CRB, 2022: 49/50, 1/1)

Mallorca: Son Maiol, Palma, un mascle, hi ha foto, el 16 de maig de 2022 (Paul Cools).

(Paleàrtic: Mediterrani). Aquest migrant presenta la següent fenologia a Balears, dates extremes: Pas prenupcial amb 46 registres (22/IV, 23/V, 1/VI), primer el 4 d'abril i darrer el 3 de juny; Pas postnupcial, tan sols quatre cites del 5 fins al 25 de setembre.

<i>Curruca hortensis</i>	Aire	Cabrera	Mallorca	Formentera	Conillera	Dragonera	Menorca
Nº cites/Ex.	24 / 24	8 / 8	6 / 6	5 / 5	4 / 4	2 / 3	1 / 1

Curruca cantillans cantillans / albistriata (abans *Sylvia cantillans cantillans/albistriata*). Busqueret garriguer oriental. Curruca carrasqueña oriental. Eastern Subalpine Warbler

(CR-SEO 2021: Balears, tipus I: 12/14, 3/4), (tipus II: 1/1 0/0).

Tipus I: Aus mostrant trets de la subespècie oriental *C. cantillans albistriata*.

Aire: (Sant Lluís, Menorca), un mascle adult, hi ha fotos, capturat per a anellament el 4 d'abril de 2022. Dos mascles adults, hi ha fotos, capturats per a anellament el 6 d'abril de 2022. Un mascle de segon any, hi ha fotos, capturat per a anellament el 10 d'abril de 2022 (Oscar García, Luis Betanzos, Josep Capó, i Borja Pérez).

Cabrera: un exemplar, hi ha fotos, el 22 d'abril de 2018 (Juan Sagaría). Un mascle, hi ha fotos, el 30 d'abril de 2012 (Daniel López-Velasco).

Tipus II: Aus mostrant trets de la subespècie italiana *C. cantillans cantillans*.

Cabrera: un mascle de segon any, hi ha fotos i gravacions de so, el 19 d'abril de 2018 (Daniel López-Velasco, Miguel Esteban, Maties Rebassa i altres).

(Sicília, península Itàlica, Balcans, Turquia, Pròxim Orient) (PARDO DE SANTAYANA, 2022b) (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Aquest migrant presenta la següent fenologia a Balears. Dades extremes, totes les cites són del pas prenupcial amb 16 registres (2/III, 14/IV), primer el 27 de març i darrer el 30 d'abril.

<i>Curruca cantillans albistriata</i>	Aire	Cabrera	Formentera
Nº cites/exemplars	9 / 12	6 / 6	1 / 1

Tichodroma muraria. Pela-roques. Treparriscos. Wallcreeper (CRB, 2022: 5/6, 1/1)

Formentera: la Mola, un exemplar el 4 de febrer de 2022, vegeu foto 13 (Jason Moss, Oliver Martínez). <https://observation.org/observation/233312120/>

(Paleàrtic). Primera cita homologada per a Formentera. Publicats a l'Anuari i anteriors al Comitè hi ha quatre observacions. Dades extremes d'aquest hivernant, del 28 d'octubre fins al 23 de març. A la taula es veu que aquest hivernant està present per gairebé totes les illes.

<i>Tichodroma muraria</i>	Mallorca	Cabrera	Menorca	Dragonera	Formentera
Nº cites/exemplars	2/3	1/1	1/1	1/1	1/1

Pastor roseus (abans *Sturnus roseus*). Estornell rosat. Estornino rosado. Rosy Starling

(CR-SEO 2022: Balears 4/4, 1/1)

Mallorca: Sa Porrassa, Magaluf, un exemplar, hi ha fotos, el 22 de febrer de 2022 (Szymon Bzoma).

Cabrera: un exemplar, el 28 de maig de 2018 (Pere Tomàs).

(Sud-est d'Europa, sud-oest d'Àsia). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022). Després de l'important influx de l'espècie cap a l'oest d'Europa registrat el 2018, pocs esperarien que el 2019 i el 2020 també produirien un nom-

bre de registres inusualment elevat, tot i que encara lluny de les xifres del 2018, quan van arribar a observar-se grups de mida considerable (41 cites amb 89 exemplars a Espanya). El fenomen va ser registrat a tot el sud i centre d'Europa, amb desenes de milers d'aus registrades a l'oest d'aquesta àrea de distribució tradicional. Durant aquests esdeveniments, l'espècie ha arribat a reproduir-se al sud de França i, malgrat que hi ha registres històrics d'influxos comparables cap a l'oest, no hi havia dades prèvies de tal magnitud al nostre país.

El fet que durant els anys següents també es registrés un nombre notable de cites sembla indicar que la presència a Espanya d'exemplars o petits grups d'estornells rosats es podria estar convertint en un fet regular a finals de primavera i principis d'estiu. En aquest sentit, caldrà seguir de prop la tendència de l'espècie al nostre país, registrar amb precisió tots els influxos i probablement iniciar el compte enrere per a la primera reproducció de l'estornell rosat a Espanya (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Dades fenològiques: dues cites hivernals el 15 de gener i 22 de febrer; En el pas prenupcial, dues cites, el 29 d'abril i 28 de maig; En el pas postnupcial, està del 18 al 20 d'octubre. Raresa en l'àmbit europeu.

Cercotrichas galactotes. Coadreta. Alzacola. Rufous-tailed Scrub Robin (CRB, 2022: 21/21, 1/1)

Cabrera: un exemplar és fotografiat el 12 de maig de 2022 (Mats Bjersing, Lena Hörnrestam).

(Paleàrtic). Vuitè registre homologat per a l'illa de Cabrera. La fenologia d'aquest migrant primaveral a Balears és del 9 d'abril fins al 26 de maig (3/IV, 19/V). Raresa en l'àmbit europeu.

Tarsiger cyanurus. Coablava. Ruiseñor coliazul. Red-flanked Bluetail (CR-SEO, 2022: Balears 2/2, 1/1).

Mallorca: Es Capdellà, Calvià, un exemplar, hi ha fotos, l'1 de gener de 2022 (Gregor Tims).

(Holàrtic, boreal). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022a). Tercera cita que s'homologa a Balears. Dades fenològiques: una única cita hivernal l'1 de gener; En el pas postnupcial està del 7 al 18 de novembre. Raresa en l'àmbit europeu.

Ficedula albicollis. Menjamosques de collar. Papamoscas acollarado. Collared Flycatcher

(CR-SEO, 2022: Balears, Tipus I: 49/52, 1/1)

Tipus I, Aus pures:

Mallorca: Cases Velles de Formentor, Pollença, un mascle adult, hi ha fotos, el 15 d'abril de 2022 (Josep Manchado, Juan José Bazán, Lalo Ventoso, Miguel Vallespir, Biel Bernat) vegeu foto 14.

Port de Pollença, un mascle adult, hi ha fotos, el 22 d'abril de 2020 (Peter Shaw).



Foto 13. Pela-roques. Wallcreeper, *Tichodroma muraria*, La Mola, Formentera, 4 de febrer de 2022. Autor: Jason Moss



Foto 14. Menjamosques de collar, Collared Flycatcher, *Ficedula albicollis*, mascle, Cases Velles de Formentor, Mallorca, 15 d'abril de 2022. Autor: Juanjo Bazán

Cala Vinyes, Calvià, un exemplar, el 25 d'abril de 2020 (Pedro García Rivas).

Mortitx, Escorca, un mascle, hi ha fotos, el 2 de maig de 2018 (Jason Moss).

Menorca: Son Saura del Nord, Ciutadella, un exemplar, el 20 d'abril de 2019 (Galatea Lligoña, Román Piris).

Cabrera: un mascle adult, hi ha fotos, del 27 d'abril al 3 de maig de 2018 (Daniel Hinckley, Joan Mateu, Xesca Riera, Carlos López-Jurado, Patrick Moussa).

(Centre i est d'Europa, extrem occidental d'Àsia) (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022b) (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Dates extremes, tots els registres corresponen al pas prenupcial i són del 2 d'abril fins al 15 de maig.

<i>Ficedula albicollis</i>	Cabrera	Mallorca	Aire	Menorca	Formentera	Dragonera	Eivissa
Nº cites/Ex.	18 / 20	16 / 16	6 / 7	4 / 4	3 / 3	2 / 2	1/1

Oenanthe isabellina. Coablanca pàl·lida. Collalba isabel. Isabelline Wheatear

(CR-SEO, 2022: Balears 3/3, 1/1)

Mallorca: Aeroport de Palma, un exemplar, hi ha fotos, el 22 de març de 2022 (José Diego Gómez).

Cabrera: un exemplar, hi ha fotos, el 27 d'abril de 2018 (Daniel Hinckley, Carlos López-Jurado, Josep Manchado, Patrick Moussa, Joan Mateu, Xesca Riera) vegeu foto 15.

(Europa oriental i Àsia) (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022b), (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Primera cita homologada per a Mallorca, segona observació per a Cabrera i primers registres prenupcials. La fenologia d'aquest migrant a Balears: Pas prenupcial, amb dues cites el 22 de març i 27 d'abril; Pas postnupcial, amb dos registres, el 8 i 29 d'octubre. Raresa en l'àmbit europeu.

Oenanthe melanoleuca (abans *Oenanthe hispanica melanoleuca*). Coablanca rossa oriental. Collalba rubia oriental. Eastern Black-eared Wheatear

(CR-SEO, 2018: Balears 1/1, 1/1)

Cabrera: una femella, hi ha fotos, el 20 d'abril de 2018 (Daniel López-Velasco, Miguel Esteban, Maties Rebassa, Delfin González, Miguel Rouco, Jose Portillo) vegeu foto 16.

(Est d'Europa). Segona cita a Espanya d'aquesta espècie, pròpia de la Mediterrània central i oriental, l'Orient Mitjà fins a l'Iran i el Kazakhstan, després de la d'un mascle el 6 de maig de 1994 al mateix lloc, l'illa de Cabrera. Fins fa poc considerada una subespècie de la Coablanca rossa *Oenanthe hispanica*, però estudis genètics recents proposen la separació dels dos tàxons. La identificació de femelles, com la d'aquest informe, és complexa, però en aquest cas l'extrem de la coloració del plomatge, més



Foto 15. Coablanca pàl·lida, Isabelline Wheatear, *Oenanthe isabellina*, Parc Nacional de Cabrera, 27 d'abril de 2018. Autor: Daniel Hinckley



Foto 16. Coablanca rossa oriental, Eastern Black-eared Wheatear, *Oenanthe melanoleuca*, Parc Nacional de Cabrera, 20 d'abril de 2018. Autor: Juan Sagardia

proper al d'un Coablanca de pit negre *Oenanthe pleachanka*, unit a altres trets com la projecció primària indiquen l'espècie proposada (GIL-VELASCO *et al.*, 2022).

Passer hispaniolensis. Gorrió de passa, Gorrión moruno. Spanish Sparrow

(CRB, 2022: 6/16, 2/4)

Cabrera: Dos mascles fotografiats des del 21 al 23 d'abril de 2022 (Maties Rebassa, Patrick Moussa, Daniel López-Valasco, David Santamaria, Gonzalo Pardo, Guillermo Rodríguez, Toño Caballero, Josep Manchado) vegeu foto 17.

Dues femelles al port, hi ha fotos, el 21 d'octubre de 2022 (Maties Rebassa, Carlos López-Jurado, Dani Zamora, Josep Manchado).

(Paleàrtic, *P.h. hispaniolensis*: Barbaria, Cap Verd, Canàries, Península Ibèrica, Sardenya, Península Balcànica). Primera cita homologada del pas postnupcial. Fenologia, dates extremes: pas prenupcial, la primera el 20 d'abril i darrera el 25 de maig; Pas postnupcial, 21 d'octubre. Raresa en l'àmbit europeu.

Anthus hodgsoni. Titina d'esquena olivàcia. Bisbita de Hodgson. Olive-backed Pipit

(CR-SEO, 2022: Balears 7/7, 2/2)

Sa Dragonera: dos exemplars gravats en migració nocturna els dies 21 i 28 d'octubre de 2022 (Maties Rebassa, Jason Moss).

(Àsia central i oriental). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.*, 2022d). Primera cita per sa Dragonera, les cinc cites anteriors són de Cabrera i una de Menorca. La fenologia d'aquest migrant de llarga distància a Balears: set registres son del pas postnupcial (7/X, 1/XI), primer del 4 d'octubre i darrer l'11 de novembre. I una cita d'hivernada el 10 de desembre. Raresa en l'àmbit europeu.

Carpodacus erythrinus. Pinsà carminat. Camachuelo carminoso. Common Rosefinch

(CR-SEO, 2022: Balears 22/23, 2/2)

Mallorca: La Gola, Port de Pollença, un exemplar el 29 de setembre de 2022 (Biel Bernat).

Port de Pollença, un primer hivern, el 18 d'octubre de 2018 (Cristina Fiol, José L. Martínez).

Cabrera: un exemplar, hi ha fotos, el 7 d'octubre de 2022 (Juan José Bazán, Mika Palmer, Adolfo Ferrero, Patrick Moussa) vegeu foto 18.

(Euràsia). (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Primera cita per a Mallorca. Dates extremes d'aquest migrant: Prenupcial amb dos registres, el 28 d'abril i 3 de maig; Postnupcial, amb 22 cites (13/IX, 9/X), vist del 9 de setembre al 18 d'octubre.



Foto 17. Gorrió de passa, Spanish Sparrow, *Passer hispaniolensis*, mascle, Parc Nacional de Cabrera, 21 d'abril de 2022. Autor: David Santamaría



Foto 18. Pinsà carminat, Common Rosefinch, *Carpodacus erythrinus*, Parc Nacional de Cabrera, 7 d'octubre de 2022. Autor: Juan José Bazán

<i>Carpopedals erythrinus</i>	Cabrera	Formentera	Aire	Dragonera	Mallorca
Nº cites/Ex.	18 / 19	2 / 2	1 / 1	1 / 1	2 / 2

Emberiza citrinella. Hortolà groc, sit groc (ME). Escribano cerillo. Yellowhammer

(CRB, 2022: 16/44, 1/3)

Mallorca: Vall d'Orient, Bunyola, tres exemplars, hi ha foto, el 22 de desembre de 2022 (Josep Manchado, Carlos López-Jurado, Dani Zamora, Maties Rebassa, Jason Moss).

(Paleàrtic occidental). Bon any d'hivernada per a aquesta espècie. Dades extremes: pas postnupcial-hivernal-pas prenupcial amb 16 registres, i 46 aus, del 29 de setembre fins al 9 de març (1/1/IX, 4/5/X, 4/7/XI, 4/30/XII, 1/1/I, 1/1/II, 1/1/III).

Emberiza cia. Hortolà negre, sit negre (ME). Escribano montesino. Rock Bunting

(CRB, 2022: 8/10, 1/1)

Menorca: es Bot, Ciutadella, un mascle el 18 de novembre de 2022 (Josep Capó).

(Paleàrtic). Fenologia, dades extremes: pas prenupcial, del 13 al 20 de març; pas postnupcial i hivernada, del 14 d'agost fins al 19 de gener.

Emberiza pusilla. Hortolà petit. Escribano pigmeo. Little Bunting

(CR-SEO, 2022: Balears 17/17, 1/1)

Mallorca: Marina de Magalluf, Calvià, un exemplar, hi ha fotos, el 19 d'abril de 2022 (Antonio Soler) vegeu foto 19.

Eivissa: Mar Balear, un exemplar en vol sobre el mar, vist durant el trajecte amb vaixell d'Eivissa a València, hi ha fotos, el 4 d'octubre de 2019 (Ricard Gutiérrez, Jordi Serapio, Emma Guinart, Fernando Medrano).

Cabrera: un exemplar, hi ha fotos, el 12 d'octubre de 2019 (Fátima Garrido, Antoni Pons).

(Nord-est d'Europa, Rússia i Sibèria). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022b). (GIL-VELASCO *et al.*, 2022). Dades extremes d'aquest migrant a Balears: del pas prenupcial, amb dues cites el 23 de febrer i el 19 d'abril, i del pas postnupcial, amb 16 registres, de l'1 d'octubre al 30 de novembre. Raresa en l'àmbit europeu.

<i>Emberiza pusilla</i>	Cabrera	Mallorca	Menorca	Formentera	Aire	Eivissa
Nº cites/Ex.	10 / 13	3 / 3	2 / 2	1 / 1	1 / 1	1 / 1

Emberiza rustica. Hortolà rústic. Escribano rústic. Rustic Bunting

(CR-SEO, 2018: Balears 0/0, 1/1)

Menorca: Maó, un exemplar, hi ha fotos, el 30 d'octubre de 2018 (Galatea Lligoña, Román Piris). Identificat a posteriori per Samuel Büttler (vegeu foto 20).



Foto 19. Hortolà petit, Little Bunting, *Emberiza pusilla*, Magalluf, Mallorca, 19 d'abril de 2022. Autor: Antoni Soler



Foto 20. Hortolà rústic, Rustic Bunting, *Emberiza rustica*, Maó, Menorca, 30 d'octubre de 2018. Autor: Galatea Lligoña

(Nord-est d'Europa, Rússia i Sibèria). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022e).
Primera cita per a Balears. Raresa en l'àmbit europeu.

Emberiza melanocephala. Hortolà capnegre. Escribano cabecinegro.
Black-headed Bunting

(CR-SEO, 2022: Balears 3/3, 1/1)

Mallorca: Felanitx, un mascle, hi ha fotos, l'11 de maig de 2022 (Jason Moss. Martin Schultz) vegeu foto 21.

(Sud-est d'Europa i sud-oest d'Àsia). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022c)
Per ara els quatre registres són de Mallorca. Dades extremes a Balears:
totes les cites són del pas prenupcial del 30 d'abril a l'11 de maig. Raresa
en l'àmbit europeu.

ANNEX 1. Categoria D, Espècies l'origen natural de les quals és incert.

Passer italiae. Teulader Italià. Gorrión italiano. Italian Sparrow

(CR-SEO, 2022: Balears 1/1, 2/2)

Mallorca: Cala Fornells, Calvià, un mascle de l'1 de maig al 19 de juny
de 2022 (Olivia Zamora, Daniel Zamora). S'Albufera de Mallorca, un mascle
el 21 de juny de 2022 (Daniel Zamora).

(Itàlia, Còrcega, Sicília i Creta). (PARDO DE SANTAYANA, *et al.* 2022c). Pro-
bablement l'exemplar va arribar assistit per vaixell.

LLISTA DELS REGISTRES NO HOMOLOGATS

Els registres d'aquesta llista no han pogut ésser homologats per no
quedar inequívocament identificats amb l'espècie proposada a partir de
la informació facilitada al comitè, requisit essencial per formar part de
l'arxiu de dades homologades. Les raons que motiven la no homologació
de cada cita són indicades de forma resumida entre parèntesis. En contra
d'aquest veredictes es pot aportar documentació d'aquests registres, inclo-
ent l'ampliació de dates si n'hi hagués per part de tercers autors.

CRB:

Circus macrourus, arpella pàl·lida russa. Aguilucho papialbo. Talaia
d'Albercutx, Pollença, una femella el 26 de març de 2022, hi ha fotos (El
material aportat, una única foto, sembla mostrar un *macrourus*, però no
exclou amb total seguretat altres opcions, inclosa la dels híbrids).

Passer hispaniolensis, gorrió de passa, Gorrión moruno, Spanish Sparrow.
Un mascle i una femella el 10 d'abril de 2022, hi ha foto i sonograma
(Foto insuficient i sonograma no és conclouent).

Emberiza citrinella, hortolà groc, Escribano cerillo. Puig de Maria, Po-
llença, un exemplar és fotografiat el 26 de desembre de 2022 (Amb el
material aportat, una única foto, no se pot descartar *Emberiza cirilus*).



Foto 21. Hortolà capnegre, Black-headed Bunting, *Emberiza melanocephala*, mascle, Felanitx, Mallorca, 11 de maig de 2022. Autor: Martin Schultz

BIBLIOGRAFIA

- DE JUANA, E. 2006. Observaciones de aves raras en España, 2004. *Ardeola*, 53 (1): 163-190.
- LLIGONA, G. & PIRIS, R. 2020. Primera cita d'aloosa puput *Alaemon alaudipes* a les illes Balears. *AOB*, 34: 54-57.
- GIL-VELASCO M., GARCÍA-TARRASÓN M., HERNÁNDEZ-CABELLO J., ILLA-LLOBET M., LÓPEZ-SANZ F., LÓPEZ-VELASCO D., MORA-SOLANO A., OLLÉ-TORNER A., RODRÍGUEZ-ESTEBAN M., SÁNCHEZ-MATEOS H., PARDO DE SANTILLANA-TRUEBA G., ROJAS-SÁNCHEZ A., SANTAMARIA-URBANO D. 2022. Observaciones de aves raras en España (2018-julio 2020). *Ardeola* 69-2: 329-369.
- GIL-VELASCO, M., ROUCO, M., GARCÍA-TARRASÓN, M., GRACÍA-VARGAS, F.J., HEVIA, R., ILLA, M., LÓPEZ, F., LÓPEZ-VELASCO, D., OLLÉ, A., RODRÍGUEZ, G., RODRÍGUEZ, M., Y SAGARDÍA, J. 2019. Observaciones de aves raras en España, 2017. *Ardeola* 66-1: 176.
- PARDO DE SANTAYANA G., SÁNCHEZ H., MORA A., GIL-VELASCO M., LÓPEZ F., LÓPEZ-VELASCO D., ILLA M. & HERNÁNDEZ J. 2022a. Observaciones de aves raras en España en enero y febrero de 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. & HERNÁNDEZ J. 2022b. Observaciones de aves raras en España en marzo y abril de 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. & HERNÁNDEZ J. 2022c. Observaciones de aves raras en España en mayo y junio de 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. & HERNÁNDEZ J. 2022d. Observaciones de aves raras en España en septiembre y octubre de 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. 2022e. Observaciones de aves raras en España en Noviembre y diciembre de 2022. Disponible en la web de SEO/BirdLife. <https://seo.org/rarezas/>

NOVETATS ORNITOLÒGIQUES DE 2022

Compilació: Daniel HINCKLEY ¹, Jason MOSS ², Carles LÓPEZ-JURADO ³,
Juan Miguel GONZÁLEZ ³, Oliver MARTÍNEZ ⁴, i Josep CAPÓ ⁵

RESUM.- Aquest informe resumeix el que ha estat l'any 2022 quant als aucells observats a Balears, incloent les dades més destacades de reproducció, hivernada, migració, dades poblacionals i els avistaments d'aus rares. S'esmenten totes les rareses observades, tant les ja acceptades com les que estan pendents d'homologació per part dels Comitè de Rareses.

Aquest any destaca a Balears, la nidificació del flamenc *Phoenicopterus roseus* a s'Albufera de Mallorca.

Gener. A Balears, una bona hivernada per a l'ànnera blanca *Tadorna tadorna* amb 740 exemplars, la griseta *Mareca strepera* amb 842 exemplars, el fuell *Pluvialis apricaria* amb 1.458 aus, i l'esplugabous *Bubulcus ibis* amb 2.624 aus.

A Mallorca, destaquen tres rareses, un capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis* al pla de Vilafranca, una gralla *Coloeus monedula* a Calonge, i un coablava *Tarsiger cyanurus* a es Capdellà.

Per segon any consecutiu hiverna la titina gola-roja *Anthus cervinus* amb 3 aus a sa Barrala.

A Eivissa, destaca una raresa, un capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis* al pla de Sant Antoni.

Febrer. A Mallorca, una raresa, un estornell rosat *Pastor roseus* a les basses de Magaluf.

Un màxim de virot petit *Puffinus mauretanicus* amb 2.590 aus a Portocolom.

A Eivissa, destaquen dues rareses amb 3 aus de tórtera del Senegal *Spilopelia senegalensis*. I un mascle adult de capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis* al pla de Sant Gelibert.

A Formentera, una raresa, un pela-roques *Tichodroma muraria* a la Mola.

Març. A Balears, amb una única cita d'un teixidor *Remiz pendulinus* a s'Albufera de Mallorca, i un mascle de busqueret trencamates *Curruca conspicillata* a ses Salines d'Eivissa.

Contacte: ¹ dnhvicom@yahoo.com

² mossjason85@gmail.com

³ GOB Mallorca. ornitologia@gobmallorca.com

⁴ GEN GOB Eivissa. gen-gob@teleline.es

⁵ SOM Societat Ornitològica de Menorca. informacio@menorcasom.org

A Mallorca, quatre rareses, la subespècie d'un ull de bou sibèria *Phylloscopus collybita tristis*, un a Alcúdia i altre a s'Albufera. Un busqueret garriguer *Curruca cantillans* a l'Albufereta. I un au de la subespècie de busqueret garriguer *Curruca cantillans cantillans* a la punta de n'Amer.

Durant el pas prenupcial amb un camaverda menuda *Tringa stagnatilis* al prat de Sant Jordi.

Han arribat a volar 23 polls de voltor lleonat *Gyps fulvus*, i 33 polls de voltor negre *Aegypius monachus*, tots a la serra de Tramuntana.

A Menorca, una raresa, un mascle d'arpella russa *Circus macrourus* al camí de Tramuntana.

Destaquen les 159 parelles reproductores de corb marí *Golusus aristotelis*.

Durant el pas prenupcial, destaca una camaverda menuda *Tringa stagnatilis* a les Salines d'Addaia, i un falcó de la subespècie *Falco peregrinus calidus* a Mongofre.

A Eivissa, durant el pas prenupcial, un ull de bou ibèric *Phylloscopus ibericus* a es Broll de Buscastell.

Abril. A Balears, destaca com el mes que s'han vist més espècies rares, fins a 27 rareses.

A s'Albufera de Mallorca, segon any que cria el gall faver *Porphyrio porphyrio* a les basses de Magaluf.

Destaquen tretze rareses, amb un mascle d'arpella pàl·lida *Circus macrourus* al pla de Vilafranca i una femella a s'Albufera, una llambritja bevermella *Hydroprogne caspia* a l'Albufereta, un busqueret emmascarat *Curruca hortensis* al PN de Llevant, un busqueret garriguer *Curruca cantillans* a l'Albufereta i un altre a ses Cases Velles de Formentor i també a les basses de Magaluf i a Galatzó. Un de la subespècie de busqueret garriguer *Curruca cantillans cantillans* a la punta de n'Amer. Un menjamosques de collar *Ficedula albicollis* a Cases Velles de Formentor i un altre a Mortitx. Un gorrió de passa *Passer hispaniolensis* a Sóller, i un hortolà petit *Emberiza pusilla* a les basses de Magaluf.

Durant el pas prenupcial amb una camaverda menuda *Tringa stagnatilis* a l'Albufereta, i un ull de bou ibèric *Phylloscopus ibericus* a la Victòria.

Un màxim de virot gros *Calonectris diomedea* amb 1.232 aus a Portocolom.

A Cabrera, destaquen tres rareses, un busqueret garriguer *Curruca cantillans*, un menjamosques de collar *Ficedula albicollis*, i un mascle i una femella de gorrió de passa *Passer hispaniolensis*.

A sa Dragonera, primera vegada que se cita a l'illa amb un terrolot *Calandrella brachydactyla*.

A Menorca, destaquen quatre rareses, amb una arpella russa *Circus macrourus* a Son Saura, una llambritja grossa *Hydroprogne caspia* a les Salines de Fornells, i una bosqueta pàl·lida *Iduna opaca* a Maó.

A l'Aire, set rareses amb 2 busquerets de garriga de la subespècie *Curruca cantillans cantillans*, i cinc de la subespècie *Curruca cantillans albistriata*.

A Eivissa, destaca una raresa, un gorrió de passa *Passer hispaniolensis* a Sant Josep.

Maig. A Mallorca, bona nidificació d'àneda blanca *Tadorna tadorna* amb 29 parelles, d'íbis negre *Plegadis falcinellus* fins a 30 parelles, 138 parelles d'hortolà de canyet *Emberiza schoeniclus witherbyi*, i es manté la població de boscaler *Locustella luscinioides* amb 5 parelles, ambdós a s'Albufera.

En rapinyaires hi ha criat la moixeta voltonera *Neophron percnopterus* amb 2 parelles. També han criat 5 parelles amb èxit d'àguila coabarrada *Aquila fasciata* i volen 8 polls.

Destaquen dues rareses, un busqueret emmascarat *Curruca hortensis*, i un hortolà capnegre *Emberiza melanocephala* al camí d'Almallia.

Durant el pas primaveral, un nou rècord de cigonya negra *Ciconia nigra* amb 5 aus a l'Albufereta.

En migració activa cap al nord s'han vist, majoritàriament des de la talaia d'Albercutx, 25 falcons vespers *Pernis apivorus*, 16 esparvers *Hieraaetus pennatus*, 472 arpelles *Circus aeruginosus*, 31 falcons torters *Accipiter nisus*, 22 àguiles d'albufera *Circus pygargus*, 5 arpelles pàl·lides *Circus macrourus*, 16 milanes *Milvus milvus*, 20 milanes negres *Milvus migrans*, 8 aligots *Buteo buteo*, fins a 32 xoriguers petits *Falco naumanni*, 68 xoriguers *Falco tinnunculus*, 10 falcons cama-roig *Falco vespertinus*, 1 esmerla *Falco columbarius*, 13 falconets *Falco subbuteo*, i un camaverda menuda *Tringa stagnatilis* a la bassa de can Guidet.

A Cabrera, destaquen dues rareses, una coadreta *Cercotrichas galactotes* i un gorrió de passa *Passer hispaniolensis*.

A sa Dragonera, primera cita per l'illa d'una llambritja menuda *Sternula albifrons*.

A Menorca, un mínim de 100 polls surats de milana *Milvus milvus*.

Durant la migració, un pas de 50 milanes negres *Milvus migrans*.

A l'Aire, destaquen una raresa, un capsigrany d'esquena roja *Lanius collurio*.

Durant el pas prenupcial, es detecta una tendència negativa en captures en tórtora *Streptopelia turtur*.

A Eivissa, destaquen dues rareses amb un juvenil de tórtera del Senegal *Spilopelia senegalensis*. I un capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis* a Tanca Vella.

Un màxim de cigonya negra *Ciconia nigra* amb 5 aus a Sant Mateu.

Juny. A les Balears, pel que fa a l'àguila peixetera *Pandion haliaetus*, hi ha 21 parelles que fan posta i 32 polls que aconsegueixen volar.

Destaca una raresa, una gralla *Coloeus monedula* al prat de Sant Jordi.

A Menorca, destaquen el 11 polls volats d'àguila peixatera *Pandion haliaetus*.

A Formentera, cria per tercer any a Balears una parella de llambritja menuda *Sternula albifrons* al estany Pudent, aquest any sense èxit.

Juliol. A Balears, s'estimen 861 parelles reproductores de gavina de bec vermell *Ichthyaetus audouinii*, repartides entre 13 colònies.

Agost. A Mallorca, destaca la forta recollida de polls amb plomissol caiguts dels nius de falzia *Apus apus* amb 711 exemplars.

A Eivissa, un nou record d'un màxim de 1.347 exemplars de flamenc *Phoenicopterus roseus* al Parc Natural de ses Salines. I fins a 6 aus de fuel·l de collar *Charadrius morinellus* a l'aeroport.

Durant el pas postnupcial destaca una gavina fosca de la subespècie *Larus fuscus graellsii* al port d'Eivissa.

Setembre. A Mallorca, destaquen sis rareses, amb dos corriols pectorals *Calidris melanotos* a s'Albufera i un au a sa Barrala. Una llambritja becvermella *Hydroprogne caspia* a s'Albufera, un capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis* al pla de Vilafranca, un busqueret emmascarat *Curruca hortensis* al vall de Bóquer, i un pinsà carminat *Carpodacus erythrinus* a la Gola.

Durant el pas postnupcial, una àguila marcenca *Circaetus gallicus* a s'Albufera, i fins a 6 aus de fuel·l de collar *Charadrius morinellus* a s'Albufera.

A Cabrera, destaca una raresa, un pinsà carminat *Carpodacus erythrinus*.

A sa Dragonera, durant el pas postnupcial, una raresa amb un busqueret xerraire *Curruca curruca*.

A Eivissa, el pas postnupcial, amb un corriol gros *Calidris canutus* a ses Salines.

Octubre. A Mallorca, cinc rareses amb una llambritja becvermella *Hydroprogne caspia* a s'Albufera i una altra a l'Albufereta, un ull de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus* a l'Albufereta i altre al camí de Llenaire, i una titina d'esquena olivàcia *Anthus hodgsoni* a la punta de n'Amer.

En migració cap al sud majoritàriament des del cap de ses Salines, 27 falcons vespers *Pernis apivorus*, 5 esparvers *Hieraaetus pennatus*, 5 falcons torters *Accipiter nisus*, 19 arpelles *Circus aeruginosus*, 11 àguiles d'albufera *Circus pygargus*, 13 milanes negres *Milvus migrans*, un aligot *Buteo buteo*, 25 xoriguers petits *Falco naumanni*, 39 xoriguers *Falco tinnunculus*, 8 esmerles *Falco columbarius*, 9 falconets *Falco subbuteo*.

A Cabrera, destaquen tres rareses, un ull de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus*, tres femelles de gorrió de passa *Passer hispaniolensis*, i un pinsà carminat *Carpodacus erythrinus*.

Durant el pas postnupcial, destaquen un ull de bou ibèric *Phylloscopus ibericus*, tres titines blanques endolades *Motacilla alba yarrellii*, la primera cita per l'illa d'una polla de ropit *Rallus aquaticus*.

A sa Dragonera, destaquen dues rareses, un juvenil d'arpella pàl·lida *Circus macrourus*, i una titina d'esquena olivàcia *Anthus hodgsoni*.

A l'Aire, una raresa, una llambritja grossa *Hydroprogne caspia*.

A Eivissa, destaca una raresa d'un capsigrany pàl·lid *Lanius isabellinus* a ses Salines.

Novembre. A Mallorca, destaquen tres rareses, amb un corriol pectoral *Calidris melanotos* a s'Albufera, dos xixells *Columba oenas* a s'Albufera, i un ull de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus* a Felanitx.

El pas postnupcial, amb 1 exemplar de corriol gros *Calidris canutus* a es Salobrar.

Bona hivernada de pingdai *Alca torda* amb 12 exemplars repartits per tota la costa.

A Menorca, destaca una raresa, un sit negre *Emberiza cia* a es Bot.

Durant el pas postnupcial, una àguila marcenca *Circaetus gallicus* al Pilar, i un mascle de tord de collaret de la subespecie *Turdus torquatus torquatus* a es Mercadal.

A Formentera, un màxim de 300 exemplars de cabussonera *Podiceps nigricollis* a l'estany Pudent.

Desembre. A Balears, tan sol una cita de cadafet *Fratercula arctica* trobat mort a la platja de s'Arenal de Palma.

A Mallorca, destaquen tres rareses, amb dos calàndries *Melanocorypha calandra* a sa Barrala, i fins a 3 aus d'hortolà groc *Emberiza citrinella* al vall d'Orient i un al puig de Maria.

Nou rècord amb un màxim per a Balears de 38 aus de gavina de tres dits *Rissa tridactyla* al canal amb Eivissa.

A Menorca, una raresa, un xixell *Columba oenas* a Alaïor.

Un hivernant inusual amb una cigonya negra *Ciconia nigra* al prat de Son Bou.

A Formentera, destaca una raresa, un capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis* al cap de Barbaria. I la primera cita com a hivernant de pinsà mè *Fringilla montifringilla*.

SUMMARY. - This report summarises bird observations in the Balearics during 2022. It includes the most significant records regarding breeding, wintering, migration, population, and rarities. All the reported rarities are included, those already accepted and those pending acceptance by the Rarity Committees.

Of note this year in the Balearics, Greater Flamingo *Phoenicopterus roseus* breeding at the Albufera de Mallorca.

January. In the Balearics, good wintering records of 740 Common Shelduck *Tadorna tadorna*, 842 Gadwall *Mareca strepera*, 1.458 European Golden Plover *Pluvialis apricaria* and 2.624 Cattle Egret *Bubulcus ibis*.

In Mallorca, three rarities, a Southern Grey Shrike *Lanius meridionalis* at the Vilafranca plains, a Western Jackdaw *Coloeus*

monedula at Calonge, and a Red-flanked Bluetail *Tarsiger cyanurus* at Es Capdellà.

For the second consecutive year, Red-throated Pipit *Anthus cervinus* wintering at Sa Barrala with a record of 3 birds.

In Ibiza, a rarity, a Southern Grey Shrike *Lanius meridionalis* at the Sant Antoni plain.

February. In Mallorca, a rarity, a Rosy Starling *Pastor roseus* at the Magaluf ponds.

A maximum 2.590 Balearic Shearwater *Puffinus mauretanicus* at Portocolom.

In Ibiza, two rarities, 3 Laughing Dove *Spilopelia senegalensis* and an adult male Southern Grey Shrike *Lanius meridionalis* at the Sant Gelibert plain.

In Formentera, a rarity, a Wallcreeper *Tichodroma muraria* at La Mola.

March. In the Balearics, a single record of Penduline Titi *Remiz pendulinus* at Albufera de Mallorca, and a male Spectacled Warbler *Curruca conspicillata* at Ses Salines in Ibiza.

In Mallorca, four rarities, a Siberian Chiffchaff *Phylloscopus collybita tristis* at Alcudia and another at Albufera. An Eastern Subalpine warbler *Curruca cantillans* at Albufereta and another at Punta de n'Amer.

During the prenuptial passage a Marsh Sandpiper *Tringa stagnatilis* at Prat de Sant Jordi.

23 Griffon Vulture *Gyps fulvus* and 33 Cinereous Vulture *Aegypius monachus* were fledged, all in the Tramuntana Mountains.

In Menorca, a rarity, a male pallid Harrier *Circus macrourus* at Cami de Tramuntana.

Of note, 159 breeding pairs of European Shag *Golusus aristotelis*.

During the prenuptial passage, a Marsh Sandpiper *Tringa stagnatilis* at the Addaia salt flats, and a Peregrine Falcon of the *Falco peregrinus calidus* subspecies at Mongofre.

In Ibiza, during prenuptial passage, an Iberian Chiffchaff *Phylloscopus ibericus* at Es Broll de Buscastell.

April. In the Balearics, this month stands out with the most reported rarities, with up to 27 species observed.

In Mallorca, at Albufera de Mallorca, the Purple Swamphen *Porphyrio porphyrio* breeds for second year that the at the Magaluf ponds.

Thirteen rarities, with a male Pallid Harrier *Circus macrourus* at Vilafranca and a female at Albufera, a Caspian Tern *Hydroprogne caspia* at Albufereta, a Western Orphean Warbler *Curruca hortensis* at the Llevant Reserve, five Eastern Subalpine Warbler *Curruca cantillans*; one at Albufereta, at Cases Velles de Formentor, at the Magaluf ponds, at Galatzó and one at Punta de n'Amer. A Collared Flycatcher *Ficedula albicollis* at Casas Velles de Formentor and another at Mortitx. A Spanish Sparrow *Passer hispaniolensis* at Soller, and a Little Bunting *Emberiza pusilla* at the Magaluf ponds.

During the prenuptial passage a Marsh Sandpiper *Tringa stagnatilis* at Albufereta, and an Iberian Chiffchaff *Phylloscopus ibericus* at La Victoria.

A maximum of 1.232 Scopoli's Sheatwater *Calonectris diomedea* seen at Portocolom.

At Cabrera, three rarities, an Eastern Subalpine Warbler *Curruca cantillans*, a Collared Flycatcher *Ficedula albicollis*, and a pair of Spanish Sparrows *Passer hispaniolensis*.

During the prenuptial passage, an Iberian Chiffchaff *Phylloscopus ibericus*.

At Dragonera, a first record for the islet of Greater Short-toed lark *Calandrella brachydactyla*.

In Menorca, three rarities, a Pallid Harrier *Circus macrourus* at Son Saura, a Caspian Tern *Hydroprogne caspia* at the Fornells salt flats, and a Western Olivaceous Warbler *Iduna opaca* at Mahon.

At Illa de l'Aire, seven rarities, 2 Eastern Subalpine Warbler of the *Curruca cantillans cantillans* subspecies, and five Eastern Subalpine Warbler of the *Curruca cantillans albistriata* subspecies.

In Ibiza, one rarity of note, a Spanish Sparrow *Passer hispaniolensis* at Sant Josep.

May. In Mallorca, breeding results at the Albufera, with 29 pairs of Common Shelduck *Tadorna tadorna*, up to 30 pairs of Glossy Ibis *Plegadis falcinellus*, 138 pairs of reed Bunting *Emberiza schoeniclus witherbyi*, and the Savi's Warbler *Locustella luscinioides* maintaining the population of 5 pairs.

Of the raptors, 2 pairs of Egyptian Vulture *Neophron percnopterus* bred and 5 successful pairs of Bonelli's Eagle *Aquila fasciata* fledged 8 chicks.

Two rarities, a Western Orphean Warbler *Curruca hortensis* and a Black-headed Bunting *Emberiza melanocephala* near Felanitx.

During the prenuptial passage, a new record of Black Stork *Ciconia nigra* with 5 birds observed at Albufereta.

Seen on active migration north, mainly from the Albercutx watch tower, 25 European Honey Buzzard *Pernis apivorus*, 16 Booted Eagle *Hieraaetus pennatus*, 472 Western Marsh Harrier *Circus aeruginosus*, 31 Eurasian Sparrowhawk *Accipiter nisus*, 22 Montagu's Harrier *Circus pygargus*, 5 Pallid Harrier *Circus macrourus*, 16 Red Kite *Milvus milvus*, 20 Black Kite *Milvus migrans*, 8 Common Buzzard *Buteo buteo*, up to 32 Lesser Kestrel *Falco naumanni*, 68 Common Kestrel *Falco tinnunculus*, 10 Red-footed Falcon *Falco vespertinus*, one Merlin *Falco columbarius*, 13 Eurasian Hobby *Falco subbuteo* and a Marsh Sandpiper *Tringa stagnatilis* at the Can Guidet reservoir.

At Cabrera, two rarities, a Rufous-tailed Scrub-Robin *Cercotrichas galactotes* and a Spanish Sparrow *Passer hispaniolensis*.

At Dragonera, the first record for the islet of Little Tern *Sternula albifrons*.

In Menorca, a minimum of 100 Red Kite *Milvus milvus*.

Seen on migration, 50 Black Kites *Milvus migrans*.

At Illa de l'Aire, a rarity of note, a Red-backed Shrike *Lanius collurio*.

During the prenuptial passage, a negative trend in ringing captures of European Turtle Dove *Streptopelia turtur*.

In Ibiza, two rarities, a juvenile laughing Dove *Spilopelia senegalensis* and a Southern Grey Shrike *Lanius meridionalis* at Tanca Vella.

A maximum of 5 Black Stork *Ciconia nigra* at Sant Mateu.

June. In the Balearics, 21 pairs of Osprey *Pandion haliaetus* fledged 32 chicks.

A rarity of note, a Western Jackdaw *Coloeus monedula* at Prat de Sant Jordi.

In Menorca, 11 Osprey *Pandion haliaetus* fledged.

In Formentera, for the third consecutive year in the Balearics, a pair of Little Tern *Sternula albifrons* attempted breeding at Pudent lagoon, but this year without success.

July. In the Balearics, an estimated 861 breeding pairs of Audouin's Gull *Ichthyaetus audouinii* distributed among 13 colonies.

August. In Mallorca, 711 Common Swift *Apus apus* chicks were rescued after falling out of nests.

In Ibiza, a new record of 1.347 Greater Flamingo *Phoenicopterus roseus* at Ses Salines.

6 Eurasian Dotterel *Charadrius morinellus* observed at the airport.

During the postnuptial passage, of note, a Lesser Black-backed gull of the *Larus fuscus graellsii* subspecies at the port of Ibiza.

September. In Mallorca, six rarities, two Pectoral Sandpiper *Calidris melanotos* at Albufera and one at Sa Barrala. A Caspian Tern *Hydroprogne caspia* at Albufera, a Southern Grey Shrike *Lanius meridionalis* at Vilafranca, a Western Orphean Warbler *Curruca hortensis* at Boquer valley, and a Common Rosefinch *Carpodacus erythrinus* at La Gola.

During the postnuptial passage, a Short-toed Eagle *Circaetus gallicus* at Albufera, and up to 6 Eurasian Dotterel *Charadrius morinellus* also at Albufera.

At Cabrera, a rarity of note, a Common Rosefinch *Carpodacus erythrinus*.

At Dragonera, during the postnuptial passage, one rarity, a Lesser Whitethroat *Curruca curruca*.

In Ibiza, during postnuptial passage, a Red Knot *Calidris canutus* at Ses Salines.

October. In Mallorca, five rarities, a Caspian Tern *Hydroprogne caspia* at Albufera and another at Albufereta, a Yellow-browed Warbler *Phylloscopus inornatus* at Albufereta and another at Llenaire, and an Olive-backed Pipit *Anthus hodgsoni* at Punta de n'Amer.

Observed migrating south, mostly from Cap de Ses Salines, 27 European Honey Buzzard *Pernis apivorus*, 5 Booted Eagle *Hieraaetus*

pennatus, 5 Eurasian Sparrowhawk *Accipiter nisus*, 19 Western Marsh Harrier *Circus aeruginosus*, 11 Montagu's Harrier *Circus pygargus*, 13 Black Kites *Milvus migrans*, a Common Buzzard *Buteo buteo*, 25 Lesser Kestrel *Falco naumanni*, 39 Common Kestrel *Falco tinnunculus*, 8 Merlin *Falco columbarius*, and 9 Eurasian Hobby *Falco subbuteo*.

At Cabrera, three rarities, a Yellow-browed Warbler *Phylloscopus inornatus*, three Spanish Sparrow *Passer hispaniolensis*, and a Common Rosefinch *Carpodacus erythrinus*.

During the postnuptial passage, of note, an Iberian Chiffchaff *Phylloscopus ibericus*, three Pied Wagtail *Motacilla alba yarrellii*, and the first record for the island of Water Rail *Rallus aquaticus*.

At Dragonera, two rarities, a juvenile Pallid Harrier *Circus macrourus*, and an Olive-backed Pipit *Anthus hodgsoni*.

At Illa de l'Aire, one rarity, a Caspian Tern *Hydroprogne caspia*.

In Ibiza, also one rarity of note, an Isabelline Shrike *Lanius isabellinus* at Ses Salines.

November. In Mallorca, three rarities, a Pectoral Sandpiper *Calidris melanotos* at Albufera, two Stock Dove *Columba oenas* at Albufera and a Yellow-browed Warbler *Phylloscopus inornatus* at Felanitx.

Postnuptial passage, a Red Knot *Calidris canutus* at Salobrar.

Good wintering numbers of Razorbill *Alca torda* with 12 birds seen around the coast.

In Menorca, a rarity of note, a Rock Bunting *Emberiza cia* at Es Bot.

During the postnuptial passage, a Short-toed Eagle *Circaetus gallicus* at El Pilar.

In Formentera, a maximum of 300 Black-necked Grebe *podiceps nigricollis* at the Pudent lagoon.

December. In the Balearics, the only record of Atlantic Puffin *Fratercula arctica* with one dead bird found on the beach at Arenal near Palma.

In Mallorca, three rarities, a Calandra Lark *Melanocorypha calandra* at Sa Barrala, and up to 3 Yellowhammer *Emberiza citrinella* at Orient and another at Puig de Maria.

A new record for the Balearics of Blacked-legged Kitiwake *Rissa tridactyla*, with 38 birds seen at sea between Mallorca and Ibiza.

In Menorca, a rarity, a Stock Dove *Columba oenas* at Alaior.

An unusual wintering record of Black Stork *Ciconia nigra* at Son Bou.

In Formentera, a rarity of note, a Southern Grey Shrike *Lanius meridionalis* at Cap de Barbaria and the first wintering record of Brambling *Fringilla montifringilla*.

Les observacions d'auells de Balears que publicam corresponen a l'any 2022, encara que també s'hi inclouen registres d'anys anteriors si l'interès ho justifica. Tots són una selecció de les observacions que figuren als arxius del GOB Mallorca, GEN-GOB Eivissa, i de la Societat Ornitològica de Menorca (SOM). També s'han consultat els arxius del Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, del Parc Natural de s'Albufera des Grau (Menorca), del Parc Natural de ses Salines (Eivissa i Formentera), de la Reserva Natural de l'Albufereta (Mallorca) i del Consorci per a la Recuperació de la Fauna de les Illes Balears (COFIB).

Amb l'objecte d'obtenir la màxima informació sobre les aus a les Balears, a més de les cites rebudes, també s'han tingut en compte els registres i la informació publicada a llocs web com:

Aucells rars a les Balears (<http://rareresesornibalears.blogspot.com.es/>)

Societat Ornitològica de Menorca (<http://www.menorcason.org/>)

GOB CitAu (<https://citau.gobmallorca.com/index.php>)

eBird, Laboratorio de Ornitología de Cornell <http://www.ebird.org>

Observation.org, Fundació Observation International i socis locals <https://observation.org/tos/>.

ForumAus GOB Mallorca (<http://www.gobmallorca.com/forum/viewforum.php?id=2>)

S'han tingut en compte els punts següents:

— Aquesta llista d'espècies segueix, a partir de 2018, l'ordre sistemàtic de la llista mundial d'aus,

editada per *International Ornithological Congress* (IOC) (GILL & DONSKER, 2019). D'aquesta llista, presentam 401 espècies i 23 subespècies de les quals disposam de registres des de 1950 (Categories A i C). Les espècies sotmeses a homologació pels comitès de rareses de Espanya (CR-SEO/BirdLife) o de Balears (CR-GOBs) figuren també amb més detalls en el capítol que porta per títol Observació d'aus rares a les Balears al 2022.

— De cada espècie es proporciona la informació següent:

Nom científic. Nom popular recomanat en l'àmbit balear seguit d'altres noms de cada illa (MA/Mallorca-ME/Menorca-EI/Eivissa-FO/Formentera) i també en espanyol (ES)

Estatus (MA-ME-EI-FO-CA/Cabrera, DR/Dragonera). Criteri de selecció:

Illa: localitat, nombre d'exemplars, data, comentaris dels observadors.

Comentaris dels editors

— Símbols utilitzats a les taules:

* Són les dates extremes,

() Registres aïllats,

+ Presència d'exemplars sense avaluar-ne quantitats,

0 Zero, recompte amb resultat negatiu,

♀ Femella i ♂ Mascle,

Ad. A, Adult

Im Immadur

P Fa referència al nombre de polls,

pp Parella/es

J, Jov. Fa referència al nombre de joves.

Ju Fa referència al nombre de juvenils

- Quadrícula sense dades

h/n Horas nocturnas.
 PM Palma
 PN Parc Natural
 P.N. Parc Nacional
 PNAM Parc Natural de s'Albufera de Mallorca
 PNEF Parc Natural de ses Salines d'Eivissa i Formentera
 RNSA Reserva Natural de l'Albufereta
 mn Milles nàutiques
 m s.n.m. metres sobre el nivell de la mar
 (N. de l'ed.) Nota de l'editor
 (N. del t.) Nota del traductor
 Var. Varietat

— Els noms populars de cada illa són els que ens ha facilitat cada grup local del GOB. En el cas de les espècies noves per a les illes, se'ls ha hagut de donar un nom provisional.

— L'estatus a les Balears figura a l'annex II. S'empren els conceptes següents:

Reproductor: població que cria.

Sedentari: població present tot l'any.

Estival no reproductor: població present a la primavera i l'estiu però no cria.

Hivernant: població present sols a l'hivern.

Migrant: població present sols en migracions pre i/o postnupcials.

Accidental: espècie molt rara, allunyada de la seva àrea normal de distribució, migració o hivernada (Quan l'espècie sí pertany al Paleàrtic occidental).

Divagant: espècie que apareix extralimitant el seu àmbit geogràfic de presència habitual (Quan l'espècie no pertany al Paleàrtic occidental).

Falta informació o ?: estatus dubtós.

— Les informacions sobre cada auccell s'agrupen per illes; a cadascuna, els diferents registres s'han ordenat cronològicament.

— El criteri de selecció dels registres apareix a continuació de l'estatus de cada espècie, i s'especifica breument el criteri seguit per a la publicació de les observacions rebudes. D'aquesta manera es pretén informar el lector sobre quins són els registres que s'han publicat de cada auccell.

— Es publiquen les dades seegures sobre reproducció, primers i darrers registres d'aus migrants, hivernants, concentracions d'una mateixa espècie, aus rares i escasses. En aquest darrer cas, no es publiquen si no van acompanyades d'una bona descripció de l'auccell i de les condicions en què va ser vist. No es publiquen determinats registres detallats de nidificació per motius conservacionistes.

— Els registres són publicats amb els seus respectius autors. Quan el nombre d'observadors és superior a tres, només se'n menciona el primer. Les observacions publicades han de consignar-se com a autor/autors, es recomana la següent manera per fer-ho: AUTOR/S. 2023. Novetats Ornitològiques de 2022. A: HINCKLEY, D. *et al.* AOB: vol. 37. GOB. Palma.

— En el cas de les espècies presents a les Balears d'origen natural desconegut, aquestes figuren a la llista complementària. S'indica de quina regió són originàries.

LLISTA SISTEMÀTICA D'OBSERVACIONS CORRESPONENTS A 2022
(Categories A i C)

Branta leucopsis. Oca galtablanca. Barnacla cariblanca. Barnacle Goose
Estatus: accidental (ME-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Anser anser. Oca salvatge, oca comuna (ME). Ansar común. Greylag Goose
Estatus: hivernant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO-CA). Migrant rar (CA).
Selecció: fenologia.
Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; CLF; PON-MAC-LOP/eBird; HIN, SOL).

Dates	15*I	II	III	IV-V	VI	VII	VIII	IX	27*X	XI	XII
Albufera	4*	0	0	0	0	0	0	0	2*	2	2

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 19-XII (RES).

Anser fabalis. Oca pradenca, oca de camp (ME). Ansar campestre. Taiga Bean Goose
Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Anser albifrons. Oca carablanca. Ansar careto. Greater White-fronted Goose
Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Anser erythropus. Oca carablanca petita. Ansar careto chico. Lesser White-fronted Goose
Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Cygnus olor. Cigne mut. Cisne común. Mute Swan
Estatus: accidental.
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: un exemplar està present des del 21 de setembre de 2018 i compareix per diferents indrets de l'illa (N. de l'ed.). Present tot l'any a totes les zones humides del nord, Albufera, prat de Maristany, estany des Ponts, i s'Albufera.

Cygnus columbianus. Cigne petit. Cisne chico. Tundra Swan
Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Cygnus cygnus. Cigne cantaire. Cisne cantor. Whooper Swan*Estatus:* accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Tadorna tadorna. Ànnera blanca, àneda blanca (ME). Tarro blanco.
Common Shelduck*Estatus:* reproductor escàs (MA) i rar (ME-EI-FO-CA). Hivernant moderat (MA-EI), escàs (ME) i rar (FO). Migrant escàs (ME-EI-FO).*Selecció:* reproducció, fenologia i màxims mensuals.*Balears:* una bona hivernada segons el cens de gener, amb **740** ex. que impliquen un augment del 141,8 % respecte a la mitjana (2009-2021). Repartits per illes: per a Mallorca 511 ex. entre 10 localitats; Menorca amb 54 ex. entre 5 localitats; Eivissa amb 153 ex. entre 3 localitats; i Formentera amb 22 ex. entre 3 localitats (MOUSSA *et al.*, 2022).*Mallorca:* es Salobrar, Campos. Nidificant. Un màxim de 180 ex. el 18-XII (MAC-LOP/eBird). Màxims mensuals (GOBM; BAU; ZMM-DVK-RLT/eBird; FLC/Observation).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. Màxims mensuals (GOBM: LOP, MLL; MUN).

S'Albufera. S'estima hi han criat 24-**29** parelles que han surrat 175 polls-joves, fet que suposa un augment d'un 42 % respecte a les xifres de l'any passat, i l'estima és de quasi el doble de colles reproductores. Això dona una taxa d'eclosió de 6 polls/parelles èxit. Observació de polls a partir del 24-V fins al 6-VI (RES, VIC, PNAM; BAU; RNL-KKS/Observation; VAS/eBird).Albufereta, Pollença. Enguany hi ha criat **4** parelles. Observació de polls a partir del 27-V, i joves del 5-VIII fins al 2-IX. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; KRR/eBird; BAU).Bassa de Can Guidet, Palma. Enguany hi ha criat **1** parella. Observació de polls a partir del 28-V (GAB/eBird). Màxims mensuals (MUN, PAM, MOU; BAU).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	105	90	90	120	45, P	P	120, J	30	15	30	+	180
Estanys Sal	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Albufera	105	60	51	67	45, P	50, P, J	J	12	17	41	60	94
Albufereta	8	4	8	9	8, P	8. P	+	J	6, J	12	-	27
Can Guidet	5	11	13	10	14, P	-	-	-	-	-	-	2

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ex. el 4-I (SAS).

Golf de Son Antem, Lluçmajor. 1 ex. el 17-I (MUN).

Depuradora de Binissalem. 2 ex. el 23-III (RES). Enguany hi ha criat **1** parella amb 11 polls el 7-VI (PAM, MOU).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 182 ex. el 24-V (MUN).
Prat de Maristany, Alcúdia. 30 ex. el 12-IX amb nomes un
parell de bassiots d'aigua (MUN).

Illot na Guardis, ses Salines. Un mínim de 19 ex., una parella
que es mou junta. I també 1 ex. sortint de dins una mata
baixa, reproducció possible el 18-V-2020 (MMA). 11 ex. el
2-VI-2016, possible cria (MMA, GON).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).
Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. Observacio de
polls a partir del 8-VI. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	2	2	-	3	12	8	-	-	-	-	-	1
Addaia-Mong.	28	36	42	33	33	53 , P	-	-	-	-	4	13

Bassa de Binissuès, Ferreries. 2 ex. el 11-III (PER).
Barranc des Bec, Alaior. 2 adults i **5** joves el 16-VI (DDN/
eBird).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Un màxim de 225 ex. entre adults
i joves el 10-VII (GAB). Màxims mensuals (ALB, YAR, GAB,
ESR, SEP, RSL; JMO-MRÑ/Observation; GAB-YAR/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Ex.	153	30	+	149	84	P, J	225 , J	+	12	-	-	+

Reproducció. 1 parella amb 5 polls el 4-VI als estanys de Sal
Rossa a ses Salines (YAR).

Formentera: Estany Pudent i Salines d'en Marroig, 18 ex. el 15-I (CAR,
PAL).

Tadorna ferruginea. Ànnera canyella, àneda canyella (ME). Tarro cane-
lo. Ruddy Shelduck

Estatus: hivernant rar (MA). Migrant rar. **Selecció:** tots els registres
rebut.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Spatula querquedula (abans *Anas querquedula*). Cetla blanca, sel·la
blanca (MA-FO), anedó blanc (ME), sorçó (EI). Cerceta
carretona. Garganey

Estatus: hivernant rar (MA). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).
Cria esporàdica 2007 i 2008 (MA).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals, i dates extremes (RES, VIC,
PNAM; BAZ-SCH-RBR/eBird; WLD/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals i dates extremes (RES,

VIC, RNSA; ZMR/eBird).

Bassa de Can Guidet, Palma. Un registre aïllat d'1 ex. el 9-VI (ZMR/eBird). Màxims mensuals (MAC-LOP-DAZ-SST-JNG/eBird).

Dates	I	II	12*III	13*28**III	16*22**IV	14*V	VI-VII	9*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	2	4	+	34	37	1*	0	1*/4	6	2	1♀	2
Albufereta	0	0	0	4**	7/2**	0	0	0	0	0	0	0
Can Guidet	0	0	25*	65	8*	0	(1)	0	0	0	0	0

Pas prenupcial

Son Navata, Felanitx. 1 ex. el 13-III (MTA).

Badia de Palma. 40 ex. per Ciutat Jardí el 13-III (BRC), un esbart de **106** ex. el 15-III (BRC, BAZ, PAM), i 32 ex. el 17-III a cala Estancia (ZMR/eBird).

Prat de Sant Jordi, Palma. 10 ex. el 17-III (ZMR/eBird). 1 femella el 21-IV (BEN/eBird).

Golf Puntiró, Palma. 30 ex. el 20-III (ZMR-DAZ/eBird).

Es Salobrar, Campos. Present de l'11-IV amb 8 ex. (FLD-SNW/eBird) fins al 18-IV amb 2 ex. (♂, ♀) (SST-WHT/eBird).

Cabrera: 6 ex. al freu el 3-III (MOU).

Menorca: Pas prenupcial. Basses de Lluriach (es Mercadal), 1 ex. el 16-III (LIG, PIR), 5 ex. el 10-IV i 1 mascle el 18-IV (CAU).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Present entre el 17-III (8 ex.) fins al 22-III (9 ex.), el grup porta dies (YAR, ESP).

Formentera: Estany Pudent. 3 ex. el 3 i 9-IV (CSG).

Spatula discors (abans *Anas discors*). Cetla alablava, sel·la alablava (MA-EI-FO), anedó alablau (ME). Cerceta alizazul. Blue-winged Teal

Estatus: divagant. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Spatula clypeata (abans *Anas clypeata*). Cullerot. Pato cuchara. Northern Shoveler

Estatus: reproductor rar (MA). hivernant abundant (MA), moderat (ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO). Cria esporàdica 2018 (ME-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 1.893 ex. el 14-I. Un registre aïllat d'1 femella el 27-VI (VIC). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; SSS/Observation; KRR-MAC-SCZ-KNS-SCL-SPP-SFF-KRR/eBird; BAU).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; SSS/ Observation; MUN).

Prat de Maristany, Alcúdia. Màxims mensuals (PNAM; BAU; LOP; MUN).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (GOBM; MUN; RES).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN, PAM, MAY, MOU, GIA, ZMR, DAZ; BAU).

Dates	I	II	III	11*15**IV	9*24**V	VI	VII	1*VIII	24*30**IX	5*31**X	XI	XII
Albufera	1893	535	447	80	2*	(1♀)	0	1*/11	210	235	140	450
Albufereta	101	30	15	11**	0	0	0	0	9**	10	+	55
Maristany	0	50	20	7/2*	0	0	0	0	0	12**	+	14
Salobrar	50	-	-	0	0	0	0	0	0	30*	+	415
Can Guidet	78	114	122	50	3/1**	0	0	0	27*	88	+	61

Bassa de rec d'Inca. 5 ex. el 17-I (RES).

Golf de Puntiró, Palma. 3 ex. el 17-I (MUN).

Golf de Son Gual, Palma. 3 ex. el 17-I (MUN).

Depuradora de Binissalem. 3 ex. el 18-I (RES).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 61 ex. 23-XII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. Màxims mensuals, i dates extremes amb asterisc (PNAG).

Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	14*II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	16*XII	XII
Albufera	64	37	-	2	-	0	0	0	-	24	66	44
Addaia-Mong.	5	16*	-	0	0	0	0	0	-	-	1*	6
Morella	14	12*	-	0	0	0	0	0	0	-	11*	19

Eivissa: Hivernada. 1 ex. el 14-I al golf de Roca Llisa (Santa Eulària) (CAR).

Pas postnupcial. Primera observació el 28-IX amb 1 ex. (GAB), i un màxim de 50 ex. al novembre, ambdós a ses Salines (Sant Josep) (MAR; YAR).

Bassa de sa Rota (Santa Eulària). 1 mascle en plomatge d'eclipsi el 13-X (MAR), i 4 ex. el 31-XII (YAR).

Formentera: Estany Pudent. 2 ex el 15-I (CAR, PAL), i 1 ex. el 13-IV (CSG).

Mareca strepera (abans *Anas strepera*). Griseta, grisa (MA), àneda griseta (ME), ànnera griseta (EI-FO). Anade friso. Gadwall
Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME). Hivernant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Balears: una bona hivernada segons el cens de gener, amb **842** ex. que impliquen un augment del 147,6% respecte a la mitjana (2009-2021). Repartits per illes: per a Mallorca 768 ex. entre 7 localitats; i Menorca amb 74 ex. entre 5 localitats (Mussa *et al.*, 2022).

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima hi han criat unes **50-60** parelles. Observació de polls a partir del 6-VI fins al 29-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; BAZ; RLT/eBird; JNS-CLT/Observation).

Albufereta, Pollença. S'Estima que hi ha criat **10** parelles. Observació de polls a partir del 7-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; MAC-TOM-SCZ-KNS-SCL/eBird).

Prat de Maristany, Alcúdia. S'estima que hi ha criat almenys **1** parella. Observació de polls a partir del 24-VI. Màxims mensuals (PNAM; SSS/Observation; LOP, MLL; BAC, GRD; BAU; MUN; TOM/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	714	14	20	30	10	P	20, J	+	+	+	10	14
Albufereta	71	+	18	26	17	25, P	J	+	16	30	+	17
Maristany	13	31	2	5	3	5, P	P	-	-	35	+	4

Pas prenupcial. Es Salobrar (Campos), 1 ex. el 20-V (SOL).

Bassa de Can Guidet, Palma. 2 ex. el 17-X (MUN, PAM, MAY).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	17	13	4	11	17	-	7	25	57	43	60	23
Morella	7	49	35	5	3	2	11	26	-	-	13	-

Basses de Lluriac, es Mercadal. 16 ex. el 19-IV (WLS/eBird), i 8 adults amb **11** joves el 15-VI (DDN/eBird).

Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. 1 ex. el 21-IV, i 2 ex. el 16-XI (PNAG).

Eivissa: riu de Santa Eulària. 1 mascle a desembocadura el 17-IV (RMR).

Ses Salines (Sant Josep). 1 ex. el 8 i 29-X (YAR).

Mareca penelope (abans *Anas penelope*). Siulador, xiulaire (ME). Anade silbón. Eurasian Wigeon

Estatus: hivernant moderat (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; MUN).
Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU).
Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN, PAM; GIA, MOU; MAC-LOP/eBird).

Dates	I	15*II	21* III	18*IV	V-VI	VII-VIII	IX	1*16**X	XI	XII
Albufera	79	27	3/1♂*	0	0	0	0	1**/6	12	25
Albufereta	18	15*	0	0	0	0	0	0	0	-
Can Guidet	15	9	6	2*	0	0	0	2*	+	2

Golf de Santa Ponsa, Calvià. 1 ex. el 20-I (MAC, BAZ, PAM).
Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ex. 23-XII (MUN).
Es Salobrar, Campos. 2 ex. el 26-28-XII (BAC, GRD; JMO/Observation).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).
Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAG).

Dates	I	II	15*III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	1
Morella	-	3	2*	0	0	0	0	0	0	0	-	-

Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. 4 ex. el 16-I (PNAG).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Un màxim de 16 ex. el 31-I (JMO).
Postnupcial, 7 ex. el 29-X (YAR).

Formentera: estany Pudent. 3 ex. el 21-X (BAZ).

Anas platyrhynchos. Collverd, capblau (MA-FO), collblau (ME). Anade azulón. Mallard

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA-ME) i rar (EI-FO-CA).
Hivernant abundant (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant abundant (ME) i escàs (EI-FO). Accidental (DR).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima hi han criat **100** parelles, siguin el doble que l'any passat. Observació de polls a partir del 19-V fins al 22-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; BEN-MAC-BAZ-VAS-TOM/eBird).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 20 i **30** parelles. Observació de polls a partir del 6-V fins al 3-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAC, GRD; MUN; BEN-MAC-XVR/eBird; DPY/Observation).

Prat de Maristany, Alcúdia. Enguany hi ha criat almenys **3** parelles (LOP). Observació de polls a partir del 11-IV fins

al 24-VI. Màxims mensuals (RES, VIC,ROI, RNSA; BAC, GRD; MUN; GRR-PON-TOM/eBird). El setembre pràcticament sec, amb només un parell de bassiots d'aigua (MUN).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (GOBM; LOP, MLL; BAC, GRD).

Bassa de Can Guidet, Palma. Observació de polls a partir del 24-IV (NIC/eBird) fins al 28-V (GAB/eBird). Màxims mensuals (MUN, PAM, MOU, MAY, ZMR, DAZ; LOP, MLL).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	816	+	+	50	P	P	J	J	225	45	+	+
Albufereta	178	+	31	65, P	90, P	35, P	+	+	+	12	12	+
Maristany	8	+	+	6, P	15, P	24, P	P	J	23	27	+	6
Salobrar	75	34	+	3	+	+	+	+	+	+	+	69
Can Guidet	116	81	126	32, P	75, P	+	18	37	111	47	+	40

Campus UIB, Palma. 20 ex. el 17-II, les dues bases de aigua s'han assecat definitivament i han disminuït molt els exemplars (BAU).

Basses de Son Navata, Felanitx. 188 ex. el 12-I (MTA/eBird), 164 ex. el 16-II (MTA/eBird).

Torrent de Son Bauló. 23 ex. el 16-I (RES).

Bassa de rec d'Inca. 26 ex. el 17-I (RES).

Golf de Son Gual, Palam. 177 ex. el 17-I (MUN).

Golf de Son Antem, Lluçmajor. 19 ex. el 17-I (MUN).

Depuradora de Binissalem. 22 ex. el 18-I (RES).

Torrent de sa Riera, Palma. 1 femella amb 4 polls el 18-II (LLA).

Torrent de Canyamel, Capdepera. 1 ex. el 25-II, 10 ex. el 30-X (GAU).

Prat de Sant Jordi, Palma. 36 ex. (observació de polls) el 12-III (LOP-MAC/eBird), 45 ex. el 13-IV (MAC/eBird), 30 ex. el 31-V (BAU). 93 ex. arribant al dormidor el 30-VII (DAZ/eBird).

Embassament e Cúber, Escorca. 8 ex. el 19-III (BAU).

La Gola, Port de Pollença. Observació de polls a partir del 14-IV fins al 9-V (MAC-TOM/eBird). Un màxim de 14 ex. el 2-V (KRR/eBird).

Pla de Vilafranca. 1 femella amb 7 polls el 30-IV (LOP/eBird).

Estany des Tamarells, ses Salines. 40 ex. el 24-V (MUN).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 30 ex. el 24-V (MUN).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 40 ex. el 23-XII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG). Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. Màxims mensuals, i dates extremes amb asterisc (PNAG).

Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	69	67	49	58	82	92	92	185	185	136	37	42
Addaia-Mong.	47	83	66	56	16	2	1	-	8	48	11	18
Morella	2	1	6	9	1	7	9	14	-	3	15	14

- Eivissa:** Ses Feixes (Eivissa). 13 ex. al Prat de ses Monges el 14-I (CAR). Ses Salines (Sant Josep). 34 ex. el 16-I (ESR, GAB, ALB, SEP, YAR, RSL). Observació de polls a partir del 2-V fins al 4-VI (GAB-YAR/eBird).
Riu Santa Eulària. 20 ex. el 7-IV. 32 ex. (Salvatges i domèstics) el 2-VI (GAB/eBird), i 12 ex. el 3-X (LEN/Observation). Observació de polls a partir del 7-IV fins al 2-VI (GAB-YAR/eBird). 34 ex. el 17-I (CAPI).
Bassa temporal de Sant Jordi (Sant Josep). Es confirma la reproducció de 2 parelles. Observació de polls a partir del 27-IV (YAR; GAB/eBird).
- Formentera:** estany Pudent. 9 ex. el 15-I (CAR, PAL).

- Anas acuta.** Coer, àneda coallarga (EI). Anade rabudo. Northern Pintail
Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO). Migrant escàs (EI-FO).
Selecció: fenologia i màxims mensuals.
Mallorca: s'Albufera. Un registre aïllat d'1 femella el 6-VI. Màxims mensuals, dates extremes, i uns registres aïllats amb parèntesis (RES, VIC, PNAM; BAZ; SOL; MUN; VAS/eBird).
Albufereta, Pollença. Un màxim de 44 ex. el 14-I. Màxims mensuals i dates extremes (RES, VIC, RNSA; MUN; DAZ/eBird; SSS/Observation).

Dates	I	II	III	15*IV	3*V	VI	VII	VIII	IX	26*30**X	XI	XII
Albufera	8	9	1♀	2	1♀*	(1♀)	0	0	0	1*/2	1♀	30
Albufereta	44	25	17	4*	0	0	0	0	0	11**	+	6

- Es Salobrar, Campos. 2 ex. el 19-XII (RES).
Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 5 ex. el 23-XII (MUN).
Bassa de Can Guidet, Palma. 5 ex. el 27-XII (MUN, PAM, MOU).
Menorca: Bassa de Morella, Maó. 1 ex. el 16-I, i 3 ex. el 14-II (PNAG).
Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. 4 ex. el 14-II (PNAG).
Basses de Lluriach, es Mercadal. 5 parelles el 8-V (SLB).
Son Bou, Alaior. 1 ex. el 15-X (CAU).

- Eivissa:** Pas prenupcial, darreres cites el 19-III (1 ex.) al Prat de ses Monges (YAR; GAB, CAR), i el 5-III (1 ex.) a ses Salines (Sant Josep) (YAR).

Pas postnupcial, primer registre el 13-X amb 2 ex., i un màxim de 5 ex. el 17-XI (YAR).

Formentera: Bassa de Sant Francesc. 2 ex. el 15-I (CAR, PAL).

Anas crecca. Cetla rossa, sel-la rossa (MA-FO), anedó (ME), sorçó d'hivern (EI). Cerceta comú. Eurasian Teal

Estatus: hivernant abundant (MA), moderat (ME) i escàs (EI-FO). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 1.147 ex. el 14-I. Màxims mensuals, i dates extremes amb (RES, VIC, PNAM; BAU; TOM-PON-GRR/eBird).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU: SSS-VHP/Observation).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN, PAM, MOU).

Dates	I	II	15*III	15*29**IV	V	VI	VII	1*VIII	15*IX	X	XI	XII
Albufera	1147	60	200	75/6**	0	0	0	2*/30	170	95	110	270
Albufereta	116	30	26	50/36*	0	0	0	0	6*	25	+	+
Can Guidet	2	9	7*	0	0	0	0	0	0	0	-	4

Es Salobrar, Campos. 8 ex. el 16-I (GOBM), 30 ex. el 20-II (JMO/Observation), 18 ex. el 5-X, i 12 ex. el 23-XII (MUN).

Golf de Son Antem, Lluçmajor. 3 ex. el 17-I (MUN).

Golf de Son Gual, Palma. 4 ex. el 17-I (MUN).

Depuradora de Binissalem. 1 ex. el 18-I (RES).

Basses de Magaluf, Calvià. 6 ex. el 23-II (SOL).

Prat de Maristany, Alcúdia. 3 ex. el 31-X (MUN).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ex. el 23-XII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAG).

Dates	I	II	15*III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	16*XI	XII
Albufera	4	11	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Morella	17	5	3*	0	0	0	0	0	0	0	47*	12

Prat de Son Bou, Alaior. 6 ex. el 30-III (NWS/Observation), i 1 ex. el 13-XI (GCC/Observation).

Eivissa: Hivernada, uns màxims de 27 ex. el 14-I a la bassa de sa Rota (Santa Eulària) (CAR), i 10 ex. el 19-I a ses Salines (Sant Josep)(YAR).

Pas prenupcial, darreres cites el 19-III amb 4 ex. al Prat de ses Monges (GAB), i el 18-III (9 ex.), amb un màxim de 21 ex. el 17-III, ambdós a ses Salines (YAR; ESP).

Pas postnupcial, primer registre el 4-X amb 12 ex., amb un màxim de 19 ex. el 8-X, ambdós a ses Salines (YAR).

Formentera: Estany Pudent. 13 ex. el 15-I (PAL, CAR).

Marmaronetta angustirostris. Rosseta, sel·la marbrenca (MA-ME-EI-FO). Cerceta pardilla. Marbled Duck

Estatus: reproductor rar (MA). Migrant rar. Reforcaments poblacionals des del 2009 s'Albufera MA i 2014 a ses Salines (EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima hi han criat 8-9 parelles qui han surat 69 polls-joves. Això dona una taxa d'eclosió de 7,6 polls/parelles èxit. Observació de polls a partir de l'1-VI fins al 3-VI, i joves el 5-VII. Un màxim de 65 ex. el 23-IX (HPK/eBird). Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; MAC-BDD-VLT-OLV/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	19	21	15	22	9	9, P	6, P	40	65	55	52	18

Albufereta, Pollença. 2 ex. el 15-IV (RES, VIC, RNSA).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 18-IX (YAR).

Netta rufina. Becvermell, ànec de bec vermell (ME), japonès (EI). Pato colorado. Red-crested Pochard

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA-ME). Reintroduït el 1991 (MA). Hivernant rar (EI-FO). Migrant rar (EI). Accidental (CA)

Selecció: reproducció i màxims mensuals a MA; tots els registres a ME-EI-FO.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat 5 parelles amb 24 polls. Això dona una taxa d'eclosió de 4,8 polls/parelles èxit. Observació de polls a partir de l'11-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; MUN).

Prat de Maristany, Alcúdia. Enguany hi han criat 2 parelles que han surat 6 polls. Això dona una taxa d'eclosió de 3 polls/parelles èxit. (RES, VIC, PNAM). Observació de polls a partir del 14-V fins al 10-VI (MAC/eBird; MUN). Màxims mensuals (PNAM; MUN; GAB/eBird). A setembre pràcticament sec, amb només un parell de bassots d'aigua (MUN).

Dates	I	II	28*III	15*IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	110	29	94	15	21	8/P	7/P	7	2	3	9	56
Albufereta	0	0	2*	2*	0	0	0	0	0	0	0	0
Maristany	6	+	29	23	12, P	P, J	-	0	0	0	0	0

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	3	5	4	-	8	4	-	14	7	-	-	-

Bassa de Lluriach, es Mercadal. 2 ex. el 17-III (COL) i el 30-IV (CTN/eBird).

Bassa de Morella, Maó. 6 ex. el 10-VIII, i 5 ex. el 16-XI (PNAG).

Eivissa: Pas postnupcial, el 18-IX (1 ex.) al Prat de ses Monges (SEP), i entre el 8 i el 13-X amb 1 ex. a ses Salines (YAR).

Aythya ferina. Moretó capvermell, moretó (MA-FO), rabassot (ME). Porrón comú. Common Pochard

Estatus: reproductor escàs (MA). Hivernant moderat (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant moderat (ME), escàs (EI-FO), i rar (CA). Cria esporàdica 2008, 2013 (ME).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. Una temporada de cria amb el doble de parelles que l'any passat. Enguany s'estima hi han criat entre 25-**30** parelles que han surat 169 polls-joves. Això dona una taxa d'eclosió de 5,6 polls /parelles èxit. Observació de polls a partir del 30-V, i joves l' 11-VI. Un màxim de 236 ex. el 7-I. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; GRR-PON-VAS-TOM-MAC/eBird).

Albufereta, Pollença. Enguany hi ha criat **1** parella. Observació de polls a partir del 18-V fins al 13-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; MUN; BAU).

Prat de Maristany, Alcúdia. Enguany s'estima que hi han criat **3** parelles que han surat 17 polls (LOP). Observació de polls a partir del 23-V fins al 10-VI (MTC/eBird; MUN). Màxims mensuals (MUN, BAU).

Bassa Can Guidet, Palma. Un màxim de 340 ex. el 15-XI (HIN-ZMR/eBird). Màxims mensuals (MUN, PAM, MOU, GIA, MAY; MAC-DAZ-ZMR/eBird). A setembre pràcticament sec, amb només un parell de bassots d'aigua (MUN).

Dates <i>A. ferina</i>	I	II	28*III	IV	V	13*VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	134	110	119	66	51, P	50, P, J	60, J	30, J	20	7	21	6
Albufereta	0	0	8*	3	3, P	2*, P	-	0	0	12	0	0
Maristany	128	134	85	20	4, P	6, P, J	+	-	2	1	41	34
Can Guidet	135	101	129	50	40	+	71	81	152	201	340	20

Torrent de Son Bauló, Santa Margalida. 3 ex. el 16-I (RES).

Bassa de rec d'Inca. 21 ex. el 17-I (RES).

Golf de Son Antem, Lluçmajor. 3 ex. el 17-I (MUN).

Depuradora de Binissalem. 1 ex. el 18-I (RES).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 20 ex. el 23-XII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	20*X	XI	XII
Albufera	82	49	4	0	0	0	0	0	-	9	2	8
Morella	-	-	-	0	0	0	0	0	-	5*	11	3

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Pas prenupcial, el 5-III amb 1 ex., i el 2-V (2 mascles) (GAB). Pas postnupcial, present entre el 18-IX fins al 29-X, amb un màxim de 2 ex. a octubre (YAR).

Aythya nyroca. Parda, rabassot menut (ME). Porrón pardo. Ferruginous Duck
Estatus: reproductor rar i sedentari escàs (ME). Hivernant rar (MA-ME). Migrant rar (MA-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: S'Albufera. 1 mascle l'1-I, 1 femella el 28-III i 10-IV, i 1 mascle els dies 2 al 28-V, 10-VI, i 21-XI (RES, VIC, PNAM; MAC-LOP-TOM-PMM-GNL/eBird).

Bassa de Can Guidet, Palma. Presents 2 mascles del 10-III (MAC-HIN/eBird) fins al 27-XII amb 1 ex. (MUN, PAM, MOU).

Son Navata, Felanitx. 1 ex. el 22-III (MTA).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ex. el 23-XII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	13-VII	10-VIII	IX	X	11-XI	XII
Albufera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Morella	-	-	-	-	-	-	1♀	1♂, 2♀	-	-	1♂, 3♀	-

Depuradora d'es Mercadal. 1 ex. el 10-IX (MJJ/eBird) i 20-XII (LIG, PIR).

Bassa de sa Muntanyeta, Maó. **4** ex. el 5-X (FTL/eBird).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, present entre el 16-III (1 mascle) i el 23-III (2 ex.) (YAR). Postnupcial, primera cita 10-VII (1 ex.) (GAB).

Aythya collaris. Moretó de collar. Porrón de collar. Ring-necked Duck

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Aythya fuligula. Moretó de plomall, moretó de puput (MA-FO), rabassot de cresta (ME), ànec de plomall (EI). Porrón moñudo. Tufted Duck

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (ME), i rar (EI).

Selecció: fenologia, màxims mensuals i tots els registres a EI.

Mallorca: Prat de Maristany, Alcúdia. Un màxim de **12** ex. (1♂ i 11♀) el 13-III (MAC/eBird). Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; MAC-ANG-PON-GRR/eBird).

S'Albufera. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; CLP/Observation).

Dates	I	14*II	III	6*IV	18*V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Maristany	7	9♀	12	6*	0	0	0	0	0	0	0	0
Albufera	0	1♂*	0	0	1*	0	0	0	0	0	0	0

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 29 i 30-III (MUN, PAM, MOU).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; SLB).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	3	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Aythya marila. Moretó buixot, moretó cabussó (MA), rabassot cabussó (ME). Porrón bastardo. Greater Scaup

Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Somateria mollissima. Eider. Eider. Common Eider

Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Melanitta fusca. Ànnera fosca, àneda fosca (ME). Negrón especulado. Velvet Scoter

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Melanitta nigra. Ànnera negra, negreta (MA-EI-FO), àneda negreta (ME). Negrón común. Common Scoter

Estatus: Hivernant rar. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Clangula hyemalis. Ànnera glacial. Havelda. Long-tailed Duck

Estatus: accidental. *Selecció:* Tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Bucephala clangula. Ànnera d'ulls grocs, rabassot d'ulls grocs (ME). Porrón osculado. Common Goldeneye

Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Mergus serrator. Ànnera peixatera, ànnera peixetera (MA-EI-FO), àneda peixetera (ME). Serreta mediana. Red-breasted Merganser

Estatus: hivernant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: badia de Palma. Present, 1 ex. el 5-I a cala Gamba (BAZ, BAN). Torna a l'hivern 1 ex. des del 24-XI a cala Major (HIN-LOP/eBird), fins a l'11-XII a es Portitxol (PSC).

Badia d'Alcúdia. Present, 1 ex. des del 17-I a Son Serra de Marina (FOR), fins al 29-I (CLF). Torna a l'hivern 2 ex. des del 30-XI al Comú de Muro (RES, VIC, PNAM), fins al 30-XII a Son Real (MOU/eBird).

Estany des Ponts, Alcúdia. Present 2 ex. Des del 30-XI (LOP-MAC-RES/eBird), fins al 16-XII (MUN).

Oxyura leucocephala. Ànnera capblanca. Malvasía cabeciblanca. White-headed Duck

Estatus: introduïda a s'Albufera de Mallorca el 1993, 95 i 04, hi crià el 1996, 98, 99, 00 i 2001. Extingit des de 2008. Accidental (EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut.

Phasianus colchicus. Faisà. Faisán. Common Pheasant

Estatus: reproductor i sedentari (ME), escàs (EI) i rar (MA). Sotmesa a gestió cinegètica.

Selecció: reproducció.

Mallorca: prat de Sant Jordi, Palma. Un màxim de 15 ex. el 13-III (MAC/eBird). 2 mascles, 1 femella i 15 polls el 4-VI (ZMR-DAZ/eBird).

Basses de Magaluf, Calvià. Un màxim de 7 ex. el 19-IV (BEN/eBird).

Eivissa: Ses Feixes, Vila. Un màxim de 6 femelles-juvenils i 4 mascles el 20-X (YAR/eBird).

Santa Eulària. 1 ex. el 6-XII (PRG).

Coturnix coturnix. Guàtlera. Codorniz. Common Quail

Estatus: reproductor i sedentari moderat (ME-EI). Reproductor moderat (MA) i escàs (FO). Migrant moderat (MA-ME-EI), escàs (FO), i rar (CA-DR). Sotmesa a gestió cinegètica.

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Hivernada, un registre aïllat el 25-II (1 ex.) a Son Hortolà, possible exemplar escapat (LOP).

Pas prennupcial, primeres cites: el 26-III (1 ex.) al Blanquer de Maria (RES), l'11-IV (1 ex.) a Ariany (SCL-SCZ-KNS/eBird), i el 16-IV amb 2 ex. gravats al vespre en vol nocturn a Inca (RES).

Pas postnupcial, darrer ex. el 28-IX amb un grup de 8 ex. al Blanquer de Maria (TOM/eBird).

Menorca: Binibeca, Sant Lluís. 1 ex. el 8-X (LIG, PIR).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. als conreus des Codolar el 19-X (MAR).

Alectoris rufa. Perdiu. Perdiz roja. Red-legged Partridge

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i rar (DR). Sotmesa a gestió cinegètica.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat 2 parelles. Observació de polls a partir del 11-VI (RES, VIC, PNAM).

Observació de polls a partir el 17-V adults amb 6 polls a la bassa de Can Guidet (Palma) (MAC/eBird), el 4-VI adult amb 4 polls a la vorera de s'autopista a Palma (AMG), fins al 15-VII femella amb 2 polls a Santa Maria (RLT/eBird).

Eivissa: Ses Salines, Sant Josep. Observació de polls fins el 29-VII (CÑZ/eBird).

Caprimulgus ruficollis. Siboc. Chotacabras pardo. Red-necked Nightjar

Estatus: migrant rar. *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Caprimulgus europaeus. Enganapastors, cap d'olla (EI). Chotacabras gris. European Nightjar

Estatus: reproductor moderat (MA-ME) i escàs (EI). Migrant moderat (MA-ME-EI) i escàs (FO-CA-DR). Falta informació.

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca: Prenupcial, primeres cites, el 30-IV (1 ex.) a Son Real (Santa Margalida) (JNS/Observation), el 6-V (4 ex.) a Son Quint (Palma) (MLL), el 12-V (1 ex. cantant) a Felanitx (JMO/Observation), i el 20-V amb 1 ex. escoltat en vol nocturn al vespre a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).

Reproducció. A Calvià, 3 mascles territorials reclamant el 31-V (SOL).

S'Albufera, enguany hi ha criat 1 parella. Observació de polls a partir del 20-VI (RES, VIC, PNAM).

S'Arenal de sa Canova. Se sent 1 ex. a posta de sol el 13-VII (ALO).

Son Quint - Puig Es Revells. Un màxim de 6 ex. (3 mascles adults), posant-se al camí i volant al meu voltant, reclamant, també escoltats dins la pineda que envolta el camí, es van veure relativament seguits en uns 400 m de camí el 30-VII (VIA/eBird).

Cabrera: Pas prenupcial, 6 ex. el 2-VI (VIC).

Sa Dragonera: 1 ex. fent vols territorials, amb esclafits d'ales inclosos el

7-V (RES), i el 14-V (1 ex.) (JMO/Observation).

Menorca: Cap Negre, Ciutadella. 2 ex. el 22-V (SHR/Observation).
Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 18-VII (LIG, PIR).

Eivissa: Cas Mallorca, Santa Eulària. 1 mascle cantant el 3-V (MAR, ALB).
Ses Feixes, Eivissa. S'escolta 1 ex. el 18-V al prat de ses
Monges (GAB).

Pas postnupcial, 2 ex. el 2-X al camí de sa Torreta (Sant
Joan)(MAR, ALB).

Tachymarptis melba (abans *Apus melba*). Falzia reial, vinjola reial (ME).
Vencejo real. Alpine Swift

Estatus: reproductor escàs (MA-ME), i rar (EI?-CA). Migrant moderat
(MA) i escàs (ME-EI-CA), i rar (DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 19-III (4 ex.) a la talaia
d'Albercutx (Pollença) (VAS-PON-GRR/eBird), i també la bassa
de can Guidet (Palma) amb 2 ex. (BRC), el 27-III (22 ex.) a
Cases Velles (Pollença) (QUI-PON-GRR-LOP-MAC-BAZ/eBird). I
un màxim de 42 ex. el 27-III a la talaia d'Albercutx (GORA).
Castell de Santueri, Felanitx. Nidificant. Primera cita el 27-IV
(3 ex.) (SQR/eBird). I un màxim de 25 ex. el 25-VIII (JMO/
Observation).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat per
traumatisme desconegut 1 ex., procedent de Manacor el
2-IV, posteriorment alliberat (COFIB).

Cabrera: Almenys present entre el 21-IV (3 ex.) (LPV-SNM-MOU-RES-
MAC/eBird) fins a l'1-VI (6 ex.) (VIC).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, 4 ex. el 19-V (CLP/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, Salines d'Addaia (es Mercadal), 2 ex. el 19-III
(CAU).

Cala'n Porter, Alaior. 7 ex. el 11-IV (LIG, PIR).

Pas postnupcial, 3 ex. el 18-X a s'Hort des Lluïser (Alaior)
(CAU).

Eivissa: Pas prenupcial, primera cita el 19-III (1 ex.) al prat de ses
Monges (GAB).

Pas postnupcial, l'1-X amb un esbart d'11 ex. a ses Feixes
(Vila) (CPL-GAB/eBird). Varis ex. el 5-X al prat de Vila (Eivissa)
(SEP).

Apus apus. Falzia, vinjola (ME). Vencejo común. Common Swift

Estatus: reproductor abundant, i escàs (CA-DR). Migrant abundant,
moderat (CA).

Selecció: fenologia i reproducció.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites, el 15-III (2 ex.) a Mondragó
(AMG), el 23-III (10 ex.) a Palma (VIC), i el 26-III (3 ex.) a
Llucmajor (GRD). Entrada forta amb un màxim de **500** ex.

dispersos en totes direccions, a prop, lluny, amb els núvols de tempesta darrere, a la bassa de Can Guidet (Palma) el 30-III (GAB/eBird), i el 24-VI amb **500** ex. a l'Albufereta (RES, VIC, RNSA).

Dades de reproducció: Primers polls amb plomissol el 2-VI i darrer el 8-VIII, n= **711** (COFIB).

Pas postnupcial, primer esbart cap al S el 25-VII (30 ex.), i el 23-VIII (150 ex.) amdos al Canal de Cabrera (GORA).

Darrers registres, el 22-X (1 ex.) a Petra (BAZ), i el 13-X (1 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).

Menorca: Pre-nupcial, primers registres el 19-III (2 ex.) al camí de sa Boval (Maó) i 6 ex. a ses Salines d'Addaia-Mongofre (es Mercadal-Maó) (CAU).

Maó. 1 ex. al casc urbà el 19-III (LIG, PIR).

Eivissa: Pre-nupcial, primeres cites el 27-III (1 ex.) a Sant Josep (SEP), i el 28-III (2 ex.) a Can Ramonet (Sant Antoni) (YAR).

Apus pallidus. Falzia pàl·lida, vinjola pàl·lida (ME). Vencejo pálido. Pallid Swift

Estatus: reproductor moderat (MA-ME-EI), i rar (CA). Migrant moderat (MA-ME-EI), escàs (CA), i rar (DR). Falta informació.

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Pas pre-nupcial, primeres cites el 18-III (1 ex.) a l'Albufereta (RES, VIC, RNSA), el 30-III (4 ex.) a Manacor (DBN/Observation), el 2-IV (1 ex.) al Prat de Maristany (LOP), i el 7-IV (7 ex.) a Mancor de la Vall (STP/Observation). Entrada forta amb un màxim de **100** ex. el 21-IV a la bassa de Can Guidet (Palma) (BEN/eBird).

Reproducció. A Palma amb 4 ex. el 25-IV (JNS/Observation), i el 27-VII (2 ex.) (GRD), nova localitat de cria a Ciutat.

Sa Pobla. 10 ex. el 27-VI (CLF), nova localitat de cria al nucli urba.

Pas postnupcial, primera cita el 23-VIII amb 12 ex. al cap des ses Salines (GORA). Darrers registres el 27-IX (2 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), i el 22-IX (60 ex.) al Prat de Maristany, Alcúdia (BEN/eBird).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressats **9** polls caiguts dels nius procedents d'Inca (8), Palma (1) entre els dies 1-VII i 28-VII. També varen ingressar 2 adults per traumatisme desconegut, procedents d'Inca (1) i Santa Margalida (1), 2 adults per predació procedents d'Inca (1) i Palma (1) (COFIB).

Cabrera: pre-nupcial, primera cita el 23-IV amb 70 ex. (LPV-RES-MOU-MAC-SNM/eBird).

Sa Dragonera: pas pre-nupcial, almenys present entre el 19-IV (17 ex.) i al 16-V (5 ex.) (JMO/Observation).

Eivissa: Pas prenupcial, primera cita el 2-IV (1 ex.) a ses Salines (Sant Josep) (MAR).
Pas postnupcial, el 19-VIII (4 ex.) a Sant Josep (DJS/Observation).

Clamator glandarius. Cucui reial. Críalo. Great Spotted Cuckoo

Estatus: migrant rar (MA-ME-EI-FO-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, 1 ex. gravat a les 4:18 h de la matinada el 10-III a l'Albufereta (RES, JMO).

Menorca: Pas prenupcial. 1 ex. el 13-IV a la Vall (MCC/eBird).

Coccyzus americanus. Cucui becroc. Cucillo piquigualdo. Yellow-billed Cuckoo

Estatus: divagant (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Cuculus canorus. Cucui, cuc (FO). Cuco. Common Cuckoo

Estatus: reproductor (FO?), moderat (MA) i escàs (ME-EI). Migrant moderat, i rar (CA-DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: prenupcial, primeres cites: el 9-IV (1 ex.) a es Moreis (Porreres) (MEL), el 12-IV (1 ex.) al E del puig d'Alaró (VHP/Observation), i el 14-IV (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation).
Pas postnupcial. Darrera cita el 7-X amb 3 ex. en vol a la posta del sol cap al SE a Esporles (BAU).

Cabrera: Pas prenupcial, el 24-IV amb 1 ex. (VIC).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, el 9-V amb 1 ex. (JMO/Observation), cita molt tardana.

Eivissa: Benimussa, Sant Josep. 1 ex. cantant el 19-IV (CAR).

Pla d'Aubarca, Sant Antoni. 1 ex. cantant el 19-IV (MAR).

Sa Tanca Vella, Sant Josep. 1 ex. cantant el 1-V (YAR).

Es Regueró, Sant Antoni. 1 ex. el 8-IV (RSL).

Recinte firal d'Eivissa. 1 ex. posat a un arbre el 8-IV (SEP).

Cap des Salt, Sant Josep. 1 ex. cantant el 23-V (CAR).

Can Planes, Sant Josep. 1 ex. el 27-V (MAR).

Columba livia. Colom salvatge. Paloma bravía. Rock Dove

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME) i escàs (EI-DR).
Hivernant rar (FO).

Selecció: reproducció i màxims.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat 25 parelles (RES, VIC, PNAM).
Mortitx, Escorca. Un esbart de 70 ex. menjant al terra el 26-II (MAC/eBird).

Marina de Lluçamet, Lluçmajor. 5 ex. als penyassegats el 26-X (GON).

Cabrera: trobat 1 ex. depredat a l'illa el 22-X (RES).
Eivissa: Sant Josep. Un màxim de 200 ex. aun conreu de la carretera a cala Conta el 19-III (GLR/eBird).

***Columba oenas*.** Xixell. Paloma zurita. Stock Dove

Estatus: migrant rar (MA-ME-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. **2** ex. el 7-XI.

Menorca: Carretera d'Alaior. **1** ex. el 10-XII.

Per a més informació d'aquest registres, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

***Columba palumbus*.** Tudó. Paloma torcaz. Common Wood Pigeon

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME-EI-FO), i escàs (CA-DR). Hivernant moderat (ME-EI) i escàs (MA). Migrant escàs (MA).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: Reproducció. A Palma, 1 ex. covant al niu situat a un lledoner, a les avingudes, el 17-I (SAS).

S'Albufera. S'estima que hi han criat entre 250 i **300** parelles. Observació de nius a partir del 18-V, i joves del 11-VI (RES, VIC, PNAM). Uns màxims de 300 ex. sortint de la colgada a primera hora 6:52 volen en grans grups cap al Pla, el 24-VIII (PON/eBird), i 400 ex. a las 9:00 h el 5-X (MCK/eBird).

Albufereta, Pollença. Un màxim de 45 ex. el 29-V (FLL/Observation). Enguany s'estima que hi han criat 10 parelles (RES, VIC, RNSA).

Cas Saboner, Calvià. Un màxim de 325 ex. als conreus segats el 23-IV (BEN/eBird).

Vall de Bóquer, Pollença. Un màxim de 250 ex. el 10-X (VLT/eBird).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Un màxim de 248 ex. el 20-X (BAZ/eBird).

Formentera: es Ca Marí, 2 ex. el 7-VI (GUI/eBird).

***Streptopelia turtur*.** Tórtora, tórtera (MA-EI), torta (FO). Tórtola europea. European Turtle Dove

Estatus: reproductor moderat, i rar (CA). Migrant abundant (ME), moderat (MA-EI), i escàs (CA-DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pre-nupcial, primeres cites: el 12-IV (1 ex.) a Calvià (SOL) i també a Felanitx (JMO/Observation), el 13-IV (1 ex.) a es Salobrar de Campos (MON), i el 17-IV (1 ex.) a s'Albufera (BAC, GRD).

Post-nupcial, Primera cita l'1-VIII amb 7 ex. al Canal de Cabrera (MON). Darrers registres, el 10-X (1 ex.) a les basses de Magaluf (Calvià) (SOL), el 17-IX amb **19** ex. a

Felanitx (JMO/Observation), i el 10-IX (12 ex.) a Montuïri (WRB/Observation).

Cabrera: Prenupcial. Primera cita el 7-IV amb 1 ex. (CSM).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, primera cita el 30-IV amb 3 ex. (RES).

Menorca: Algondaret Vell, Maó. 1 ex. el 17-II (AFC).

Pou Nou, Sant Lluís. 1 ex. el 28-II (ESC).

Binissaida, Sant Lluís. 1 jove el 28-X (AFC).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 26 ex. capturats per a anellament entre l'1-IV fins al 15-V. Una tendència negativa del **-39,6** % per al període 1995-2022 (mitjana=43,0 ; n=1.162). Un màxim de captures amb 13 ex. durant la pentada (6-V al 10-V). Destaca la captura molt primària d'1 ex. el 8-IV que suposa una de les més primerenques de tot el projecte des de l'any 1993 (exceptuant l'any anterior on es va capturar un exemplar el 30-III) (AIRE).

Eivissa: Prenupcial, primeres cites, el 8-IV a Can Soleietes (Sant Joan) amb 1 ex. (ESR) i a ses Salines (1 ex.) (GAB, MAR), el 30-IV (1 ex.) a cap Falcó (Sant Josep) (GUI/eBird), i el 17-V (1 ex.) a Santa Eulària (PEO).

Concentracions prèvies a la migració:

Sant Antoni. **40** ex. en varis grups en vol el 7-VIII a l'urbanització Stella Maris (DBR/Observation).

Ses Salines, Sant Josep. Una concentració amb 35 ex. al camí de l'aeroport el 13-IX, dels quals un terç són juvenils (YAR/eBird).

Postnupcial, darrer registres, el 18-XI (1 ex.) a es pla de Sant Antoni (YAR/eBird).

Can Tomàs, Sant Antoni. 1 ex. aïllat el 18-XII (YAR).

Formentera: prenupcial, primera cita el 29-IV amb 1 ex. amb vol molt ràpid entrant del mar al cap de Barbaria (BAZ).

Streptopelia decaocto. Tórtera turca. Tórtola turca. Eurasian Collared Dove
Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME-EI), i rar (FO).
Accidental (CA-DR). Colonització recent: dècada dels 90 a MA, 1997 a ME, 1999 a EI i 2004 a FO.

Selecció: reproducció i noves localitats.

Mallorca: Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat **10** parelles (RES, VIC, RNSA).

S'Albufera. S'estima que hi ha criat 1 parella (RES, VIC, PNAM).

Banc d'Eivissa, Calvià. Una gran densitat en la zona amb un màxim de 56 ex., d'un mateix arbre varen sortir 36 aus volant el 8-I (GRR-PON/eBird).

Capdepera. Un màxim de 35 ex. el 19-III (GAU).

Bassa de Can Guidet, Palma. Un màxim de 35 ex. el 19-X (LOP-MAC/eBird).

Esporles. El cens al nucli urbà dona uns 180 ex. el 26-V (BAU).

Palma. Un màxim de 49 ex. al Parc de KreKovic on hi ha un dormidor el 12-XII (GRN/eBird).

Sa Dragonera: 1 ex. el 7-V (RES).

Eivissa: Riu de Santa Eulària. Primeres còpules a partir del 7-IV fins a l'11-V (GAB/eBird).

Spilopelia senegalensis (abans *Streptopelia senegalensis*). Tórtera del Senegal. Tórtola senegalesa. Laughing Dove

Estatus: accidental (MA-EI-CA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Eivissa: Can Guerxo, Sant Josep. **3** ex. el 18-II. Observat **1** juvenil el 17-V.

Registres pendents d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO/BirdLife.

Tetrax tetrax. Sisó. Sisón. Little Bustard

Estatus: accidental (MA-ME). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Rallus aquaticus. Rascló, polla de ropit (MA-FO), riscló (EI). Rascón. Water Rail

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME-EI). Hivernant rar (FO). Migrant rar (EI-FO).

Selecció: reproducció i presència estival i hivernal.

Mallorca: s'Albufera. S'estima que hi han criat entre **350** parelles. Observació de joves a partir de l'1-VIII (RES, VIC, PNAM).

Es Salobrar, Campos. 4 ex. el 3-I, 6 ex. el 22-II (JMO/Observation), 1 ex. el 15-IV (BAC, GRD), 1 ex. el 3-V (JMO/Observation), sentit 1 adult i **1** poll fotografiat el 13-VII (SOL), i 2 ex. el 28-XII (JMO/Observation).

Mondragó, Santanyí. 1 ex. el 13-I (AMG).

Albufereta, Pollença. 2 ex. el 3-II (SSS/Observation), 1 ex. el 3-V (SCK/eBird), 1 ex. l'1-13-X (FLC-SCH/Observation).

Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. el 4-III (BAZ), 1 ex. el 10-X (SOL).

Prat de Maristany, Alcúdia. 2 ex. el 9-VIII (CLF).

Cabrera: Pas postnupcial, **1** ex. el 22-X (RES, ZMR). Primera cita per l'illa (N. de l'ed.).

Crex crex. Guàtlera maresa, rei de guàtleres (ME). Guión de codornices. Corn Crane

Estatus: migrant rar (MA-EI-FO-CA). *Selecció*: tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Porzana porzana. Rasclat pintat, rasclat (MA-EI-FO). Polluela pintoja. Spotted Crane

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI). Migrant escàs, i rar (CA).
Falta informació.

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: Pas prenupcial, s'Albufera, present el 3-III (1 ex.), i del 21-III (1 ex.) fins al 12-IV (1 ex.) (RES, VIC, PNAM; BAZ; BAU; MAC-LOP/eBird). Un màxim de 2 ex. al 22-III (BAU). Mascle cantant el 29-III (RES).

Palma. 1 ex. depredat el 4-III a la carretera de Lluçmajor (MCM/eBird).

Menorca: Pas prenupcial. 1 ex. el 6-III a les basses de Lluriach (es Mercadal) (VLN).

Prat de Son Bou, Alaïor. 1 ex. el 18-IV (ARL).

Eivissa: Pas prenupcial. 1 ex. el 9-IV a ses Feixes (YAR/eBird).

Gallinula chloropus. Polla d'aigua. Polla de agua. Common Moorhen

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME), escàs (EI) i rar (FO). Hivernant escàs (MA-EI). Migrant moderat (ME), escàs (MA-FO), i rar (CA).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. S'estima que hi han criat **350** parelles. Observació de polls a partir del 18-V, i joves el 17-VII (RES, VIC, PNAM). Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 50 i **75** parelles. Observació de polls a partir del 27-V (RES, VIC, RNSA).

Prat de Maristany, Alcúdia. Hi ha unes **15** parelles (RES, VIC, PNAM). Observació de polls a partir del 3-VI fins al 29-IX (TOM-MAC-LOP/eBird), 55 ex. (adults i juvenils) el 23-VIII (PON-GRR/eBird). Tan sol 6 ex. el 12-IX, només hi ha un parell de bassiots d'aigua (MUN).

Torrent de Son Bauló, Santa Margalida. 6 ex. el 16-I (RES).

Golf de Son Gual, Palma. 1 ex. el 17-I (MUN).

Golf de Son Antem, Lluçmajor. 13 ex. el 17-I (MUN).

Depuradora de Binissalem. 14 ex. el 18-I (RES).

La Gola, Port de Pollença. Observació d'un niu amb 2 ex. el 7-IV (MLT/eBird).

Golf de Son Quint, Palma. 5 ex. l'11-IV. Observació de polls a partir del 12-VI fins al 30-IX (MAC/eBird).

Torrent de Canyamel, Capdepera. Adult amb 5 polls el 24-IV (GAU).

Pas prenupcial. Inca, escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n, 4 ex. des del 12-II al 19-IV (RES).

Dates	12-13-II	27-28-III	17-18-IV	18-19-IV
Inca	1	1	1	1

Postnupcial-Hivernada. Escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n, 1 ex. el 26-27-IX (a Bonaire, Alcúdia) i 1 ex. el 17-18-XII a Inca (RES).

Basses de Magaluf, Calvià. 2 ex. el 19-X (BAC, GRD).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	2	-	1	1	-	-	8	6	6	2	6	6

Eivissa: Hivernada, Uns màxims de 15 ex. al golf de Roca Llisa (Santa Eulària), i 13 ex. al prat de ses Monges (Eivissa), ambdós el 14-I (CAR).

Reproducció, bassa temporal de Sant Jordi (Sant Josep), enguany hi han criat almenys 2 parelles. Observació de polls a partir del 18-V (GAB/eBird).

Fulica atra. Fotja. Focha. Eurasian Coot

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (ME). Hivernant abundant (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant abundant (ME), escàs (MA-EI-FO), i rar (CA).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Una altra mala temporada de cria amb un estima d'unes 50-70 parelles. Observació de nius a partir de l'1-V, i polls del 18-V fins al 26-VII. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; TOM/eBird).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 20 i 30 parelles. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; VHP/Observation).

Prat de Maristany, Alcúdia. S'estima que hi han criat un mínim de 7 parelles (RES, VIC, PNAM). Observació de construcció de nius a partir del 26-III (LOP-MLL), polls el 3-VI fins al 17-VIII (TOM-MAC-RBR/eBird), cópula a destemps (1 pp) el 12-XII (GAB/eBird). Màxims mensuals (PNAM; BAC, GRD; MUN; TOM/eBird; FLL/Observation).

Estany des Ponts, Alcúdia. Màxims mensuals (PNAM; MOU; MUN).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN, PAM, GIA, MOU; BAU).

Dates <i>F. atra</i>	I	II	III	IV	31*V	VI	VII	13*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	900	+	+	50	P	P	J	+	+	+	+	+
Albufereta	235	176	31	40	132	121	+	+	29	150	+	+
Maristany	34	+	+	42	68	105, P	P	80, P, J	+	71	+	15
Estany Ponts	44	11	-	0	0	0	-	-	-	-	-	112
Can Guidet	9	11	10	+	5*	0	0	3*	15	4	+	13

Torrent de Son Bauló, Santa Margalida. 19 ex. el 16-I (RES).
 Golf de Puntiró, Palma. 8 ex. el 17-I (MUN).
 Golf de Son Antem, Lluçmajor. 34 ex. el 17-I (MUN).
 Golf de Son Gual, Palma. 100 ex. el 17-I (MUN).
 Depuradora de Binissalem. 17 ex. el 18-I (RES), 21 ex. el 23-III (MOU-BAZ-PAM-MAC/eBird).
 Torrent de Canyamel, Capdepera. 10 ex. el 19-III (GAU).
 Basses de Magaluf, Calvià. S'estima que hi ha criat 1 parella. Observació de polls a partir del 2-IV (PON-GRR/eBird). 5 ex. el 19-X (BAC, GRD).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 8 ex. el 31-V (BAU).
 Golf de Son Quint, Palma. Observació de polls a partir del 12-VI fins al 19-VIII (MAC/eBird).
 Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 13 ex. el 23-XII (MUN).
Pas postnupcial. A Bonaire (Alcúdia), escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n, 1 ex. del 23-24-IX (RES).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).
 Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	21*IV	V	VI	VII	VIII	IX	20*X	XI	XII
Albufera	167	192	207	76	100	161	324	545	672	489	469	157
Addaia-Mong.	173	92	21	19*	0	0	0	0	0	18*	28	106

Eivissa: Ses Salines, Sant Josep. Als estanys de Sal Rossa s'observen 2 ex. a partir del 16-III i el 4-VI es confirma la reproducció, per primera vegada a l'illa amb la presència d'1 parella amb 6 polls (YAR; ESP, GAB).
Pas prenupcial, darrera cita el 19-III amb 2 ex. al prat de ses Monges (Eivissa) (GAB).
Pas postnupcial, primers registres, tots el 13-X: a ses Salines amb 2 ex., a la bassa de sa Rota (Santa Eulària) 3 ex. (MAR), i al prat de ses Monges (1 ex.) (GAB; YAR).

Fulica cristata. Fotja banyuda. Focha cornuda. Crested Coot
Estatus: reproductor i sedentari rar (MA). Accidental (ME).
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: s'Albufera. Enguany hi ha criat 1 parella sense èxit. Observació del niu el 2-III, i passeja 3 polls a partir del 18-V, però sols en passen un el 24-V, i ja no en tenen cap els primers dies de juny. Possiblement es va veure afectat per uns dies de pluja dins la darrera setmana de maig. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; TOM-RDW-LMN-BKN-GRT-CRL-ADS-SHL-SPT-XMN/eBird; BGM/Observation).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	5	4	4	3	5, P	4	4	4	2	3	3	5

Porphyrio alleni. Gall faveret, gallet faver africà (MA-EI). Calamoncillo africano. Allen's Gallinule

Estatus: divagant (MA-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Porphyrio porphyrio. Gall faver. Calamón. Western Swamphen

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME). Reintroduït el 1991 (MA). Accidental (EI-FO).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. S'estima que hi han criat un mínim de **100** parelles. Observació de polls a partir del 5-V fins al 17-VII (RES, VIC, PNAM; KRR/eBird).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre **5-10** parelles (RES, VIC, RNSA).

Prat de Maristany, Alcúdia. 3 ex. el 14-I (MUN). Presència de juvenils i adults a partir del 14-VIII amb 6 ex. (TOM/eBird) fins al 23-VIII amb 10 ex. (PON-GRR/eBird), i un màxim de 20 ex. el 17-VIII (RBR-MAC/eBird).

Basses de Magaluf, Calvià. Enguany hi ha criat **1** parella. Observació de polls a partir del 2-IV (GRR-PON/eBird) fins al 9-V (SOL). Segona vegada que se confirma la cria, la primera fue en 2018 (N. de l'ed.). 1 ex. el 19-X (BAC, GRD).

Basses de Son Navata, Felanitx. 3 ex. el 3-V (JMO/Observation).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	1	-	2	1	1	-	3	5	3	2	2	2

Zapornia pusilla (abans *Porzana pusilla*). Rasclat menut, rasclat petit (MA-EI-FO), rasclat gris (ME). Polluela chica. Baillon's Crane

Estatus: accidental (MA-ME-CA). Falta informació. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Zapornia parva (abans *Porzana parva*). Rasclató. Polluela bastarda. Little Crane

Estatus: hivernant rar (ME). Migrant rar (MA-ME). Falta informació.

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Grus grus. Grua, grulla (FO). Grulla. Common Crane

Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI). Migrant escàs (MA-ME-FO-DR), i rar (EI-CA).

Selecció: tots els registre rebuts.

Mallorca: hivernada, 1 ex. a Maria el 4-I (JMO/Observation). 11 ex. el 14-I a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).

Pas prenupcial, la tornada del gruix de la població des d'Espanya a les zones de reproducció, va començar al principi de febrer fins mediados de març. Present a s'Albufera des del 25-II (4 ex.) fins al 8-III (4 ex.), amb un màxim de 7 ex. el 4-III (RES, VIC, PNAM; BRC; MAC-HIN/eBird).

Pas postnupcial, primeres cites l'1-X (7 ex.) a cap Salines, Santanyí (GAU), i el 5-X (25 ex.) a cala Serena (ZEE).

S'Albufera. Present des del 3-XI amb 12 ex. fins al 11-XII amb 4 ex. ambdós a (RES, VIC, PNAM), amb un màxim de 49 ex. el 26-XI (LND- GRN/eBird).

Es Salobrar, Campos. Present des del 6-XI (15 ex.) (GRR-MAC/eBird) fins al el 16-XII (2 ex.) (MON), amb un màxim de 30 ex. el 15-XI (ZMR- HIN/eBird).

Menorca: Pas prenupcial, 5 ex. a les Salines d'Addaia-Mongofre (es Mercadal-Maó) el 22-III (SLB). Un grup de 7 ex. s'observa el 28-III al camí dels Alocs (Ferreries) (PER), el 5-IV al camí de Martinells (es Mercadal) (COL) i el 6-IV a Lluriach (es Mercadal) (LIG, PIR).

Pas postnupcial-hivernada, 20 ex. el 12-XI a Cales Fonts (es Castell) (GRI) i a l'illa de Lataretto (Maó) (ZMR-DAZ/eBird). Punta Nati, Ciutadella. 47 ex. el 14-XI (SBZ/eBird).

Es Tudons, Ciutadella. 6 ex. en vol direcció nord el 27-XI (CAO).

Eivissa: Hivernada, 2 ex. entre el 4 i 9-I a ses Salines (Sant Josep) (MAR, YAR, GAB).

Formentera: estany Pudent. 1 ex. el 15-XII (MAR, RMS).

Turnix sylvaticus. Guàtlera andalusa. Torillo. Common Buttonquail

Estatus: accidental (FO). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Otis tarda. Pioc salvatge. Avutarda común. Great Bustard

Estatus: accidental (FO). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Tachybaptus ruficollis. Setmesó, soterí petit (ME). Zampullín chico. Little Grebe

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA), escàs (ME) i rar (EI). Hivernant escàs (MA-EI), moderat (ME), i rar (FO). Migrant

- moderat (ME), escàs (EI) i rar (FO). Falta informació.
- Selecció:* reproducció i dades d'interès.
- Mallorca:* s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat entre 40-**50** parelles. Observació de polls a partir del 15-V, i joves del 7-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; TOM/eBird). Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 5 i **10** parelles. Observació de polls a partir del 27-V. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; MUN; SSS/Observation). Prat de Maristany, Alcúdia. S'estima que hi han criat un mínim de 6 parelles (MUN). Observació de polls a partir del 13-V (BAU) fins al 24-VI (TOM/eBird). Màxims mensuals (PNAM; MUN; BAU; MTC-PON-GRR/eBird). Bassa de Can Guidet, Palma. Observació de nius a partir del 19-IV (BAU). Màxims mensuals (MUN, PAM, MOU; BAU; DAZ-ZMR/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	200	14	+	+	P	J	30	+	+	+	+	+
Albufereta	15	8	+	3	12, P	2	+	+	2	2	+	2
Maristany	6	+	+	15	30, P	43, P	, P	3	-	6	+	14
Can Guidet	7	21	8	12	18	+	52	70	98	92	+	11

- Torrent de Canyamel, Capdepera. 4 ex. el 2-I (GAU).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 8-I (BRC) i el 31-V (BAU).
 Estany des Ponts, Alcúdia. 1 ex. el 14-I (MUN).
 Torrent de Son Bauló, Santa Margalida. 2 ex. el 16-I (RES).
 Bassa de rec d'Inca. 8 ex. el 17-I (RES).
 Golf de Son Gual, Palma. 9 ex. el 17-I (MUN).
 Golf de Son Antem, Lluçmajor. 21 ex. el 17-I (MUN).
 Golf de Puntiró. 12 ex. el 17-I (MUN).
 Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. el 19-X (BAC, GRD).
 Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 11 ex. el 23-XII (MUN).
 Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 26-XII (BAC, GRD).
Pas prenupcial. Inca, escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n, 3 ex. entre el 17-III fins al 27-IV (RES).

- Menorca:* Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; THR^A/eBird). Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAG).

Dates	I	II	III	21*IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	146	91	13	10	12	10	101	128	103	76A	93	71
Morella	0	0	0	5*	6	3	-	2	-	1	2	5

- Eivissa:* bassa de sa Rota, Santa Eulària. 5 ex. el 14-I (CAR). Dades

reproductores: enguany hi han criat **4** parelles (MAR, ALB).
Un màxim de 10 i 12 ex. el 13-X i 31-XII, respectivament
(MAR; YAR).

Golf de Roca Llisa, Santa Eulària. 11 ex. el 14-I (CAR).

Ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 18-III i 2 ex. el 2-V (ESP, GAB).

Ses Feixes, Eivissa. 1 ex. el 19-III al prat de ses Monges (GAB).

Formentera: bassa de Sant Francesc. 1 ex. el 15-I (CAR, PAL).

Podiceps grisegena. Soterí gris. Somormujo cuellirrojo. Red-necked Grebe

Estatus: accidental. *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Podiceps cristatus. Soterí gros. Somormujo lavanco. Great Crested Grebe

Estatus: reproductor i sedentari rar (MA) i escàs (ME). Hivernant rar (MA) i escàs (ME). Migrant rar (MA-EI-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat **6** parelles. Observació d'ous a partir del 5-VI, i polls del 27-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAZ; BAU).

Albufereta, Pollença. Enguany hi ha criat **1** parella. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; LIS; MUN).

Prat de Maristany, Alcúdia. Enguany hi han criat **2** parelles (RES, VIC, PNAM; MUN) amb 5 joves (TOM/eBird). Observació de polls a partir del 10-VI (MUN), i juvenils del 26-VI fins al 29-VII (TOM/eBird). Màxims mensuals (BAU; LOP; GAU; MUN; JMO/Observation).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	7	2	1	2	5	P	9, J	3	5	5	4	2
Albufereta	2	1	1	4	2	+	+	-	-	4	+	+
Maristany	0	-	2	3	5	6A, 5P	1 J	-	-	-	-	1

Embassament de Cúber, Escorca. 2 ex. el 19-III (BAU), 2 ex. el 3-IV (GAU), 3 ex. l'1-XI (BAU).

Estany des Ponts, Alcúdia. 3 ex. el 7-II (SSS/Observation), 1 ex. el 16-XII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Salines d'Addaia-Mongofre, Es Mercadal-Maó. Un registre aïllat el 11-V. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	14*II	III	IV	V	VI	VII	10*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	11	7	6	14	9	18	9	9	22	16	-	8
Add-Mong.	8	3*	-	-	(1)	-	-	1*	3	1	9	8

Podiceps auritus. Soterí orellut, soterí de coll blanc (MA-EI-FO).
Zampullín cuellirrojo. Horned Grebe

Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Podiceps nigricollis. Cabussonera, soterí (MA-EI), soterí collnegre (ME).
Zampullín cuellinegro. Black-necked Grebe

Estatus: estival no reproductor rar (FO). Hivernant abundant (FO), moderat (ME) i escàs (MA-EI). Migrant moderat (ME), escàs (MA-EI), i rar (CA).

Selecció: màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: bassa de Can Guidet, Palma. Un màxim de 32 ex. el 24-XI (MAC/eBird). Màxims mensuals (MUN, PAM, MOU, GIA, MAY; JMO/Observation).

Dates	I	II	III	IV	20*V	VI	VII	VIII	20*IX	X	XI	XII
Can Guidet	20	15	10	+	2/1*	0	0	0	9*	21	32	20

Salobrar. 1 ex. el 5-II (LOP, MLL).

Prat de Maristany, Alcúdia. 1 ex. el 6-II (MUN).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ex. el 16-I (GOBM),
20 ex. el 23-XII (MUN).

S'Albufera. 1 ex. del 5 al 15-V (RES, VIC, PNAM).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	6	-	-	-	-	-	-	-	8	11	12	6

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Un màxim de 138 ex. el 29-X (YAR/eBird). Màxims mensuals (CAPI; YAR-GAB-CPL-VRL/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	28-IX	X	XI	XII
Ses Salines	4	-	-	0	0	0	0	-	60	138	106	52

Bassa de sa Rota, Santa Eulària. 1 ex. el 14-I (CAR).

Formentera: estany Pudent. Un màxim de 300 ex. el 3-IX (SEP). Màxims mensuals (XML, PAL, CAR; MAR; SNN-VRL/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	27*VII	VIII	IX	X	XI	XII
Pudent	183	+	-	0	0	0	200*	63	300	+	+	140

Phoenicopterus roseus. Flamenc. Flamenco común. Greater Flamingo

Estatus: estival no reproductor moderat (EI) i escàs (MA). Hivernant moderat (MA), i escàs (ME-EI). Migrant moderat (MA-EI), escàs (ME-FO), i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de 302 ex. el 8-VII (MUN).
Màxims mensuals (GOBM; LOP, MLL; BAU; MUN).

Anelles llegides: el 15-IV-2022: [KAJA] anellat en 2013 a França; [2|JDT] en 2015 a Fuente de Piedra (Málaga); [WJFF] en 2018 a Sardenya.

El 26-XII-2022: [N|LR] anellat en 2013 a PN Maresmes d'Odiel (Huelva); [A8|4F] en 2011 a Garaa Ezzemoul (Algèria) (BAC, GRD).

S'Albufera. Cria per primera vegada a Balears, es localitzen 15 nius i es veuen **2** polls el 25-VIII. Un màxim de 138 ex. el 12-IX. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; MUN).

Albufereta, Pollença. Un màxim de 173 ex. el 15-IV. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; DPY/Observation).

Dates	I	II	III	IV	18*V	VI	VII	VIII	2*IX	X	XI	XII
Salobrar	183	179	71	93	97	+	302	237	186	213	+	280
Albufera	37	58	61	18	74	136	111	141, J	138	126	57	96
Albufereta	152	94	131	173	117/38*	0	0	0	35*/72	96	88	120

Estany de ses Gambes, Santanyí. 183 ex. el 24-V (MUN).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 24-IX (MUN, MOU, ZMR, DAZ).

Prat de Maristany, Alcúdia. 1 juvenil el 31-X (MUN).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 4 ex. el 23-XII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Salines d'Addaia-Mongofre, Es Mercadal-Maó. Un màxim de 62 ex. (56 adults i 6 juvenils) el 11-XII. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	11*V	VI	VII	10*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Addaia-Mong.	40	54, 7Ju	23	21	21*	0	0	4*	59	39	40, 4J	62

Aire: (Sant Lluís). 6 ex. volant direcció nord el 11-V (AIRE).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Un màxim de 1.347 ex. a l'agost, nou rècord l'anterior era de 895 ex. el VII-2016. Màxims mensuals (RMS; CAR, ALB, GAB, SEP, LAA, RSL, YAR, ESR).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Ex.	616	396	458	355	228	212	1.036	1.347	776	471	432	437

Formentera: estanys Pudent. 37 ex. el 15-I (XML, PAL, CAR).

Es Freus. 3 ex. en vol sobre la mar el 6-VIII (TUU).

Burhinus oedicnemus. Sebel·lí, xebel·lí (EI). Alcaraván. Eurasian Stone-curlew

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i rar (CA). Hivernant i migrant escàs (MA-ME-FO). Accidental (DR).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat un mínim de 37-**40** parelles. Un màxim de 52 ex. el 14-I. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; VAS-KNS-SCZ-SCL-FRT-MAC/eBird). Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 15 i **20** parelles. Un màxim de 47 ex. el 3-X. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; PON/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	52	18	50	5	+	P	+	+	23	+	+	40
Albufereta	45	4	17	+	6	5	+	39	35	47	+	+

Es Salobrar, Campos. 30 ex. el 2-I (JMO/Observation), 1 ex. el 15-IV (BAC, GRD), 38 ex. el 23-XII (MUN).

Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 7 ex. sis per damunt la mar i un altre a terra el 7-I (GAU), 13 ex. el 20-IX (JNN/Observation).

Ses Algorfes, Calvià. 2 ex. l'11-I (SOL).

Estanty de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 6 ex. el 5-II (LOP, MLL), 31 ex. el 30-X (ANG), 61 ex. el 30-XI (HIN-MOU/eBird), **130** ex. el 4-XII (LOP-MAC/eBird).

Pla de Vilafranca. 5 ex. el 13-IV (SCZ-KNS-SCL/eBird).

Badia d'Alcúdia. 20 ex. el 15-XII al illot des Porros (SOL).

Dades de reproducció, primers polls amb plomissol el 30-V i darrer el 29-VIII, n= 17 (COFIB).

Cabrera: 2 ex. el 26-IV (LMN-BKN-GRT/eBird).

Eivissa: Sant Josep. Un màxim de 38 ex. el 27-II (BSS/Observation).

Haematopus ostralegus. Garsa de mar. Ostrero. Eurasian Oystercatcher

Estatus: migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO-CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Hivernada, el 29-I amb **1** ex. en una zona enjardinada a la Colònia Sant Jordi (MTA). Primera vegada que se cita com a hivernant (N. de l'ed.).

Pas prenupcial, primeres cites el 2-II (1 ex.) a l'Albufereta (SSS/Observation), el 5-II amb **25** ex. passen en formació per la badia de Palma (MCM/eBird), i el 6-II (1 ex.) al canal de Cabrera (MON).

Darrereres cites el 14-IV (3 ex.) a la badia de Palma (Ciutat Jardí) (SOL, BAZ), el 2-IV (1 ex.) al port de Sóller (GAU), i l'11-III (12 ex.) a la badia de Palma (Ciutat Jardí) (ANG, CSM).

Pas postnupcial, tots a la badia d'Alcúdia, primers registres el 4-VIII (4 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 8-VIII (17 ex.) a Son Real (Santa Margalida) (FLP/eBird). Darrera cita el 17-VIII (1 ex.) a Can Picafort (KKS/Observation).

Sa Dragonera: postnupcial, 1 ex. el 26-VII (MOU).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 2 ex. el 4-V (AIRE).

Eivissa: Pas prenupcial, primera cita el 27-II (1 ex.) a Sant Josep (BSS/Observation), i darrera el 26-III (3 ex.) al Caló de s'Oli (Sant Josep) (GCE).

Formentera: Platja de Mitjorn. 1 ex. entre el 3 i 8-IV (TUU).

Himantopus himantopus. Avisador, cames de jonc (ME), xerraire (EI). Cigüenuela. Black-winged Stilt

Estatus: reproductor moderat (MA-EI), escàs (ME-FO). Hivernant escàs (MA), rar (ME-EI-FO). Migrant moderat (MA-ME-EI), escàs (CA), i rar (DR).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat **178** parelles amb un elevat èxit de cria. Observació de cópules a partir del 17-IV, nius del 27-IV fins al 30-VI, i poll el 14-V fins al 29-VI. Un màxim de 660 ex. el 16-VIII. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; MAC-TOM-BTC/eBird; CLT/Observation).

Albufereta, Pollença. Enguany hi han criat un mínim de **19** parelles. Observació de nius a partir del 22-IV, ous del 29-IV, polls del 18-V fins al 16-VI, i joves del 16-VI. Un màxim de 120 ex. el 21-IX. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; MUN; TOM/eBird; FLC/Observation).

Es Salobar, Campos. S'estima que hi han criat un mínim de **28** parelles (LOP). Màxims mensuals (GOBM; BAU; MUN; MAC-VAS-PON/eBird; ACH/Observation).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN, PAM, MOU).

Dates	I	II	29*III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	52	71	130	92	62, P	P	65, J	660 , Ju	213	45	103	40
Albufereta	17	13	8	29	28, P	P, J	J	+	120	28	2	4
Salobar	87	13	120	57	40	+	J	140, Ju	+	50	-	157
Can Guidet	0	0	10*	1	-	-	2	-	-	-	-	0

Estanty de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 5 ex. el 5-II (LOP, MLL), 16 ex. el 24-V, 4 ex. el 8-VII, i 2 ex. el 23-XII (MUN).

Estanty de ses Gambes (Santanyí). 92 ex. el 24-V (MUN).

Prat de Maristany, Alcúdia. 2 ex. el 10-VI (MUN), i 30 ex. (hi ha joves) del 9 al 14-VIII (CLF; BAU; TOM/eBird).

Prat de Sant Jordi, Palma. 29 ex. el 6-VII (SOL).

Pas prenupcial, primeres cites el 24-III (1 ex.) a les basses

de Magaluf (Calvià) (SOL), el 3-IV (6 ex.) a la badia de Palma (Ciutat Jardí) (LOP). Darrer registre el el 7-V (1 ex.) al Port des Canonge (Banyalbufar) (MOU, BAZ, PAM).

Pas postnucial

Alcanada Golf, Alcúdia, escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n, 1 ex. de l'1-2-X (RES).

Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ex. el 8-X (SUA).

Prat de Maristany, Alcúdia. 3 ex. el 18-X (BAU).

Cabrera: Pas prenupcial, 3 ex. el 22-IV (VIC).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; SHR^A/Observation).

Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. Observació de polls a partir del 8-VI, i joves el 13-VII. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	-	-	-	2	10A	20	17	11	-	-	-	-
Addaia-Mong.	2	2	4	35	34	20, 5P	14, 1J	35	0	0	0	2

Basses de Lluriac, es Mercadal. 6 ex. el 30-IV (CTN/eBird).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 1 ex. el 26-IV, i un grup de 6 ex. el 15-V (AIRE).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Observació d'ous a partir del 4-VI, i polls del 11-VI (GUI-GMN/eBird). Un màxim de 35 ex. el 24-VI (GAB/eBird).

Bassa de sa Rota, Santa Eulària. Nova localitat de cria a Eivissa amb la presència de entre 3 i 4 parelles reproductores el 11-VI (MAR, ALB).

Formentera: estany Pudent. Hivernada, 6 ex. el 15-I (CAR, PAL). I el 28-XII amb 9 ex. (MAR).

Recurvirostra avosetta. Bec d'alena, alena (MA-EI-FO). Avoceta. Pied Avocet

Estatus: reproductor escàs (MA) i rar (EI-FO). Hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI). Migrant escàs. Accidental (CA). Cria esporàdica 2018 a ME.

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. S'estima que hi han criat un minin de **83** parelles (LOP). Observació de polls a partir del 17-V (LOP-MAC/eBird). Un màxim de 460 ex. el 17-VII (RLT/eBird). Màxims mensuals (GOBM; BAU; MUN; MAC-TOM-PON/eBird; FLC/Observation).

S'Albufera. Enguany hi han criat **69** parelles. Observació de còpules a partir del 26-II, nius del 27-III fins al 30-VI, ous del 17-IV, i polls del 26-IV. Algunes colles han fet dues i tres postes. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; ANT-

CHR-DLC/eBird).

Albufereta, Pollença. Enguany hi han criat **2** parelles. Observació de nius a partir del 22-IV, polls del 13-V fins al 24-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; LOP, MLL; BAU; TOM-KRR/eBird; FLC/Observation).

Dates	I	27*II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	1*X	XI	XII
Salobrar	14	200	250	200	180, P	P	460 , J	60, Ju	126	90	+	40
Albufera	41	110	230	214, P	108, P	P	J	86, Ju	42	6	2	13
Albufereta	0	4*	1	6	6, P	2, P	15	+	1	16*	0	0

Estany de ses Gambes, Santanyi. 164 ex. el 20-I (MOU-HIN/eBird), 162 ex. el 24-V (MUN).

Menorca: Hivernada, 1 ex. el 15-I a les Salines d'Addaia-Mongofre (es Mercadal-Maó) (SLB).
Pas prenupcial, Salines d'Addaia-Mongofre (es Mercadal-Maó), 1 ex. el 15-III, i 2 ex. el 8-VI (PNAG).
Salines de Fornells, es Mercadal. 1 parella copulant el 5-V (SLB).

Aire: (Sant Lluís). 3 ex. el 7-IV (AIRE).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Enguany hi han criat **4** parelles segures, 2 probables i 11 possibles (SEP, RMS, PNEF). Observació d'ous a partir del 4-VI (GAB-GUI/eBird).

Formentera: estany Pudent. **4** parelles reproductores el 18-V (RMS).

Vanellus vanellus. Juia. Avefría. Northern Lapwing

Estatus: hivernant abundant (MA), moderat (ME-EI), escàs (FO), i rar (CA). Migrant moderat (MA), escàs (EI-FO), i rar (CA).

Selecció: màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals, i dates extremes (RES, VIC, PNAM; SSS/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU). Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (SUA; PAM-MAC/eBird).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (GOBM; GAU; MAC-LOP-HIN/eBird; JMO/Observation).

Dates	I	27*II	2*III	IV	V-VI	VII	VIII	IX	8*16**X	29-X*	XI	XII
Albufera	1262	60	49*	0	0	0	0	0	9**	+	215	510
Albufereta	95	70/11*	0	0	0	0	0	0	0	0	-	35
Sant Jordi	350	+	0	0	0	0	0	0	3*	+	+	+
Salobrar	3	18*	0	0	0	0	0	0	0	47*	+	16

Ses Fontanelles, Palma. 30 ex. el 28-I (AMG).

Prat de Maristany, Alcúdia. 1 ex. el 31-X (MUN).

- Menorca:** Pas postnupcial, primera cita el 26-X (1 ex.) a es Mercadal (BAZ).
Hivernada. Basses de Lluriach (es Mercadal), 50 ex. el 20-XII (LIG, PIR).
- Eivissa:** Ses Salines (Sant Josep). Primer registre de tardor el 23-X amb 4 ex. (YAR).

Vanellus gregarius. Juia gregària. Chorlito sociable. Sociable Lapwing
Estatus: divagant (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

- Pluvialis apricaria***. Fuell, xirlot (ME). Chorlito dorado. European Golden Plover
Estatus: hivernant moderat. Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI), i rar (CA).
Selecció: fenologia i màxims mensuals.
Balears: el cens del de gener 2022 va donar **1.458** ex. a cinc localitats, una bona hivernada per a aquesta espècie, fet que suposa un augment del 251 % respecte de la mitjana (n=22) (N. de l'ed.).
- Mallorca:** Illot de na Llarga, ses Salines. Màxims mensuals (MAC, BAZ, PAM; MAT; HIN-MOU-LOP/eBird).
Illot de na Cabot, ses Salines. Màxims mensuals (MAC, BAZ, PAM; HIN-LOP/eBird).
Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes (MON; BAU; BAC, GRD; JMO/Observation).

Dates 2022	16-I	22*II	II	III-IV	V-VI	VII	VIII	IX	X	30*X	XI	XII
Na Llarga	1.011	220	0	0	0	0	0	0	0	551*	555	510
Na Cabot	1.234	-	0	0	0	0	0	0	0	-	95	35
Salobrar	200	370/5*	0	0	0	0	0	0	0	-	275	+

Prat de Sant Jordi, Palma. 46 ex. el 12-I, 280 ex. el 9-II (BRC).
Manacor. 130 ex. a Can Bernat des Rafal Roig el 13-I (VIC).
Albufereta, Pollença. 3 ex. El 5-II (RES, VIC, RNSA).

Pas prenupcial, darrers registres, el 22-II (5 ex.) al Salobrar de Campos (JMO/Observation), i el 16-II (34 ex.) a Son Navata (Felanitx) (MTA).

Pas postnupcial, primera arribada el 21-XI (1 ex.) a l'Albufereta (RES).

- Menorca:** Hivernada. Punta Nati (Ciutadella), 7 ex. el 2-I i un estol d'uns 200 ex. el 10-I (PER).
- Eivissa:** Hivernada, 2 ex. el 31-I a ses Salines (Sant Josep) (JMO/Observation), i el 19-XII amb 58 ex. (YAR).
Pas postnupcial, primer registre el 21-IX (1 ex.) a Sant Josep (BST).

Formentera: Hivernada, 42 ex. el 16-I a punta de la Gavina (XML, PAL, CAR).

Salines d'en Marroig. 104 ex. el 15-XII (MAR, RMS).

Platja de Llevant. 5 ex. el 28-XII (MAR).

***Pluvialis fulva*.** Fuell siberià. Chorlito dorado siberiano. Pacific Golden Plover

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

***Pluvialis dominica*.** Fuell daurat americà. Chorlito dorado americano. American Golden Plover

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

***Pluvialis squatarola*.** Fuell gris, xirlot gris (ME). Chorlito gris. Grey Plover

Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI), i rar (FO-CA). Migrant escàs.

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de 20 ex. el 19-XI (LOP-HIN/eBird). Màxims mensuals, i dates extremes amb asterisc (GOBM; GAU; BAU; ANG; RES; MAC/eBird).

Dates	I	II	8*III	IV	V	VI-VII	VIII	IX	30*X	XI	XII	XII
Salobrar	5	3	5	0	0	0	0	0	2	20	13	-

Pas prenupcial, darrera cita el 12-IV (1 ex.) a s'Albufera (PRM/eBird).

Pas postnupcial. S'Albufera, present entre el 15-IX (1 ex.) fins al 5-XI (4 ex.) amb un màxim de 5 ex. el 27-X (RES, VIC, PNAM; BAZ).

Albufereta, Pollença. 3 ex. el 31-X (MUN), 7 ex. el 20-XI (MLL-LOP-HIN/eBird).

Son Real, Santa Margalida. 4 ex. a la costa el 26-XI (BAZ; MAC-HIN/eBird).

Torrent Son Bauló, Santa Margalida. 4 ex. el 26-XI (BAZ/eBird).

Hivernada. Albufereta (Pollença), 4 ex. el 14-XII (MTA/eBird), i 5 ex. el 18-XII (MUN).

Badia d'Alcúdia: 4 ex. del 15-XII fins al 27-XII a la costa de Son Real (SOL; RZZ/eBird).

Menorca: Pas prenupcial, Salines d'Addaia i Mongofre (es Mercadal i Maó), 4 ex. el 10-V (BMD/eBird).

Pas postnupcial. Salines de Fornells (es Mercadal), 1 ex. el 18-VIII (CAU).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 1 ex. el 3-V (AIRE).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Present des del 26-I amb 2 ex. (BAZ)

fins al 16-III amb 2 ex. (SEP). I present entre el 24-XI i 19-XII amb un màxim de 2 ex. el 19-XII (YAR).

Formentera: salines de Marroig. 1 ex. el 15-I (XML, PAL, CAR).

Ses Bassetes. 1 ex. el 15-I (XML, PAL, CAR).

Charadrius hiaticula. Picaplatges gros, tiruril·lo gros (MA), passa-rius gros (ME). Chorlito grande. Common Ringed Plover

Estatus: hivernant escàs (EI) i rar (MA-ME-FO). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI), i rar (FO-CA-DR). Cria esporàdica 1989 (MA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes (GOBM; MUN; BAU; BAC, GRD; JMO/Observation).

S'Albufera. Un màxim de 40 ex. volando el 30-IV (JNS/Observation). Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAZ).

Albufereta, Pollença. Un màxim de 37 ex. un d'ells completament blanc excepte les comes grogues el 24-IX (MAC/eBird). Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAZ; ART, MUÑ).

Dates	I	II	III	7*15** IV	3*12** 15***V	VI	VII	9*19** VIII	15*IX	3*X	XI	XII
Salobrar	1	3	+	8	5*	0	0	1**	10	-	-	2
Albufera	0	0	0	1*/40	36/1***	0	0	1*/2	4	1*	0	0
Albufereta	0	0	0	1**/6	9**	0	0	0	1*/37	1	0	0

Pas prenupcial. Darrers registres, el 25-V (7 ex.) al prat de Sant Jordi, (Palma) (BAZ), el 24-V (1 ex. escoltat) a Bonaire (Alcúdia) (RES). Un màxim de 20 ex. el 4-V al Prat de Sant Jordi (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial. Albufera des Grau (Maó), 8 ex. el 6-V (BAZ).

Pas postnupcial. Salines de Fornells (es Mercadal), 1 ex. el 5-VIII (CAU).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 3 ex. el 31-I (JMO/Observation). Pre-nupcial, 2 ex. el 27-II (BSS/Observation). Postnupcial, 35 ex. el 23-X (YAR/eBird).

Formentera: Postnupcial, 1 ex. a la platja de Migjorn el 29-IX, 1 ex. a ses Platgetes el 3-X (STT/Observation), i 1 ex. el 5-X a l'estany Pudent (MAR).

Charadrius dubius. Picaplatges petit, tiruril·lo menut (MA), passa-rius petit (ME). Chorlito chico. Little Ringed Plover

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Reproductor escàs (ME) i rar (EI). Hivernant escàs (MA) i rar (EI). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA). Cria esporàdica 2015 (EI).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat **84** parelles, sent el màxim

històric des del 1989. Observació d'ous a partir del 5-V fins al 13-VI, polls el 6-VI, i joves del 30-VII fins al 10-VIII. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; QUN; DAZ-ZMR-ANG-BAZ/eBird; VSS/Observation).

Albufereta, Pollença. Enguany hi han criat **5** parelles. Observació d'ous a partir del 13-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; LOP, MLL; BAU; MUN; QUN; MAC-TOM-ZMR/eBird).

Es Salobrar, Campos. Observació de juvenils fins al 24-IX (JMO/Observation). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (BAU; ZMR-DAZ-RLT-HIN-MOU/eBird, JMO/Observation).

Prat de Maristany, Alcúdia. Observació de juvenils a partir del 17-VIII fins al 19-IX (RBR-MAC/eBird; JMO/Observation). A setembre pràcticament sec amb només un parell de bassets d'aigua (MUN). Màxims mensuals (LOP, MLL; GAU; MUN; MAC/eBird).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (MAC-PAM-SST-ZMR-DAZ-RES/eBird; JMO/Observation).

Dates <i>Ch. dubius</i>	I	8*II	III	23*IV	25*V	VI	VII	VIII	IX	3*31 **X	5*30 **XI	25*XII
Albufera	4	4	30	45	15	40, P	117, J	141, J	7	9	8*	0
Albufereta	0	2	9	3	24	P	J	J	28	40/1**	-	2*
Salobrar	0	3*	-	-	2	+	29, P	J	45, J	-	2**	0
Maristany	0	0	0	2*	-	-	+	15, J	25, J	1	1*	0
Sant Jordi	11	8	35	+	40/2*	0	0	0	0	28*	+	12

Badia d'Alcúdia. 1 ex. a la costa de Son Real (Santa Margalida) el 16-I (RES).

Basses de Magaluf, Calvià. 2 ex. el 23-II (SOL).

Depuradora de Palma II. 1 ex. el 28-II (ZMR/eBird).

Pas prenupcial, primeres arribades l'11-III amb 21 ex. al Prat de Sant Jordi (Palma) (PON-GRR/eBird), el 18-III (15 ex.) a s'Albufera (SFF-SPP/eBird), el 19-III (3 ex.) a l'embassament de Cúber (Escorca) (BAU), el 2-IV (1 ex.) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (BAZ).

Darreres cites el 28-V amb 1 ex. gravat) a Inca (RES), el 25-V (2 ex.) al Prat de Sant Jordi (Palma) (BAZ), el 24-V (1 ex.) a l'estany de ses Gambes (Santanyi) (MUN), el 2-V (1 ex.) a la bassa de Can Guidet (Palma) (JMO/Observation).

Inca, escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n, 5 ex. des del 29-III al 28-V (RES).

Dates	29-30-III	16-17-IV	17-18-IV	5-6-V	27-28-V
Inca	1	1	1	1	1

Pas postnupcial, primeres cites el 22-VII (3 ex.) a la bassa de

Can Guidet (Palma) (MUN, MOU), el 9-VIII (15 ex.) al Prat de Maristany (Alcúdia) (GAU).

Hivernada, Prat de Sant Jordi (Palma) present a partir del 3-X amb 28 ex. (ZMR/eBird).

Sa Dragonera: prenupcial, 1 ex. l'11-V (JMO/Observation).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; BAZ^A).

Dates	I	II	III	IV	6-V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	-	-	-	-	8A	-	1	4	-	-	-	-

Cap de Favàritx, Maó. 8 ex. el 6-V, hi ha polls (BAZ/eBird).

Eivissa: Prenupcial, primer registre el 18-III (1 ex.) a ses Salines (Sant Josep) (ESP).

Ses Feixes, Eivissa. 1 ex. incubant el 30-IV (GAB/eBird). 2 adults i 1 jove el 10-IX (SEP, MAR). I el 16-IX són 2 ex. (PAL).

Charadrius alexandrinus. Picaplatges camanegra, tiruril-lo camanegra (MA), passa-rius camanegra (ME). Chorlitejo patinegro. Kentish Plover

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO). Hivernant moderat (MA-EI), escàs (ME). Migrant abundant (MA), moderat (EI), escàs (ME), i rar (CA).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Observació de nius a patir del 29-IV (SCK/eBird). Un màxim de 405 ex. el 19-XII (RES). Concentració de joves i adults amb 130 ex. el 10-IX (MAC/eBird), i 170 ex. el 5-X (MUN). Màxims mensuals (GOBM; GAU; BAU; MUN; HIN-ZMR/eBird).

S'Albufera. Enguany hi han criat **92** parelles, sent el màxim històric des del 1989, i també alguna segona posta. Observació d'ous a partir del 5-V, i en segona posta l'11-VIII, i polls del 24-V fins al 26-VII. Concentració de joves i adults amb 241 ex. el 4-VIII (DWH/eBird). Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAC, GRD; BAU; GAB/eBird; SSS/Observation).

Albufereta, Pollença. Enguany hi han criat **18** parelles. Observació d'ous a partir del 5-V (XVR/eBird), polls del 18-V fins a l'11-VII. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAC, GRD; MUN; BAU; MAC-LOP-XVR/eBird; SSS/Observation).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Nidificant. Màxims mensuals (GOBM; LOP, MLL; MUN; FLC/Observation).

Badia d'Alcúdia. Zonas: Illot des Porros, costa de Son Real, i torrent de Son Bauló. Observació de joves a partir del 10-VII a la costa de Son Real (PHM/eBird). Concentració de joves i adults amb 107 ex. a la costa de Son Real el 14-X (VLT/eBird) i 320 ex. al torrent de Son Bauló el 26-XI (BAZ/eBird). Màxims mensuals (KKS-FLC/Observation).

Dates <i>C. alexandrinus</i>	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	221	100	35	20	18, P	P	127, P	J	130, J	170	110	405
Albufera	25	46	41	40	P	P	40, P	241	21	112	21	10
Albufereta	67	54	31	16	P	15, P	P	+	12	57	+	5
Estanys Sal	24	4	+	6	-	+	-	+	+	27	+	29
Badia Alcúdia	190	+	+	+	+	+	J	20	+	107	320	+

Badia de Palma. 2 ex. el 30-I a es Carnatge (BAZ).

Prat de Sant Jordi, Palma. 5 ex. l'1-II (BAU), 4 ex. el 30-III (LOP, GAS).

Cala Mesquida, Capdepera. 2 ex. el 10-V (GAU).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 2 ex. el 24-V (MUN).

Prat de Maristany, Alcúdia. 3 ex. el 12-IX (MUN).

Illot na Guardis, ses Salines. 2 ex. a la zona d'arena, possible reproducció el 2-VI-2016 (MMA, GON).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 6 ex. el 6-V (BAZ).

Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 26-XII, anellat al Salobrar de Casmpos (LIG, PIR).

Eivissa: Parc Natural de ses Salines. Enguany hi han criat **15** parelles segures, 15 probables i 10 de possibles (SEP, RMS; PNEF). 40 ex. el 16-I (CAPI). Observació de polls fins al 10-VII (GAB/eBird).

Formentera: Parc Natural de ses Salines. Enguany hi han criat **29** parelles segures, 7 probables i 44 de possibles (SEP, RMS; PNEF).

Estany Pudent i salines. 96 ex. el 15-I (XML, PAL, CAR).

Platja es Caló, amb 1 ex. el 28-II (SEP).

Estany de Peix. 8 ex. el 23-VI (SRS/eBird).

S'Espalmador: (Formentera). 2 ex. el 15-I (XML, PAL, CAR).

Charadrius morinellus. Fuell de collar, passa-rius pit-roig (ME). Chorlito carambolo. Eurasian Dotterel

Estatus: hivernant rar (MA). Migrant rar (MA-ME-EI-FO-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas postnupcial, primera cita el 22-VIII (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (RES/eBird). Darrer registre el 6-IX (3 ex.) a sa Barrala (Campos) (SOL).

S'Albufera. 1 ex. el 25-VIII (RES, VIC, PNAM), i **6** ex. en vol el 29-IX (LOP-MAC/eBird).

Sa Casa Blanca, Palma. 2 ex. el 26-VIII (MCM/eBird).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 27-VIII (TOM/eBird), i 2 ex. el 5-IX (MFF).

Hivernada, 1 ex. el 16-XII a l'Albufereta (RES).

Menorca: Pas postnupcial. Punta Nati (Ciutadella), present des del 20-IX (**30** ex.) (CRT/eBird) fins el 8-X (25 ex.) (HTR/eBird).

Eivissa: Aeroport, Sant Josep. **6** aus el 20-28-VIII, i 1 ex. el 28-IX (BST; PRG).

Numenius phaeopus. Curlera cantaire, curlera (MA-EI-FO). Zarapito trinador. Eurasian Whimbrel

Estatus: hivernant rar (MA-EI). Migrant escàs, i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Hivernada, present 1 ex. del 2 al 31-I a la badia de Palma (BUS, MON).

Pas prenupcial, primeres cites, el 3-IV (1 ex.) a Ciutat Jardí (LOP), el 6-IV (8 ex.) al Salobrar de Campos (DVK-ZMM/eBird), i el 10-IV (2 ex.) al port de Palma (GAS).

Darrers registres el 21-IV amb 23 ex. entrant en vol per la bocana de la badia de Palma (MAC-RES-MOU-SNM-LPV/eBird), i el 18-IV (1 ex.) a l'Albufereta (VDT/Observation).

Pas postnupcial, primers registres el 12-VII (4 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 13-VII (1 ex.) al Salobrar de Campos (SOL).

Darreres cites el 12-X (2 ex.) a cala Gamba (Palma) (SSA/eBird), el 5-X (1 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).

Hivernada, 1 ex. a s'Albufera el 17-XII (RES, VIC, PNAM).

Aire: Badia de Palma. Present 1 ex. del 28-XI al 18-XII (SOL; BAC, GRD). (Sant Lluís). Pas prenupcial, un grup de 15 ex. el 25-IV, i 1 ex. el 6-V (AIRE).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Pas postnupcial, 1 ex. el 19-VIII (DJS/Observation) i el 8-IX (RMS).

Numenius arquata. Curlera reial. Zarapito real. Curlew

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI). Migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO-CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de 8 ex. el 19-XII (RES).

Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (GOBM; GAU; BAU; MUN; SOL; BAZ; RES; WRB-VBN/Observation).

Albufera. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; MUN).

Dates	I	II	8*III	IV	V	VI	8*VII	9*VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	7	3	1*	0	0	0	2*	1	1	1	+	8
Albufera	0	0	0	0	0	0	0	1*	2	4	+	1

Pas prenupcial, darrera cita el 14-IV (2 ex.) a Bunyola (DWT/Observation).

Eivissa: Ses Feixes (Eivissa). Pas postnupcial, 3 ex. en vol el 20-X al prat de ses Monges (YAR).

Aeroport, Sant Josep. Hivernada, 1 ex. el 24-XII (PRG, ABS).

Limosa lapponica. Cegall de mosson coabarrat, cegall de mosson coaraja (MA-EI-FO), cegall coabarrat (ME). Aguja colipinta.

Bar-tailed Godwit

Estatus: hivernant rar (EI). Migrant escàs (MA-EI-FO) i rar (ME).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Pas prenupcial, present 1 ex. des del 8-IV fins al 9-V a la badia de Palma (PAM; CLT/Observation).

Pas postnupcial. A s'Albufera, present del 9-IX (1 ex.) fins al 3-XII (2 ex.) (RES, VIC, PNAM; MON).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 14 i 15-X (VLT-MAC/eBird).

Hivernada, present 1 ex. des del 26-XI fins al 14-XII a l'Albufereta (HIN-MAC-MTA/eBird).

Menorca: Pas prenupcial. Salines de Fornells (es Mercadal), present 1 ex. des del 3-IV (VLN) fins el 6-IV (LIG, PIR).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 2 ex. el 27-X (SEP/eBird).

Formentera: ses Bassetes, 1 ex. el 15-I (XML, PAL, CAR).

Fe d'errades: el registre publicat a l'AOB 36, pàg. 132, Mallorca: Hivernada, 11 ex. el 16-I, és una cita errònia.

Limosa limosa. Cegall de mosson, cegall de mosson coanegre (MA-EI-FO), cegall coanegre (ME). Aguja colinegra. Black-tailed Godwit

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA). Migrant escàs (MA-ME-FO) i rar (EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 8 ex. el 22-IX (WLD/Observation). Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAZ; BAU; SOL; TOM; OLR/eBird).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (BBS; MON; SUA; SOL; MUN).

Dates <i>L. limosa</i>	I	8*20**II	2*III	3*IV	V	15*28**VI	VII	VIII	IX	3*5**X	XI	XII
Albufera	0	1*	3	1*	0	1**	2	3	8	1*	0	0
Salobrar	0	2**	2*	0	0	1*	-	1	-	1**	0	0

Pas prenupcial, darrer registre el 3-IV amb 1 ex. a Ciutat Jardí (LOP).

Pas postnupcial. Prat de Maristany (Alcúdia), present del 9-VIII amb 6 ex. (GAU, CLF) fins al 23-VIII (4 ex.) (PON-GRR/eBird).

Golf d'Alcanada, Alcúdia. Escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n, 2 ex. del 29-30-IX (RES).

Arenaria interpres. Girapedres, picaplatges (MA-ME-EI-FO). Vuelvepiedras. Ruddy Turnstone

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (EI-FO). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

- Selecció:** fenologia, màxims mensuals, i tots els registres a ME-EI.
- Mallorca:** Badia de Palma. Màxims mensuals a: GOBM^A, Ciutat Jardí (BAU^B, LOP^D), es Carnatge (MUN^C, LLA^E), cala Gamba (BAZ^F-SSA^H/eBird, MAC/eBird^G).
- Badia d'Alcúdia. Màxims mensuals a: Son Real (RES^A, CLF^F, KKS/Observation^D), Son Serra de Marina (BLD/Observation^B, platja de Can Picafort (DMK^H/eBird, DKN^C/Observation), torrent de Son Baulo (BAZ/eBird^G, VBN/Observation^F).
- Cap de ses Salines-Costa de S'Avall. Màxims mensuals a: costa (MAC, BAZ, PAM)^A, cap ses Salines (GAU^A, MXK^C-FLC^D/Observation).
- Colònia de Sant Jordi-S'Estalella. Màxims mensuals a: Colònia (GOBM^A, LOP-MLL^B, SOL^C, BAZ^D), ses Covetes (BAC-GRD^J, JMO/Observation^E), platja des Trenc (FRB/eBird^F), Salobrar (LOP-HIN^G, MAC/eBird^H), es Perengos Petits, Campos (ALO)^I.

Dates <i>A. interpres</i>	I	II	III	IV	3*6** 13***V	VI	VII	4*14** 17***VIII	IX	X	XI	XII
Badia Palma	29 ^A	14 ^B	17 ^B	15 ^C	6 ^B /1** ^D	0	0	5*** ^C	9 ^E	14 ^F	13 ^G	20 ^H
Badia Alcúdia	11 ^A	1 ^A	+	5 ^B	5 ^B /1*** ^C	+	0	2** ^D	11 ^H	3 ^F	13 ^G	8 ^I
Cap Salines-Costa S'Avall	21 ^A	1 ^B	+	-	0	0	0	-	1 ^C	3	+	+
Colònia Sant Jordi-Estalella	6 ^A	12 ^B	5 ^C	19 ^{DJ}	5* ^E	0	0	13* ^F	3 ^I	+	12 ^G	12 ^H
TOTAL MALLORCA	67	28	22	39	16	0	0	20	24	20	38	40

Pas prenupcial, darrera cita el 13-V amb 1 ex. a la platja de Can Picafort (Santa Margalida) (DKN/Observation).

Pas postnupcial, primers registres el 4-VIII amb 13 ex. a la platja des Trenc (Campos) (FRB/eBird).

Menorca: Punta Prima, Sant Lluís. Hivernada, 9 ex. el 17-II (BAZ). Pas prenupcial, 19 ex. el 1-IV (LIG, PIR).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 1 ex. present fins a finals d'abril amb un màxim de 11 ex. el 5-IV (AIRE).

Pas postnupcial, 1 ex. el 8-XI (COL).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Postnupcial, 4 ex. el 26-X (LHM/Observation).

Formentera: Pas prenupcial, 2 ex. el 26-V al camí des Brols (SEP).

Pas postnupcial, 1 ex. el 13-X a l'estany Pudent (PAL), i 1 ex. a la platja de Migjorn el 29-X (LHM/Observation).

Calidris canutus. Corriol gros. Correlimos gordo. Red Knot

Estatus: hivernant rar (EI). Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Postnupcial, 1 ex. el 6 i 7-XI (GRR-MAC/eBird; SOL).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 27-IX (CPL-GAB/eBird).

Calidris pugnax (abans *Philomachus pugnax*). Batallaire. Combatiente. Ruff
Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (EI). Migrant moderat (MA-ME) i
escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Màxims mensuals, dates extremes amb
asterisc (SOL; MON; BAU; MUN; BAZ/eBird; JMO-DKN-FLC/
Observation).

S'Albufera. Un màxim de 81 ex. el 13-IV. Màxims mensuals
(RES, VIC, PNAM; BAZ; PRK-JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAZ;
SCH/Observation).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (PAM, GIA; BAZ;
JMO/Observation).

Dates <i>C. pugnax</i>	I	II	27* 28**III	IV	1 ^A 4 ^B 10 ^C 13 ^D V	VI	26*VII	6*18**VIII	IX	13*X	XI	XII
Salobrar	3	6	2	24	50/1 ^C	0	0	9*	3	9	3	5
Albufera	0	0	7*/46	81	1 ^A	0	2*/3	4	9	8	5	1
Albufereta	0	0	2**	1	25 ^D	0	0	0	-	1*	0	0
Sant Jordi	0	0	9*	3	1 ^B	0	0	1**	-	0	0	0

Menorca: Pas prenupcial. Basses de Lluriach (es Mercadal), 5 ex. el 20-
III (CAU) i un grup de 7 ex. el 27-III (SLB).

Albufera des Grau, Maó. 7 ex. el 6-V (BAZ), i 1 femella el 27-V
(SHR/Observation).

Eivissa: Pas prenupcial, primera cita el 22-III (1 ex.) a ses Salines
(Sant Josep) (YAR).

Pas postnupcial. Al prat de ses Monges (Eivissa), present entre
el 15-IX i 22-IX amb un màxim de 3 ex. (SEP, PAL, YAR, MAR).

Ses Feixes (Eivissa). Al Prat de ses Monges present entre el 15-
IX i 22-IX amb un màxim de 3 ex. (SEP, PAL, YAR, MAR; BST).

Formentera: Pas postnupcial, primer registre el 3-IX (1 ex.) al camí des Brolls
(SEP). Un màxim de 4 ex. a l'estany Pudent el 5-X (MAR).

Calidris falcinellus (abans *Limicola falcinellus*). Corriol becadell.
Correlimos Falcinelo. Broad-billed Sandpiper

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. *Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.*

Calidris himantopus. Corriol camallarg. Correlimos zancolín. Stilt Sandpiper

Estatus: divagant (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. *Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.*

Calidris ferruginea. Corriol becllarg. Correlimos zarapitín. Curlew Sandpiper

Estatus: migrant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un registre aïllat d'1 ex. hivernant

el 16-I (MOU/eBird). Un màxim de 81 ex. el 29-IV (MUN).
Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (SOL; CLF;
GAB-RLT-DWH/eBrid; JMO-DMM/Observation).
S'Albufera. Un màxim de 18 ex. el 8-VIII. Màxims mensuals
(RES, VIC, PNAM; SOL, CLF; STP/Observation).

Dates <i>C. ferruginea</i>	I	II	27*III	14*IV	23* 26**V	VI	17* 26**VII	VIII	27*IX	26*X	XI-XII
Salobrar	(1)	0	0	12*/81	50/7**	0	1*	57	4	2*	0
Albufera	0	0	1*	5	2/1*	0	3**/4	18	6/1*	0	0

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 19-21-V. Des del 25-VII (1 ex.) al 2-VIII (2 ex.) (ZMR/eBird). Darrera cita el 23-VIII (1 ex.) (BAZ).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 22-VII (ZMR/eBird).

Menorca: Pas prenupcial, Favàritx-Cos des Síndic (Maó), 1 ex. el 25-IV (ARL).

Salines de Fornells, es Mercadal. 4 ex. el 22-V (CAU).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Pas prenupcial, 3 i 6 ex. el 28 i 29-IV (GAB; BAZ). Pas postnupcial, present entre el 26-VII (2 ex.) fins al 8-X (1 ex.), amb un màxim de 6 ex. el 30-VII (VRL/eBird; YAR).

Formentera: Estany Pudent. Pas prenupcial, present entre el 13-IV (6 ex.) fins al 26-V (1 ex.) (CSG; BAZ; SEP).

Calidris temminckii. Corriol de Temminck. Correlimos de Temminck. Temminck's Stint

Estatus: hivernant escàs (MA). Migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 5 ex. el 8-VIII. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; SOL).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (SOL; MON; DWH/eBird; WRB/Observation).

Dates	I	15*16**II	1*III	11*IV	V	VI	VII	1*8** VIII	20*IX	X	7*XII	XII
Albufera	0	1*	1*	0	0	0	0	1**/5	3/1*	0	0	0
Salobrar	2	1**	-	2*	0	0	0	1*	3	-	1*	0

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 4-V (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. el 22-IV a ses Salines d'Addaia-Mongofre (es Mercadal-Maó) (SLB).

Calidris alba. Corriol tres-dits. Correlimos tridàctilo. Sanderling

Estatus: hivernant rar (MA-EI-FO). Migrant escàs (MA-ME), i rar (EI-FO-CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes

amb asterisc (BAZ; SOL; SFF-SPP-DHN/eBird; SCH-JMO-VBN/Observation).

Badia de Palma (Portixol-Carnatge). Màxims mensuals (GOBM; BAU; LOP; SOL; BAZ; BAC, GRD; ZMR-ZMM-HIN-/eBird; CLT/Observation).

Dates <i>C. alba</i>	I	II	16*III	IV	6*9**V	VI	VII	VIII	18*IX	X	28*XII	XII
Salobrar	0	0	83*	3	2*	0	0	0	3*	2	0	0
Badia Palma	20	13	6	5	1**	0	0	0	0	0	6*	7

Albufereta, Pollença. 2 ex. el 10-III (RES).

S'Albufera. 1 ex. el 4 i 13-V (DKN-CLT/Observation).

Pas postnupcial. S'Albufera. 1 ex. el 13-IX (RES, VIC, PNAM).

Mondragó, Santanyí. 1 ex. el 22-IX (AMG).

Hivernada, 1 ex. a la costa de la Colònia Sant Jordi el 19-XII (RES).

Menorca: Pas prenupcial. Prat de Son Bou (Alaior), 4 ex. el 2-V (CSH/eBird).

Formentera: Hivernant, 2 ex. el 28-XII a la punta des Trucadors (MAR).

Calidris alpina. Corriol variant. Correlimos comú. Dunlin

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (EI) i rar (ME-FO). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (GOBM; BAU; SOL; MUN; JMO-KTL-FLC/Observation). S'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; SOL; SSS/Observation). Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA).

Dates	I	5*8**II	III	15*28**IV	5*V	VI	VII	6*8**VIII	IX	3*X	XI	XII
Salobrar	258	111	41	30	2*	0	0	2*/12	15	8	+	175
Albufera	2	14**	4	4/2**	0	0	0	4**	7	35	4	2
Albufereta	0	1*/2	-	6*	0	0	0	0	0	2*	-	0

Pas prenupcial. Badia d'Alcúdia. 10 ex. a Son Real el 5-II (BAZ).

Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. el 23-II (BAZ).

Pas postnupcial, primera cita el 22-VII (1 ex.) a la bassa de Can Guidet (MUN, MOU). Darrera cita l'1-X (1 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (BAZ).

Hivernada. Es Carnatge (Palma) amb 1 ex. el 28-XI (SOL).

Estany de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 75 ex. el 23-XII (MUN).

Sa Dragonera: Postnupcial, 1 ex. el 14-X (JMO/Observation).

Menorca: Pas postnupcial, Salines de Fornells (es Mercadal), 1 ex. el

5-VIII (CAU).

Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 23-IX a sa bassa Salada (CRT).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Hivernada, 8 ex. el 26-I (BAZ).

Pas prenupcial, 3 ex. el 8-IV als estanys des Cavallet (YAR).

Formentera: Hivernada, 8 ex. el 15-I als estanys d'en Marroig (CAR, PAL).

Calidris maritima. Corriol fosc. Correlimos oscuro. Purple Sandpiper

Estatus: accidental (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Calidris bairdii. Corriol de Baird. Correlimos de Baird. Baird's Sandpiper

Estatus: divagant (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Calidris minuta. Corriol menut. Correlimos menudo. Little Stint

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (EI) i rar (FO). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA).

Selecció: fenologia, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (GOBM; GAU; MUN; SOL; JMO-ACH/Observation).

S'Albufera. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; JNS-JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; JMO/Observation).

Dates <i>C. minuta</i>	I	1*II	1*III	IV	9*20**V	13*VI	20*VII	6*VIII	15*IX	X	XI	XII
Salobrar	85	45	+	25	30/5**	0	0	12*	5	30	+	52
Albufera	2	-	1*/3	8	2	1*	1*/2	7	3	10	4	4
Albufereta	0	1*/2	+	2	1*	0	0	0	1*/4	10	-	0

Prenupcial. Darreres cites, el 25-V (6 ex.) al prat de Sant Jordi (BAZ), i el 14-V (1 ex.) a les basses de Magaluf (SOL).

Postnupcial. Primer registre, el 22-VII (2 ex.) a la bassa de Can Guidet (MUN, MOU).

Hivernada. Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi, 21 ex. el 23-XII (MUN).

Menorca: Salines de Fornells, es Mercadal. Pas prenupcial, 6 ex. el 22-V. Pas postnupcial, 1 ex. el 22-X. Hivernada, 1 ex. el 27-XI (CAU).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Hivernada, 1 ex. el 26-I (BAZ).

Prenupcial, 2 ex. l'1-II (JMO/Observation), i 2 ex. el 8-IV

(YAR). Postnupcial, 5 i 2 ex. el 3 i 5-IX (MRÑ/Observation), i

1 ex. el 8-X (YAR).

Formentera: Hivernada, 7 ex. el 15-I (XML, PAL, CAR).

Prenupcial, 6 ex. el 29-IV al estany Pudent (BAZ).

Calidris fuscicollis. Corriol coablanc, corriol cuablanc (MA). Correlimos culiblanco. White-rumped Sandpiper

Estatus: divagant (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Calidris subruficollis (abans *Tryngites subruficollis*). Corriol rogenic. Correlimos canelo. Buff-breasted Sandpiper

Estatus: divagant (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Calidris melanotos. Corriol pectoral. Correlimos pectoral. Pectoral Sandpiper

Estatus: migrant rar (MA-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Mallorca: s'Albufera. Des del 12-IX (2 ex.) fins l'1-X (1 ex.), i 1 ex. l'1-XI. Sa Barrala, Campos. 1 ex. des del 28-IX fins l'1-X.
Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Limnodromus scolopaceus. Cegall becllarg, cegall de bec llarg (MA). Agujeta escolopácea. Long-billed Dowitcher

Estatus: divagant (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Scolopax rusticola. Cega. Chocha perdiz. Eurasian Woodcock

Estatus: hivernant abundant (MA-ME), moderat (EI-FO), i rar (CA-DR). Migrant abundant (ME), moderat (MA-EI), i rar (DR).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: prenupcial, darreres cites el 25-III (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 12-III (1 ex.) a Esporles (BAU), i el 9-III (1 ex.) a es Capdellà (Calvià) (SOL).

Postnupcial, primera cita, el 2-XI (1 ex.) a Bunyola (MTA/eBird), i el 23-XI (1 ex.) a s'Albufera (RES).

Menorca: S'Arangí, es Mercadal. 1 ex. el 26-I (PER).

Eivissa: prenupcial, darreres cites el 2-II (1 ex.) a Sant Antoni (JMO/Observation).

Lymnocyptes minimus. Cegall menut, becassineta (ME), becassí petit (EI). Agachadiza chica. Jack Snipe

Estatus: hivernant escàs (ME-EI), i rar (MA). Migrant escàs (MA-ME-EI-FO), i rar (CA).

Selecció: tots els registres i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (BAU; MOU-HIN-PON-GRR-MAC-ZMR-ZMM/eBird).

Dates	I	21*II	III	4*IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	11*XII
Albufera	10	1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1*
Sant Jordi	5	6	3	2*	0	0	0	0	0	0	0	-

Prenupcial. Albufereta (Pollença), present 1 ex. des del 30-III (RES, VIC, RNSA; BAZ, SOL, GIA) fins al 3-IV (PON-GRR/eBird).

Postnupcial. el 22-IX (1 ex.) a Son Bosc (Muro) (BEN/eBird).

Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. el 4-III a ses Salines d'Addaia-Mongofre (es Mercadal-Maó) (SLB).

Gallinago media. Cegall reial, becassina reial (ME). Agachadiza real. Great Snipe

Estatus: migrant rar (MA-ME). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Gallinago gallinago. Cegall, becassina (ME), becassí (EI). Agachadiza comú. Common Snipe

Estatus: hivernant abundant (MA), moderat (ME-EI) i escàs (FO). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA-DR).

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. S'Estima un màxim de 500 ex. el 14-I. Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; BAU; BAZ, BAN; SSS-FLC-JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (PAM-MAC-ZMR/eBird; SSS/Observation).

Dates <i>G. gallinago</i>	I	II	III	18*IV	10*V	VI	21*VII	VIII	15*IX	X	XI	XII
Albufera	500	21	2	3	1*	0	1*/2	4	3	10	11	5
Albufereta	150	12	+	1*	0	0	0	0	1*	1	+	+
Sant Jordi	60	-	-	0	0	0	0	0	0	0	-	60

Pas prenupcial, darrer registre el 21-V amb 1 ex. gravat al vespre a Bonaire (Alcúdia) (RES).

Cabrera: escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, 13 ex. el 21-22-X, durant 8:00 h/n (RES).

Menorca: Pas postnupcial, 1 ex. el 13-XI a les basses de Lluriach (es Mercadal) (GCC /Observation).

Eivissa: Hivernada, 1 ex. el 16-I a ses Salines (Sant Josep) (CAPI). 1 ex. el 30-XII a la bassa temporal de Sant Jordi (Sant Josep) (RSL).

Pas prenupcial, 2 ex. el 14-IV al prat de ses Monges (YAR).

Xenus cinereus. Xivitona cendrosa. Andarríos de Terek. Terek Sandpiper

Estatus: accidental (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phalaropus tricolor. Escuraflascons de Wilson. Falaropo tricolor. Wilson's Phalarope

Estatus: divagant (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phalaropus lobatus. Escuraflascons. Falaropo picofino. Red-necked Phalarope

Estatus: accidental (MA-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Actitis hypoleucos. Xivitona, polleta d'aigua (EI). Andarríos chico. Common Sandpiper

Estatus: estival no reproductor rar (ME-EI). Hivernant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA-DR). Migrant moderat, i escàs (CA-DR).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 21 ex. el 10-V. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; BAC, GRD; JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; MUN; KRR/eBird).

Prat de Maristany, Alcúdia. Màxims mensuals (PNAM, BAU; MUN).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (GOBM; BAC, GRD; SOL; BAU).

Bassa Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN, PAM, MOU, GIA, ZMR, DAZ, MAY; BAU).

Dates <i>G.gallinago</i>	I	II	III	IV	13 ^A 19 ^B 27 ^C 31 ^D V	VI	7*22**VII	6*VIII	2*IX	X	XI	XII
Albufera	4	5	2	6	21/1 ^B	0	1*/6	2	3	3	4	5
Albufereta	2	1	2	3	2/1 ^C	0	0	0	4*	4	+	+
Maristany	1	+	2	5	4 ^A	0	0	0	+	3	+	1
Salobrar	2	+	+	1	-	0	-	3*	1	+	+	1
Can Guidet	4	10	9	3	11/1 ^D	0	20**	10	16	6	+	2

Golf de Puntiró, Palma. 6 ex. el 17-I (MUN).

Pas prenupcial

Bonaire, Alcúdia. Escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre durant 8:00 h/n, 1 ex. del 18-19-V, i 1 ex. del 20-21-V (RES).

Pas postnupcial

Port des Cononge, Banyalbufar. 2 ex. el 6-VIII amb 2 ex. (VDE, DAZ, PAM, MRC).

Embassament Gorc Blau, Escorca. 2 ex. el 7-IX (GON).

Estanys des Ponts, Alcúdia. 2 ex. el 12-IX (MUN).

PN de Mondragó, Santanyí. 1 ex. el 27-IX, 5-X i 9-XII (AMG).

Hivernada. Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ex. el

23-XII (MUN).

Cabrera: Prenupcial, 1 ex. el 23-IV (VIC).*Sa Dragonera:* Postnupcial, almenys present des del 27-VIII (1 ex.) fins al 9-X (1 ex.) (JMO/Observation).*Menorca:* Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-

Aire: (Sant Lluís). 1 ex. anellat el 11-IV (AIRE).*Eivissa:* ses Salines, Sant Jospe. 13 ex. el 16-I (CAPI). 3 ex. el 31-I (JMO/Observation). Postnupcial, almenys present del 3-IX (2 ex.) fins final d'any (MRÑ/Observation).

Bassa de sa Rota (Santa Eulària). 1 ex. el 13-X (MAR).

Formentera: estany Pudent i Salines d'en Marroig. 1 i 3 ex. el 15-I (XML, PAL, CAR).***Tringa ochropus.*** Becassineta, xivita (ME). Andarríos grande. Green Sandpiper*Estatus:* hivernant escàs (ME-EI) i rar (MA). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA-DR).*Selecció:* fenologia i màxims mensuals.*Mallorca:* s'Albufera. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; JMO/Observation). Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; LIS; SSS/Observation).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (BAU; BAC, GRD; JMO/Observation).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (LOP, GAS; JMO/Observation).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN, PAM, GIA, MOU).

Dates	I	II	2*29** 30**III	15*27** 29**IV	V	20*VI	22*VII	VIII	18* 21**IX	X	XI	XII
<i>T.ochropus</i>												
Albufera	11	4	8	8/7***	0	1*/6	12	11	9	11	2	2
Albufereta	1	1	2	2**	0	0	0	0	3**	2	+	+
Salobrar	2	1	+	1*	0	0	-	-	3*	-	-	-
Sant Jordi	0	2	6***	0	0	0	0	0	-	0	0	0
Can Guidet	0	0	1*/4**	0	0	0	2*	0	0	0	0	0

Pas postnupcial i hivernada,

Prat de Maristany, Alcúdia. 2 ex. el 18-X (BAU) i 31-X, 1 ex. el 16-XII (MUN).

Menorca: Pas postnupcial, Hort des Lluiser (Alaior), 6 ex. el 19-VI (CAU). Ferreries. 1 ex. el 30-VI (BAZ).*Aire:* (Sant Lluís). Pas prenupcial, 1 ex. el 31-III i 1-IV, i 2 ex. el 6-V (AIRE).

Eivissa: Hivernada, 1 ex. el 31-I a ses Salines (Sant Josep) (JMO/Observation).
Pas prenupcial, 1 ex. el 17-IV i el 20-VI a la depuradora de Sant Joan (ESR).
Postnupcial, 6 ex. els dies 21 i 22-IX al prat de ses Monges (YAR, MAR), i 1 ex. el 13-X a la bassa de sa Rota (Santa Eulària) (MAR).

Tringa flavipes. Camagroga. Archibebe patigualdo chico. Lesser Yellowlegs

Estatus: divagant (MA). **Selecció:** tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Tringa totanus. Cama-roja, cama-roja roja (ME). Archibebe común. Common Redshank

Estatus: reproductor escàs (MA), i rar (EI). Hivernant moderat (MA), escàs (EI) i rar (ME-FO). Migrant moderat, i rar (CA-DR).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Nidificant. Un màxim de 20 ex. el 8-VII (MUN). Màxims mensuals (GOBM; BAC, GRD; MUN; SOL; BAU; VAS/eBird; SCH-VBN/Observation).
S'Albufera. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; SOL; BAU; BLD-JMO/Observation).
Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES; VHP/Observation).

Dates <i>T. totanus</i>	I	26*II	III	7*IV	1*26**V	29*VI	VII	VIII	IX	X	1*XI	XII
Salobrar	6	+	+	5	6	+	20 , J	10	10	1	+	8
Albufera	0	1*	2	9	1*	1*/2	2	2	1	2	2*	0
Albufereta	0	0	0	1*	1**	0	0	0	0	0	0	0

Pas prenupcial, 1 ex el 14-IV a es Carnatge (Palma) (MUN).

Menorca: Pas prenupcial. 2 ex. el 22-V a les Salines de Fornells (es Mercadal) (CAU).
Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-

Hivernada, 1 ex. el 20-XII a les Salines de Fornells (es Mercadal) (SLB).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 3 ex. entre el 6 i 9-IV, 2 ex. el 29-IV, i 1 ex. el 10-V (AIRE).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep: Hivernada, 2 ex. el 16-I (CAPI).
Reproducció. Enguany hi han criat almenys **3** parelles. Observació de polls a partir del 7-VII (SEP, RMS, PNEF). 4 ex. realitzant comportaments dissuasius l'11-VI (GUI-GMN/eBird).

Pas prenupcial, un grup de 40 ex. el 6-IV (YAR).

Tringa stagnatilis. Camaverda menuda. Archibebe fino. Marsh Sandpiper

Estatus: migrant rar (MA-ME-EI-FO).

Selecció: tots els registres.

Mallorca: Pas prenupcial

Prat de Sant Jordi, Palma. Present del 26 al 29-III amb 1 ex. (ZMR/eBird; SOL).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 19-IV (BAU).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 12-V (MUN, MOU).

Menorca: Pas prenupcial. Salines d'Addaia-Mongofre (es Mercadal-Maó), 1 ex. el 19-III (CAU).

Tringa glareola. Valona. Andarríos bastardo. Wood Sandpiper

Estatus: hivernant rar (MA). Migrant moderat, escàs (EI), i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; BAZ; BTC-GRN/eBird; SSS-JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; MUN).

Es Salobrar, Campos. Un màxim de 40 ex. el 14-IV (JMO/Observation). Màxims mensuals (SOL; MMM; BAU; BAC, GRD; JMO/Observation).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (GOBM; BAZ; JMO/Observation).

Dates <i>T. glareola</i>	I	II	28**III	15* 19**IV	4*14*V	VI	13*VII	1* 18**VIII	18* 21**IX	31*X	XI	XII
Albufera	2	1	2	21	7/1**	0	0	1*/27	11	7	3	1
Albufereta	0	0	1**	2/1**	0	0	0	0	4**	1*	0	0
Salobrar	0	0	-	40/8*	0	0	7*/30	2	3*	0	0	0
Sant Jordi	3	-	2	-	1*	0	0	6**	0	0	0	0

Pas prenupcial, primer registre el 23-II (3 ex.) a la bassa de Can Guidet (MUN, MOU). Darrera cita el 14-V (1 ex.) a s'Albufera (PNAM), i el 9-V (1 ex.) a ses basses de Magaluf (SOL).

Pas postnupcial, primeres cites el 13-VII (7 ex.) al Salobrar de Campos (SOL), i el 22-VII (3 ex.) a la bassa de Can Guidet (MUN, MOU). Darrer registre el 1-XI a s'Albufera (3 ex.) (MUN).

Menorca: Pas prenupcial. Salines d'Addaia-Mongofre (es Mercadal-Maó), 1 ex. el 8-IV (SLB).

Albufera des Grau, Maó. 13 ex. el 6-V (BAZ).

Eivissa: Pas prenupcial, 1 ex. el 5 i 28-IV a ses Salines (Sant Josep) (YAR; BAZ).

Tringa erythropus. Cama-roja pintada. Archibebe oscuro. Spotted Redshank

Estatus: estival no reproductor rar (MA). Hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI). Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI-FO), i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 65 ex. el 16-VIII (VIC). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; BAU; MUN; PRK-JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; VHP/Observation).

Es Salobrar, Campos. Un màxim de 30 ex. el 15-X (MUN). Màxims mensuals (GOBM; BAU; BAC, GRD; SOL; MUN; JMO-DKN/Observation).

Dates	I	II	III	9*IV	10*V	VI	VII	6*VIII	15*IX	X	30*XII	XII
Albufera	17	12	12	21	4	7	11	65	30	12	3/1*	0
Albufereta	1	2	+	1*	0	0	0	0	2*	1	-	-
Salobrar	15	15	24	9	2/1*	0	0	6*/15	+	30	2	7

Menorca: Pas prenupcial. Basses de Lluriach (es Mercadal), 1 ex. el 20-III (CAU) i 28-III (SLB).

Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó, 2 ex. el 22-IV (SLB).

Pas postnupcial. Salines de Fornells (es Mercadal), 1 ex. el 27-XI (CAU).

Tringa nebularia. Camaverda. Archibebe clar. Common Greenshank

Estatus: hivernant escàs (MA-EI) i rar (ME-FO). Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI-FO), i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 51 ex. el 13-IX. Un registre aïllat de 2 ex. el 30-VI (VIC). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. Un màxim de 16 ex. el 21-IX. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; LOP, MLL; SSS/Observation).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (GOBM; BAC, GRD; MUN; MMM; SOL; JMO-WRB-VBN/Observation).

Dates <i>T.nebularia</i>	I	II	III	15*IV	10*12*V	VI	8*14**VII	VIII	2*IX	X	XI	XII
Albufera	20	4	6	17	11*	(2)	7**/16	31	51	2	2	4
Albufereta	7	6	4	2	1**	0	0	0	3*/16	2	+	+
Salobrar	20	5	+	3*	0	0	2*/11	20	10	7	+	14

Pas postnupcial, primer registre el 6-VII (2 ex.) a la bassa de Can Guidet (SOL).

Hivernada. 1 ex. el 16-XII al estany des Ponts (Alcúdia) (MUN).

Sa Dragonera: Prenupcial, 1 ex. el 19 i 30-IV (JMO/Observation; RES).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	-	-	-	-	-	-	-	5	2	-	-	-

Pas postnupcial. Son Bou (Alaior), 1 ex. l'11-IX (VZN/Observation).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 1 ex. el 25-IV (AIRE).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep: 10 ex. el 16-I (CAPI). Pas prenupcial, 1 ex. l'1 i 27-II (JMO-BSS/Observation). Pas postnupcial, 1 ex. el 19-VIII (DJS/Observation).

Prat de ses Monges (Vila), 1 ex. el 16-IX (PAL).

Formentera: 4 ex. el 15-I a les diferents zones humides (CAR, PAL).

Pas postnupcial, 1 ex. el 5-X a l'estany Pudent (MAR).

Tringa melanoleuca. Camagroga grossa. Archibebe patigualdo grande. Greater Yellowlegs

Estatus: divagant (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Cursorius cursor. Corredor. Corredor saharià. Cream-colored Courser

Estatus: divagant (ME). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Glareola pratincola. Guatlereta de mar, polleta de mar (ME). Canastera. Collared Pratincole

Estatus: migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO-CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: pas prenupcial, primer registre el 30-III (1 ex.) al Prat de Sant Jordi (LOP, GAS). Darrera cita el 29-V (1 ex.) a s'Albufera (PNAM).

S'Albufera. Present entre el 3-IV (1 ex.) fins al 29-V (1 ex.)(RES, VIC, PNAM). Un màxim de 9 ex. el 30-IV (JNS/Observation).

Es Salobrar, Campos. Present entre el 10-IV (2 ex.) (FLD-SNW-MSR/eBird) fins al 7-V (2 ex.) (JMO/Observation), amb un màxim de 5 ex. el 2-V (ALN/eBird).

Pas postnupcial, 2 ex. el 19-X a l'Albufereta (RES, VIC, RNSA).

Menorca: pas prenupcial. Punta Nati (Ciutadella), 1 ex. el 13-V (KLN/Observation).

Eivissa: Pas prenupcial, 2 ex. el 7-IV a ses Salines (Sant Josep) (SEP, RMS).

Pas postnupcial, 4 ex. el 10-VII a ses Salines (GAB/eBird).

Glareola nordmanni. Guatlereta de mar alanegra, guatlereta d'ala negra (MA-ME-EI-FO). Canastera alinegra. Black-winged Pratincole

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Rissa tridactyla. Gavina tres-dits, gavina de tres dits (MA-ME-EI-FO).
Gaviota tridàctila. Black-legged Kittiwake

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: badia d'Alcúdia. 1 de primer hivern el 22 i 26-XI (RES; BAZ).
Cala Serena. 1 ex. a la costa el 29-XI (ZEE).

Canal d'Eivissa. **38** ex. volant cap a ponent, almenys 6 adults, la majoria de primers hiverns, a unes 10 mn de la costa d'Andratx, el 23-XII (RES). Nou record a Balears, l'anterior era de 7 ex. al cap de Formentor al febrer de 2013 també pel mateix autor. Espècie de comportament típicament pelàgic, cosa que provoca que en nombrosos anys no es rebin cites (N. de l'ed.).

Chroicocephalus genei (abans *Larus genei*). Gavina de bec prim.
Gaviota picofina. Slender-billed Gull

Estatus: hivernant rar (MA-EI-FO). Migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial. Badia de Palma, present des del 15-III (1 ex.) a es Portixol (BRC, BAZ, PAM), fins al 18-III (1 ex.) (BAZ-ZMR-ZMM-LOP-HIN-DAZ/eBird).

Albufereta, Pollença. **22** ex. el 5-IV (VHP/Observation), i 3 ex. el 12-IV (PXL/eBird).

Es Salobrar, Campos. 3 ex. el 6-IV (SHL-DVK-ZMM/eBird).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 6-IV (SOL; GRR-DAZ/eBird), i 2 ex. el 10-IV (VAS/eBird).

Badia de Pollença. 3 ex. el 26-IV (LIS; MFF).

S'Albufera. Present des del 26-IV amb 1 ex. (JNS/Observation), fins al 12-X (1 ex.) (VLT/eBird), amb un màxim de 3 ex. des del 30-VI fins al 14-VII (RES, VIC, PNAM),

Pas postnupcial. Es Salobrar (Campos), primera cita el 10-X amb 4 ex. (HHN/eBird), i darrer registre el 7-XI (1 ex.) (SOL).

Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. el 13-III al cap de Favàritx (Maó) (CAU).

Eivissa: Pas postnupcial. Ses Salines (Sant Josep), 1 ex. el 7-VII (SEP, RMS).

Chroicocephalus ridibundus (abans *Larus ridibundus*). Gavina d'hivern, ploradora (MA), catràs (EI-FO). Gaviota reidora. Black-headed Gull

Estatus: Reproductor escàs (MA). Hivernant abundant (MA), moderat (ME-EI-FO), i rar (DR). Migrant abundant (MA-FO), moderat (EI), escàs (ME), i rar (CA). Cria desde 2015 a MA.

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat **17** parelles. La major colònia la de la depuradora amb 13 parelles amb 17 polls volats. Això dona una taxa de vol de 1,3 polls vol./parelles èxit. Observació d'ous a partir del 5-V, nius el 5-V, i polls del 21-V. Un màxim de 221 ex. el 21-VII. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; VAS/eBird; BLD/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU). Prat de Maristany, Alcúdia. Màxims mensuals (PNAM; BAU; MUN). Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (GOBM; GAU; MUN; BAC, GRD).

Badia de Palma. Màxims mensuals (BAU; MOU).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (BAU; MUN, PAM; MOU).

Dates <i>C. ridibundus</i>	I	II	13*III	IV	V	24*VI	22*VII	9*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	119	129	118	60	30, P	172, P	221	217	30	65	+	+
Albufereta	66	+	+	+	7	4/1*	0	12	6	+	+	+
Maristany	15	-	+	+	0	0	0	45*	+	+	+	28
Salobrar	15	8	+	+	+	P	25, J	70	+	47	+	2
Badia Palma	172	+	40*	-	0	0	0	+	+	+	3	35
Can Guidet	420	180	+	-	0	0	18*	+	+	+	+	72

Estany des Ponts, Alcúdia. 44 ex. el 16-XII (MUN).

Estany de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 72 ex. el 23-XII (MUN).

Menorca: Pas postnupcial. 1 ex. el 31-VII al port de Fornells (es Mercadal) (COL).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Hivernada, 79 ex. el 16-I (CAPI). Postnupcial, primera cita el 7-VII amb 2 ex. (SEP, RMS).

Hydrocoloeus minutus (abans *Larus minutus*). Gavinó. Gaviota enana. Little Gull

Estatus: hivernant rar. Migrant rar (MA-ME-EI-CA). **Selecció:** tots els registres rebuts.

Cap registre rebut.

Ichthyaetus audouinii (abans *Larus audouinii*). Gavina roja, gavina de bec vermell (MA-FO), gavina corsa (ME), gavina de bec roig (EI). Gaviota de Audouin. Audouin's Gull

Estatus: reproductor i sedentari moderat (FO-CA). Reproductor moderat (MA-ME-EI), i escàs (DR). Hivernant moderat (EI-FO), escàs (MA) i rar (ME-CA).

Selecció: reproducció, i dades d'interès.
Balears: enguany s'estima en **861** parelles reproductores, la tendència es d'un 1,87 % per damunt de la mitjana dels darrers 6 anys. Repartides entre 13 colònies: Menorca amb 256 parelles en quatre colònies, Eivissa amb 255 parelles en tres colònies, Mallorca amb 180 parelles en cinc colònies, i a l'illot de s'Espardell (Formentera) amb 170 parelles (PAB, CAO, Departament de Medi Ambient i Reserva de Biosfera. Consell Insular de Menorca; Servei d'Agents de Medi Ambient i Protecció d'Espècies. Conselleria Medi Ambient i Territori).

<i>Ichthyæetus audouinii</i> 2022 / 13 COLÒNIES*	NÚM. PARELLES REPRODUCTORES	% BALEARS
Illeta de Cala Salada / EI	216	25,08
Illot de s'Espardell / FO	170	19,74
Illot na Guardis / MA	121	14,05
Ciutadella / ME	121	14,05
Illa de l'Aire / ME	80	9,29
Illot de Binissafúller / ME	50	5,80
Illes Malgrats / MA	23	2,67
Punta de ses Meleres / MA	20	2,32
Illa Murada / EI	20	2,32
Illa Plana Santa Eulària / EI	19	2,20
Punta Corrent-Cap Pinar / MA	11	1,27
Illa sa Dragonera / MA	5	0,58
Illa dels Porros / ME	5	0,58
Total Balears	861	100

*cens incomplet a Mallorca.

Mallorca: Reproducció. enguany el cens és incomplet, només hi ha dades de cinc colònies, vegeu les colònies censades a la taula. No han criat a Cabrera (Servei de Protecció d'Espècies. Direcció General de Biodiversitat. Conselleria Medi Ambient i Territori).

Menorca: Reproducció. Estimada una població total de 256 parelles reproductores distribuïdes entre quatre colònies. Estimada una població total de 256 parelles entre quatre colònies: Ciutadella (121 parelles), illa de l'Aire (80 parelles), illot de Binissafúller (50 parelles), i l'illa des Porros (5 parelles). Paràmetres reproductors: La grandària de la posta es de 2,39 ous/posta (un 49,8 % de nius amb 3 ous); La productivitat es va poder estimar només a l'illa de l'Aire amb 1,02 polls/niu. S'han marcat un total de 79 polls amb anella de PVC per lectura a distància (59 polls a l'illa de l'Aire i 20 a l'illot de Binissafúller) (PAB, MARB, Consell Insular de Menorca).

Pitiüses: Reproducció. S'estima una població total de 425 parelles

repartides en quatre colònies, fet que suposa un descens del 17,15 % respecte a l'any passat. La colònia de l'illa de Cala Salada amb 216 parelles, aquesta localitat va ser declarada ZEPA l'any 2019, enguany és la colònia més nombrosa a Balears, vegeu les colònies censades a la taula. (Servei d'Agents de Medi Ambient i Protecció d'Espècies. Conselleria Medi Ambient i Territori).

- Ichthyaetus melanocephalus*** (abans *Larus melanocephalus*). Gavina capnegre, gavina de cap negre (MA-ME-EI-FO). Gaviota cabecinegra. Mediterranean Gull
- Estatus:** hivernant escàs (MA-EI) i rar (ME-FO). Migrant escàs (MA-EI), i rar (ME-CA). Cria esporàdica 1984 (DR).
- Selecció:** tots els registres rebuts.
- Mallorca:** hivernada, present a la badia de Palma fins al 18-III (1 ex.) a es Portitxol (BAZ), amb un màxim de 6 ex. l'1-II a Ciutat Jardí (Palma) (SOL).
Pas prenupcial. Prat de Maristany (Alcúdia), 1 ex. el 26-III (LOP, MLL).
Badia d'Alcúdia. 1 ex. el 18-IV al port d'Alcúdia (VDT/Observation).
S'Albufera. 1 au de segon estiu del 26 al 28-VI (RES, VIC, PNAM).
Pas postnupcial,
S'Albufera. 1 jove el 12-VII, i 1 ex. el 21-VII (RES, VIC, PNAM).
1 de segon estiu el 19-IX (HLH/eBird; JMO/Observation), 1 ex. el 12-X (VLT/eBird).
Portocolom, Felanitx. **11** ex. el 1-X (RAMM).
Mar endins, 1 ex. en vol cap al W a el canal de Menorca el 26-X (BAZ).
Prat de Maristany, Alcúdia. 5 ex. el 30-XI (RES).
- Cabrera:** 1 au de primer hivern el 30-X (PNN/eBird).
- Menorca:** canal de Mallorca. El 15-II amb 2 ex. separats, rumb nord, i el 26-X (1 ex.) (BAZ).
- Eivissa:** mar endins, 1 ex. en vol cap al N a el canal de Mallorca el 25-I (BAZ).
Port d'Eivissa, 3 adults en vol al S el 31-I (JMO/Observation).

Larus canus. Gavina cendrosa. Gaviota cana. Common Gull

Estatus: accidental (MA-ME). **Selecció:** tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses. **Fe d'errades:** el registre publicat a l'AOB 36, pàg. 151, Menorca: Hivernada, 1 ex. el 24-II. Hauria de posar 24-I.

Larus marinus. Gavinot, gavina grossa (ME). Gavió. Great Black-backed Gull

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Larus argentatus. Gavina atlàntica, gavina de cames roses (MA). Gaviota argéntea. European Herring Gull

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Larus cachinnans. Gavina camagroga. Gaviota del Caspio. Caspian Gull

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Larus michahellis. Gavina, gavina vulgar (MA-EI-FO), gavina camagroga (ME). Gaviota patiamarilla. Yellow-legged Gull

Estatus: reproductor i sedentari abundant.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Albufereta, Pollença. Primera vegada que cria en aquesta localitat amb l'observació d'1 niu. Observació de nius a partir del 15-IV, polls del 27-V fins al 7-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; MUN).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufereta	119	+	+	+	P	P	-	-	+	+	+	+

Es Salobrar, Campos. 150 ex. el 2-I (JMO/Observation).

Badia de Palma. 150 ex. el 15-I al dormidor de Marivent (MCM/eBird), 260 ex. el 6-V a Portopí (DLC/eBird).

Son Marroig, Deià. Un mínim de 150 ex. el 2-IV (ZMM-DVK/eBird).

Cap de ses Salines, Santanyí. 150 ex. el 6-IV (DVK/eBird).

S'Illeta, Sóller. 200 ex. el 14-IV (DWT/Observation).

Bassa de Can Guidet, Palma. 25 ex. el 20-V (MUN, PAM), 140 ex. el 30-VII (DWH/eBird), 200 ex. el 19-IX, **493** ex. el 10-X (ZMR/eBird), 210 ex. l'1-XI (LOP-MAC/eBird), 350 ex. el 14-XII (RES-MAC/eBird).

Embassament de Cúber, Escorca. 180 ex. el 28-V (TOM/eBird).

Prat de Sant Jordi, Palma. 150 ex. el 10-VII (VAS/eBird), 400 ex. el 2-IX (PON/eBird).

Punta de Capdepera. 85 ex. el 17-VII (GAU).

Sa Dragonera: (Andratx). 200 ex. el 30-IV, i 500 ex. el 7-V (RES/eBird).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; ANG^A/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	83	41	37	18	15	33	58	3	10	9	17	200^A

Eivissa: mar endins, **1.150** ex. alimentant-se (en dos grups) a l'E de l'illa el 31-I (JMO/Observation).

Ses Salines, Sant Josep. 800 ex. el 16-IX (RMN-GUI/eBird).

Larus fuscus. Gavina fosca, gavià fosc (EI). Gaviota sombría. Lesser Black-backed Gull

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI-CA). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO-CA).

Selecció: fenologia i subspècies.

Mallorca: Hivernada. Mirador des Pontàs (Santanyí). 1 ex. el 3-I (GRR-PON/eBird).

Golf de Son Muntaner i Son Vida, Palma. 2 ex. el 11-I (VDE-MAC-LOP-PAM/eBird).

Ciutat Jardí, Palma. 1 ex. el 5-II (VAS/eBird).

Prat de Maristany, Alcúdia. Màxims mensuals (BAU; SOL; MAC-GRR-PON-VAS-ZMR-SHM/eBird).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (BAU; MAC-SSA-ZMR-DAZ-LOP-RES/eBird).

S'Albufera. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; SCH/Observation).

Dates	I	II	3*20**31 ***III	29*IV	7*V	VI	VII	VIII	IX	1*X	XI	XII
Maristany	1	1	3*	2/1*	0	0	0	0	0	-	-	1
Can Guidet	0	1	1**	0	0	0	0	0	0	2*	1	4
Albufera	0	0	1***	1	1*	0	0	0	0	0	0	0

Pas prenupcial, primera cita el 3-III (3 ex.) al Prat de Maristany i darrera el 7-V (1 ex.) a s'Albufera (SCH/Observation).

Pas postnupcial, primeres cites el 13-VIII (1 adult) al Salobrar de Campos (RBR/eBird), i el 24-IX (6 ex.) a l'estany de sa Sal (Colònia de Sant Jordi) (LOP).

Sa Dragonera: pas postnupcial, 1 ex. l'1-X (MON; MTT-KLS/eBird).

Menorca: Pas prenupcial, el 28-III (1 ex.) al prat de Son Bou (Alaior) (AGG/eBird).

Pas postnupcial, el 13-XI (2 ex.) al cap de Cavalleria (es Mercadal) (FRS-MNY/eBird).

Eivissa: Pas postnupcial, primera cita el 19-VIII (1 adult), i darrera el 20-XI (1 ex.), ambdós al port d'Eivissa (GUI/eBird; PRG).

Larus fuscus intermedius. Gavina fosca, gavià fosc (EI). Gaviota sombría. Lesser Black-backed Gull

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, 1 i 3 ex. entre l'1 i 3-III al prat de Maristany (Alcúdia) (HIN-MAC-GRR-PON/eBird).

Larus fuscus graellsii. Gavina fosca, gavià fosc (EI). Gaviota sombría. Lesser Black-backed Gull

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Eivissa: Pas postnupcial, el 19-VIII amb **1** adult al Port d'Eivissa (GUI/eBird).

Gelochelidon nilotica (abans *Sterna nilotica*). Llambritja de bec negre, llambritja becnegra (MA-ME-EI-FO). Pagaza piconegra. Gull-billed Tern

Estatus: migrant escàs (MA-FO) i rar (ME-EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: pas prenupcial, present entre el 17-IV (2 ex.) a l'Albufereta (VDE/eBird) fins al 28-VI (2 ex.) a s'Albufera (RES).

S'Albufera. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BEN, SOL).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (BAZ; VDE-PON-MAC/eBird; VDT-JMO/Observation).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (SCK/eBird; DKN-ACH/Observation).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (BCR; MUN, MOU; BOD).

Dates <i>G. nilotica</i>	I-II	III	17*26** 29***IV	1*20**V	28*VI	22*VII	8*24** VIII	2*IX	X	XI	XII	XII
Albufera	0	0	3**	3	2*	0	1*/1**	0	0	0	0	1
Albufereta	0	0	2*/4	2*	0	0	0	0	0	0	0	4
Salobrar	0	0	3***	6/3**	0	0	0	0	0	0	0	4
Can Guidet	0	0	0	3*	0	1*	-	1*	0	0	0	0

Prat de Sant Jordi, Palma. Present del 12-V (4 ex.) (MCM/eBird) fins al 20-V (1 ex.) (SOL).

Pas postnupcial, present entre el 22-VII (1 ex.) (MUN, MOU) i el 2-IX (1 ex.) (BOD) ambdós a la bassa de Can Guidet.

Prat de Maristany, Alcúdia. 1 ex. el 9-VIII (BAU).

Menorca: Pas prenupcial. Basses de Lluriach (es Mercadal), 1 ex. del 4 al 6-V (COL).

Barranc des Bec, Alaior. 2 ex. el 16-VI (DDN/eBird).

Hydroprogne caspia (abans *Sterna caspia*). Llambritja de bec vermell, llambritja becvermella (MA-EI), llambritja grossa (ME). Pagaza piquirroja. Caspian Tern

Estatus: hivernant rar (EI). Migrant rar (MA-ME-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial. **1** ex. present des del 6 fins al 29-IV a l'Albufereta.

Pas postnupcial. 1 ex. el 25-IX, 2 ex. el 28-IX, i **7** ex. el 12-X a s'Albufera.

Albufereta. **1** ex. el 18-X.

Cala Serena. **4** ex. en vol cap el S a la costa el 19-X.

Menorca: Pas prenupcial. **1** ex. el 16-IV a les Salines de Fornells (es Mercadal).

Aire: (Sant Lluís). Pas postnupcial, **5** ex. passen volant i cridant el 3-X. Per a més informació d'aquests registres, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears. El Comitè de Rareses de Balears considera provada la presència regular de l'espècie i deixa de ser considerat rarsa a les Balears a partir de l'1 de gener de 2023.

Thalasseus bengalensis (abans *Sterna bengalensis*). Llambrítja bengalí, llambrítja bengalina (MA). Charrán bengalí. Lesser Crested Tern

Estatus: accidental (MA). **Selecció:** tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Thalasseus sandvicensis (abans *Sterna sandvicensis*). Llambrítja de bec llarg. Charrán patinegro. Sandwich Tern

Estatus: hivernant moderat (EI), escàs (MA-ME-FO), i rar (CA-DR). Migrant escàs, i rar (CA-DR).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Badia de Palma. Un màxim de 27 ex. el 4-I (MAC/eBird; BAU)^A. Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc. Zones: Ciutat Jardí (BAU^B, SOL^G, TOM^D/eBird, CLT/Observation^E), cala Gamba (LOP^C, RES-MAC/eBird^H), Portitxol (BAZ)^F.
Badia de Pollença. Màxims mensuals. Zones: Albufereta (RES, VIC, RNSA)^A, VDT^B/Observation, Marina d'Alcúdia (QUN)^C.
Badia d'Alcúdia. Un màxim de 25 ex. a la platja de Can Picafort el 22-IV (SRD/eBird)^B. Màxims mensuals. Zones: platja de Muro (RES, VIC, PNAM)^A, torrent de Son Bauló (BAZ^C/eBird).
Punta de Capdepera-Cap de ses Salines. Màxims mensuals. Zones: Portopetro (MON)^A, Portocolom (RES-SCH^B, RAMM^C).

Dates	I	II	III	IV	15* 25**V	VI	VII	VIII	IX	1*X	XI	XII
Badia Palma	27 ^A	24 ^B	13 ^C	22 ^D	13 ^E / 4 ^{F**}		0	0	0	0	6 ^G	22 ^H
Badia Pollença	4 ^A	4 ^A	-	1 ^B	0	0	0	0	0	0	-	5 ^C
Badia Alcúdia	11 ^A	7 ^A	5 ^A	25 ^B	0	0	0	0	0	0	2 ^C	3 ^A
P.Capdepera-C. Salines	2 ^A	-	-	-	3 ^{B*}	0	0	0	0	4 ^{C*}	-	-
Total Mallorca	44	35	18	48	16	0	0	0	0	4	8	30

Sa Dragonera: 1 ex. el 28-III (DBN/Observation).

Eivissa: port d'Eivissa. 14 ex. el 31-I (JMO/Observation). Postnupcial, primera cita el 8-X (2 ex.) (SEP), i el 15-X amb 3 ex., un amb anella EZS, va ser anellat a les illes Farne (Escòcia) com a adult el 2011 (PRG).

Sternula albifrons (abans *Sterna albifrons*). Llambritja menuda.
Charrancito. Little Tern

Estatus: migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO). Cria esporàdica 2020 i 2021 (FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial. Primera cita el 5-V amb 4 ex. a s'Albufera (RES). Darrer registre el 29-V (1 ex.) a l'Albufereta (FLL/Observation).

Badia de Palma. 4 ex. el 6-V a Ciutat Jardí (BRC; LOP), 2 ex. el 25-V (BAZ).

Pas postnupcial. Primera cita l'11-VII (2 ex.) i darrera el 23-VIII (1 jove) ambdós a s'Albufera (JSS-ZMR/eBird).

Sa Dragonera: **1** ex. el 7-V (JMO/Observation). Primera cita per l'illa (N. de l'ed.).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Postnupcial, 1 ex. el 10-VII (GAB/eBird). El 28-VII es troba 1 adult mort (SEP, RMS).

Formentera: Estany Pudent. Primera cita el 30-IV amb 1 parella (RMS). Una pareja ofreciéndose elemento el 6-VI (VLV/eBird). Darrera observació el 2-VIII amb 1 ex. (VRL/eBird).

Reproducció. Estany Pudent, aquest any hi ha criat **1** parella sense èxit, es van construir 3 nous nius, dos nius amb 3 ous cadascun, al sud-oest de l'estany però ambdues vegades els nius van ser destruïts per les inundacions, es va intentar de nou i van construir un altre niu al sud-est de l'estany, aquest últim a l'agost, massa tard i el niu va ser abandonat. Esperem que l'administració resolgui d'un cop el problema de les inundacions que afecta negativament les aus reproductores d'aquesta zona humida (KLA).

Sterna dougallii. Llambritja rosat. Charrán rosado. Roseate Tern

Estatus: accidental (ME). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Sterna hirundo. Llambritja. Charrán común. Common Tern

Estatus: reproductor escàs (MA). Migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO-CA).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat **42** parelles. Observació de nius a partir del 5-V, i polls del 6-VI (RES, VIC, PNAM). Un màxim de **45** ex. pescant a la platja de Muro el 26-IV (DLC/eBird). Màxims mensuals, i dates extremes amb asterisc (PNAM; BAU; FLL-ZMR/eBird).

Albufereta, Pollença. Enguany hi han criat **5** parelles. Observació d'ous a partir del 12-V. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; SOL; LOP, MLL; PHM/eBird).

Dates <i>S. hirundo</i>	I	II	III	11*13**IV	V	VI	VII	VIII	22*IX	X-XI	XII	XII
Albufera	0	0	0	4**/45	45	12, P	23, J	29, J	3/1*	0	0	1
Albufereta	0	0	0	2*/5	10	20	9, P	-	0	0	0	4

Pas prenupcial. Primeres cites, el 16-II (1 ex.) a Ciutat Jardí (SOL).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat mort 1 ex. per traumatisme desconegut procedent de Campos, el 1-III (COFIB).

Pas postnupcial, 2 ex. el 13-VII al Salobrar de Campos (SOL).

Menorca: Pas prenupcial. Cales Fonts (es Castell), 1 ex. el 30-III (AGG/eBird).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Postnupcial, 3 ex. els dies 7 i 10-VII (SEP, RMS; GAB).

Chlidonias hybrida. Fumarell carablanc. Fumarel cariblanco. Whiskered Tern

Estatus: migrant moderat (MA), escàs (ME-EI), i rar (FO-CA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial

S'Albufera. Un màxim de 29 ex. el 6-IV (MAC/eBird). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; PON-GRR-MAC/eBird).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (MON; GAU; BAC, GRD; ZMR/eBird).

Bassa de Can Guidet, Palma. Un màxim de 22 ex. el 6-IV (GRR-DAZ/eBird). Màxims mensuals (BRC; MTA/eBird; JMO/Observation).

Dates <i>C. hybrida</i>	I-II	III	2*4** 5***IV	15*27**IV	V	29*VI	26*VII	VIII	20*IX	X-XI	XII	XII
Albufera	0	0	4*/29	+	3	1*	1*	-	0	0	0	1
Salobrar	0	0	2**	1*	0	0	0	0	0	0	0	1
Can Guidet	0	0	7***/22	5**	0	0	0	0	1*	0	0	4

Depuradora de Palma. Present del 4-IV (4 ex.) fins al 7-IV (5 ex.) (ZMR-MAC/eBird), i un màxim de 10 ex. el 6-IV (ZMR/eBird).

Albufereta, Pollença. 2 ex. el 23-IV (RES, VIC, RNSA).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat 1 ex. per inanició procedent del port d'Andratx, el 5-XII, posteriorment va morir (COFIB).

Menorca: Pas prenupcial. Basses de Lluriach (es Mercadal), 1 ex. el 24-IV (SLB), i 1 ex. el 6-V (COL).

Eivissa: Pas prenupcial. Feixes de Talamanca, 1 ex. el 5-IV al prat de ses Monges (SEP, YAR).

Ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 24-IV (YAR).

Chlidonias leucopterus. Fumarell alablanc. Fumarel aliblanco. White-winged Tern

Estatus: migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial. Primeres cites el 4-V amb 1 ex. (BRC; VAS-LOP-MAC/eBird), 1 ex. el 5 i 6-V (GRR-ALN/eBird; SOL), ambdós a la bassa de Can Guidet.

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 5-V (JMO/Observation). Darrera cita el 28-V amb 3 ex. a s'Albufera. (RES, VIC, PNAM).

Chlidonias niger. Fumarell, fumarell negre (ME). Fumarel comú. Black Tern

Estatus: migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO-CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: pas prenupcial, primera cita el 3-IV amb 1 ex. (MCM/eBird), 3 ex. el 20-IV (BRC; MAC-LOP/eBird), 2 ex. el 24-IV (NCL-NIC/eBird), ambdós a la bassa de Can Guidet (Palma).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 15-IV (RES, VIC, RNSA), 1 ex. el 24-IV (BEN/eBird).

S'Albufera. 2 ex. el 22-IV (PON/eBird). Darrera cita el el 6-V amb 1 ex. (JMO/Observation).

Eivissa: Ses Salines, Sant Josep. Pas postnupcial, 5 ex. el 28-VII (BBR/eBird).

Stercorarius skua. Paràsit gros. Págallo grande. Great Skua

Estatus: hivernant i migrant escàs (MA-ME-FO), i rar (EI-CA-DR). Migrant rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: hivernada. Port de Canonge, Banyalbufar. 1 ex. el 8-I (RAMM).

Pas prenupcial, primeres cites el 7-II (1 ex.) a Portopetro, i el 27-II (4 ex.) al canal de Cabrera (MON). Darrers registres el 2-IV a Portocolom (RAMM), i el 20-III (2 ex.) al cap de ses Salines (MAC/eBird).

Pas postnupcial, 1 ex. el 6-XI a Portocolom (RAMM).

Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. el 6-III a Favàritx (Maó) (VLN).

Stercorarius pomarinus. Paràsit coample. Págallo pomarino. Pomarine Jaeger

Estatus: migrant rar (MA-ME-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Stercorarius parasiticus. Paràsit coapunxegut, paràsit (MA), paràsit coapunxut (ME). Págallo parásito. Parasitic Jaeger

Estatus: migrant rar (MA-ME-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Stercorarius longicaudus. Paràsit coallarg, paràsit coallarga (MA). Pàgalo rabero. Long-tailed Jaeger

Estatus: accidental (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Uria aalge. Pingdai becfí, pingdai de bec prim (MA). Arao común. Common Murre

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Alca torda. Pingdai, gallinetes de mar (EI). Alca. Razorbill

Estatus: hivernant escàs (MA-EI-FO) i rar (ME-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Balears: Bona hivernada i una elevada mortaldat per desnutrició per a aquesta espècie. L'hivern de 2022 a 2023, s'han pogut recollir dades, a partir del 19 de novembre de 2022 fins el 24 de febrer de 2023, un total de 132 registres de **179** exemplars, dels quals **73** estaven morts o varen morir. Els resultats per illes són: *Mallorca*: 69 ex. dels quals 59 estaven vius i 10 morts; *Cabrera*: 4 ex. dels quals 3 estaven vius i 1 mort; *Menorca*: 38 ex. dels quals 32 es varen observar vius i 6 estaven morts; *Eivissa*: 39 ex. dels quals 9 corresponen a ex. vius i 28 a morts i 2 sense informació; *Formentera*: 29 ex. dels quals 1 ex. estava viu i 28 a morts (MUN, PIR, CAR). Més informació a l'article de R. Muñoz, R. Gutiérrez i J. Muntaner, en aquest mateix volum.

Mallorca: hivernada. Badia de Palma, primera cita el 21-XI amb 1 ex. al Portitxol (Palma)(BAZ).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressats 16 ex. morts per desnutrició (COFIB).

Cabrera: 1 ex. el 29-XI (CSM).

Menorca: Hivernada, primera cita el 20-XI amb 2 ex. al Talis-Son Bou (Alaior), (CAU).

Eivissa: Hivernada. Darrera cita el 2-II (1 ex.) al cap de Cala Bassa (Sant Josep) (JMO/Observation).

Primera arribada el 19-XI amb 2 ex. a Cala Bassa (Sant Josep) (ABS).

Formentera: Hivernada, primer registre el 5-XII amb 1 ex. al far de la Mola.(ALD/eBird).

Fratercula arctica. Cadafet, gallineta (FO). Frailecillo. Atlantic Puffin

Estatus: hivernant escàs, i rar (CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Platja de s'Arenal (Palma). **1** ex. mort orillado el 24-XII (PAA).

Gavia stellata. Calàbria petita, cabussó petit (MA-EI-FO). Colimbo chico.
Red-throated Loon

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Gavia arctica. Calàbria agulla, cabussó (MA-ME-EI-FO). Colimbo ártico.
Black-throated Loon

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Hydrobates pelagicus. Noneta, marineret (ME), paio (EI), fumarell
(FO). Paiño europeo. European Storm Petrel

Estatus: reproductor i sedentari abundant (EI-CA), moderat (MA),
escàs (FO), i rar (DR). Migrant escàs (CA). Reproductor
escàs (ME). Falta informació.

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. 1 ex. el 8-I, 2 ex. el 2-IV (RAMM), 3 ex.
el 22-V (MAC-LOP/eBird), i 2 ex. el 2-IX (RAMM).

Platja de sa Coma, Sant Llorenç. 1 ex. el 24-IV (SCR/eBird).

Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 1 ex. el 16-V (SCH/Observation).

Canal amb Eivissa. 6 ex. alimentant-se sobre el cadàver
d'una gran balena el 17-VI (BAZ).

Portopetro, Santanyí. 4 ex. el 18-X (MON).

S'Espartar: Sant Josep. S'hi anellen **38** polls entre el 25-VII i 22-VIII,
això suposa una disminució de -29,04 % de polls anellats
respecte a la mitjana (n=9). En aquest illot hi ha la major
colònia del Mediterrani occidental (CAR, MAR).

Hydrobates monorhis (abans *Oceanodroma monorhis*) Noneta de
Swinhoe, petrell de Swinhoe (MA). Paiño de Swinhoe.
Swinhoe's Storm-petrel

Estatus: divagant (CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Hydrobates leucorhous (abans *Oceanodroma leucorhoa*) Noneta
grossa, bruixa (MA), petrell (ME). Paiño boreal. Leach's
Storm-petrel

Estatus: accidental (MA-ME-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Calonectris diomedea (abans *Calonectris diomedea diomedea*). Virot
gros mediterràni, virot mediterràni (MA), baldritja grossa
mediterràni (ME), baldritja (EI-FO). Pardela cenicienta
mediterrànea. Scopoli's Shearwater

Estatus: reproductor abundant (ME-FO-CA), moderat (MA-EI), i escàs
(DR). Hivernant escàs (MA-EI-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Primers registres prenupcials l'11-II amb 3 ex. al cap des ses Salines (MON), i el 12-II (37 ex.) a Portocolom (RAMM). Darreres cites postnupcials, el 10-XII (4 ex.) al Portocolom, i el 4-XII (6 ex.) al Port des Canonge (RAMM).
Port des Canonge, Banyalbufar. Màxim diari durant 3 hores (6:30/11:00 h), i indiquen la direcció de vol (RAMM).
Portocolom, Felanitx. Màxim diari durant 3 hores (7:00/11:00 h), i indiquen la direcció de vol (RAMM).

RAMM <i>C. diomedea</i>	8-I	5-II	5-III	2-IV	7-V	4-VI	2-VII	6-VIII	3-IX	1-X	6-XI	4-XII
Port Canonge 3-IV, 2-X	0	0	126 NE	179 NE	49 NE	137 NE	106 NE	343 NE	110 NE	136 NE	8 NE	6 NE
Portocolom 12-II, 1-IX, 10-XII	0	37 NE	986 NE	1232 NE	475 NE	215 NE	249 NE	692 NE	237 NE	221 NE	7 SW	4 SW

Far de Capdepera. Un màxim de 600 ex. cap al N el 9-IV a les 9:41 h (PON/eBird).

Portopetro, Santanyí. Un màxim de 261 ex. el 25-VI a les 20:00 h (MON).

Dades de reproducció, primers volanders el 17-X i darrer el 27-X, n= 18, procedents d'Andratx i Calvià, cinc d'anellats (COFIB).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressats 10 ex. per diverses causes: afeigat (1), atropellament (1), desnutrició (2), i per traumatisme desconegut (6). Posteriorment es alliberat 1 ex. (COFIB).

Cabrera: 7 ex. el 15-II (VIC).

Menorca: un màxim de 200 ex. el 26-V a la punta Rafelera (Ciutadella) (SHR/Observation).

Eivissa: un màxim de 500 ex. al S de l'illa el 6-IX (MRÑ/Observation).

Calonectris borealis (abans *Calonectris diomedea boealis*). Virot gros atlàntic, virot atlàntic (MA), baldritja grossa atlàntic (ME), baldritja atlàntic (EI-FO). Pardela cenicienta atlàntica. Cory's Shearwater

Estatus: accidental (CA). **Selecció:** tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Ardenna gravis (abans *Puffinus gravis*). Virot capnegre, baldritja capnegra (MA). Pardela capiroxada. Great Shearwater

Estatus: accidental (MA-ME). **Selecció:** tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Puffinus yelkouan. Virot de llevant, baldritja mediterrània (MA-EI-FO), baldritja petita (ME). Pardela mediterrànea. Yelkouan Shearwater

Estatus: reproductor i sedentari escàs (ME). Hivernant rar (MA-EI-FO-CA). Migrant rar (DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. Màxims mensuals: 4 ex. el 8-I (RAMM), 2 ex. el 17-II (RES). 1 ex. el 5-III (RAMM), 1 ex. el 15 i 22-V (MAC-RES-LOP/eBird).
Portopetro, Santanyí. 2 ex. el 7-II (MON).
Calvià. 1 ex. al S de la costa el 6-IV (DBB/Observation).
Cap de ses Salines, Santanyí. 1 ex. el 12 i 21-IV (MAC-BEN/eBird).
Badia d'Alcúdia. 2 ex. el 16-IV (VIC).
Cales de Manacor. 2 ex. el 7-V (BAZ, PAM, MOU, VAS, GIA).
Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 1 ex. els dies 8, 20-V (SCH/Observation; VAS/eBird).
Cala Tuent, Escorca. **5** ex. el 24-V (PPP/eBird).
Cap des Llamp, Andratx. 1 ex. al W el 25-IX (WLD/Observation).

***Puffinus mauretanicus*.** Virot petit, baldritja (MA), baldritja balear (ME), virot (EI-FO). Pardela balear. Balearic Shearwater

Estatus: reproductor abundant (EI-FO-CA) i moderat (MA-DR). Hivernant moderat (DR).

Selecció: reproducció, fenologia i dades d'interès.

Mallorca: darreres cites postnupcials el 2-VII a Portocolom (8 ex.) i al Port des Canonge (7 ex.). El retorn, primers registres prenupcial el 1-IX (86 ex.) a Portocolom, el 3-IX (7 ex.) al Port des Canonge (RAMM), i el 19-IX (85 ex.) a Portopetro (Santanyí) (MON).

Port des Canonge, Banyalbufar. Màxim diari durant 3 hores (6:30/11:00), e indiquen la direcció de vol (RAMM).

Portocolom, Felanitx. Màxim diari, durant 3 hores (7:00/10:45 h), i indiquen la direcció de vol (RAMM).

RAMM <i>P. mauretanicus</i>	8-I	5-II	5-III	2-IV	7-V	4-VI	2-VII	6-VIII	3-IX	1-X	6-XI	4-XII
Port Canonge 3-IV, 2-X, 14-XI	22 NE	907 NE	1646 NE	291 NE	333 NE	20 NE	7 NE	0	7 NE	17 SW	315 NE	32 SW
Portocolom 12-II, 1-IX, 10-XII	159 NE	1895 NE	1687 NE	1642 NE	662 NE	45 NE	8 NE	0	86 NE	100 NE	23 NE	9 NE

Cap de Cala Figuera, Calvià. 520 ex. el 5-II (MCM/eBird).

Portocolom, Felanitx. Un màxim: de **2.590** ex. volant cap al SW durant 3:00 h (15:10 h a 18:10 h) el 17-II (RES).

Portopetro, Santanyí. Màxims mensuals (MON).

Dates <i>P. mauretanicus</i>	25-I	12-II	III	IV	IV	V	25-VI	VII	VIII	19-IX	X-XI	XII
Portopetro	168	1.535	+	+	+	+	10	+	0	85	+	+

Badia d'Alcúdia. 850 ex. el 16-IV (WHT/eBird).

Badia de Palma. 7 ex. al cap Blanc el 18-XII (BAC, GRD).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat 1 ex. per desorientació procedent d'Andratx el 3-VII (COFIB).

Sa Dragonera: 25 ex. el 19-IV (JMO/Observation).

Eivissa: un màxim de 80 ex. el 2-II (JMO/Observation).

Ciconia nigra. Cigonya negra. Cigüeña negra. Black Stork

Estatus: migrant rar. *Selecció*: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial. Talaia d'Albercutx (Pollença), s'han vist en pas actiu cap al N, 2 ex. els dies 13-III (1 ex.) i el 25-IV (1 ex.) (GORA).

Albufereta, Pollença. Un màxim de **5** ex. a Can Cuarassa el 23-IV (MFF). Nou rècord per a Mallorca, l'anterior era de 4 ex. a V-1994 i IV-1995 (N. de l'ed.).

Coll de sa Gramola, Andratx. 1 ex. el 25-IV (DLC/eBird).

Pas postnupcial

Puig de Sant Salvador, Felanitx. 1 ex. el 4-X (FLC/Observation).

Cabrera: 1 ex. el 26-IV (BKN-LMN-GRT/eBird).

Menorca: Hivernant. **1** ex. el 14-XII al prat de Son Bou (Alaior) (LIG, PIR).

Eivissa: Pas prenupcial, **5** ex. en vol el 24-IV a Sant Mateu (Sant Antoni)(MAR).

Formentera: estany Pudent. 1 ex. el 29-IV (CSG).

Ciconia ciconia. Cigonya , cigonya blanca (ME). Cigüeña blanca. White Stork

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI). Migrant escàs (ME-FO) i rar (MA-EI-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial. Prat de Sant Jordi (Palma), 2 ex. des de l'11-III (HER) fins al 29-III (SOL). **5** ex. des del 12-V (MAC, LOP) fins al 10-VII (4 ex.) (VAS/eBird).

So n'Anglada, Palma. 1 ex. en vol el 15-III (ALO).

S'Albufera. 2 ex. el 16 i 17-III, 1 ex. el 10 i 21-IV, i una cita molt tardana d'1 ex. el 27-VI (RES, VIC, PNAM; BAZ, PAM).

Calvià. 1 ex. el 12-IV (JMO/Observation).

Alcúdia. 1 ex. el 22-IV (VDT/Observation).

Talaia d'Albercutx, Pollença. S'ha vist en pas actiu cap al N, 1 ex. el 25-IV (GORA).

Son Bonet, Marratxí. 1 ex. en vol baix el 10-VI (ALO).

Menorca: Pas prenupcial. Vergers de Sant Joan (Maó), 2 ex. fotografiats el 7-I (GRG).

Camí de Tramuntana, es Mercadal. 2 ex. el 25-IV (ARL).

Basses de Lluriach, es Mercadal. 1 ex. el 25-IV (ARL).

Maó. 1 ex. el 7-V (LIG, PIR).

Pas postnupcial. Pla Verd-Santa Bàrbara (Ciutadella-Ferrerries), 2 ex. el 18-VIII (FTL; SCW/eBird), i 2 ex. el 26-XI (PER).

Eivissa: Pas prenupcial, 2 ex. en vol el 7-IV a Can Bernat (Eivissa) (ESR), i 2 ex. el 7-IV a Can Raspalls (Eivissa) possiblement els mateixos ex. (ALB).

Morus bassanus. Mascarell, soteler (MA-FO), boix (EI). Alcatraz. Northern Gannet

Estatus: hivernant escàs, i rar (DR). Migrant escàs i rar (EI).

Selecció: fenologia, màxims mensuals (indicant si són adults, immadurs o joves) i dades d'interès.

Mallorca: enguany baixa el nombre d'aus hivernants que possiblement està relacionat amb la propagació de la grip aviària que ha minvat les seves colònies de reproducció. Els nostres hivernants marxen un mes abans a les seves colònies de nidificació i retornen per hivernar un mes més tard (N. de l'ed.).

Badia d'Alcúdia. Màxims mensuals: (COFIB)^A.

Punta de Capdepera - Cap de ses Salines (Santanyí). Màxims mensuals per zones: Portocolom (RAMM)^A, (RES)^B, (SOL)^C, Mondrago (AMG)^C.

P. N. de Cabrera. Màxims mensuals per zones: al Canal con Mallorca (MON, MAC)^A, SOL^B.

Punta Negra (Santanyí) - Cap Blanc (Llucmajor). Màxims mensuals per zones: Colònia de Sant Jordi (SOL)^A.

Badia de Palma. Màxims mensuals per zones: Port de Palma (JMO/Observation)^A, illot del Sec (JMO/Observation)^A, Illetes (SOL)^B.

Cap des Llebeig (Andratx) - Cap de Formentor (Pollença). Màxims mensual per zones: Port des Canonge (RAMM)^A.

Dates <i>M. bassanus</i>	I	II	III	25*IV	V	VI	VII	VIII	30*IX	X	6*XII	XII
Badia Alcúdia	-	-	-	-	0	0	0	0	1 ^{A*}	-	1 ^A	-
P.Capdepera-Cap Salines	2 ^A	1A ^{AB}	1 ^B	1Im ^B / 1C*	0	0	0	0	0	-	4A*	4A ^{AC}
P.N. Cabrera	-	5 ^A	-	-	0	0	0	0	0	-	-	2A ^B
P. Negra - Cap Balnc	2 ^A	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	
Badia Palma	6A ^A	1 ^B	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-
C. Llebeig - C. Formentor	2 ^A	-	1 ^A	1 ^A	0	0	0	0	0	-	-	-
Total Mallorca	12	7	2	3	0	0	0	0	1	0	5	6

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressats per inanició 1 ex. procedents de Sa Pobla el 30-IX, i per traumatisme desconegut 1 ex. procedent d'Alcúdia el 2-XI.

Tots dos posteriorment varen morir (COFIB).

Menorca: hivernada-prenupcial. Punta Nati (Ciutadella), 1 adult volant a prop de la costa el 10-I (PER).

Canal de Menorca. 1 ex. el 15-II (BAZ).

Favàritx, Maó. Darrera cita el 6-III amb **13** ex. (VLN).

Eivissa: hivernada-prenupcial, darrera cita el 27-II (1 ex.) a Sant Josep (BSS/Observation). Uns màxims de 5 ex. el 31-I a Santa Eulària i el 2-II al cap de Llentrisca (JMO/Observation).

Hivernada, primera cita el 23-XII amb 3 ex. als Freus (RES).

Formentera: Prenupcial, darrer registre el 29-IV amb 1 ex. als Freus (BAZ).

Sula leucogaster. Mascarell bru. Piquero pardo. Brown Booby

Estatus: accidental (MA). **Selecció:** tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phalacrocorax carbo. Corb marí gros, corpetassa (MA). Cormorán grande. Great Cormorant

Estatus: migrant abundant (ME), escàs (MA-CA-DR) i rar (EI). Hivernant abundant (ME), moderat (MA), escàs (EI-FO), i rar (CA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 209 ex. el 9-I. Uns registres aïllats d'1 i 2 ex. el mesos de maig, juni i juliol. Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; BAU). **2** joves en juliol (MYE/Bird).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals, dates extremes (RES, VIC, RNSA; BAU; LOP-HIN-MLL-MAC/eBird).

Badia de Palma. Màxims mensuals (BAU; LOP; GAU; ZMR/eBird).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (GOBM; LOP, MLL; BAU; BAC, GRD).

Dates <i>Ph. carbo</i>	I	II	III	3*15***18**IV	V	VI	VII	2*25**VIII	15*IX	X	XI	XII
Albufera	209	114	39	9**/1	(1J)	(2J)	(2J)	9*	10	47	81	110
Albufereta	126	4	+	1**	0	0	0	0	1*	7	63	45
Badia Palma	21	21	43	2*	0	0	0	1**	-	+	3	4
Salobrar	22	7	2	1***	0	0	0	0	0	-	-	-

Torrent de Canyamel, Capdepera. 6 ex. el 2-I, 8 ex. el 25-II (GAU).

Prat de Maristany, Alcúdia. 1 ex. el 3-I (CLF).

Port des Canonge, Banyalbufar. 2 ex. el 8-I (RAMM).

Estany des Ponts, Alcúdia. 42 ex. el 15-I (MAC-LOP/eBird).

Badia d'Alcúdia. 2 ex. el 16-I a Son Real (RES).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 23-II (MUN, MOU).

Pas prenupcial, darrera cita el 18-IV amb 9 ex a s'Albufera (PNAM).

Talaia d'Albercutx (Pollença). S'han vist en pas actiu cap al N,

1 ex. el 1-III (GORA).

Embassament de Cúber, Escorca. 3 ex. el 19-III (BAU), 1 ex. el 3-IV (GAU).

Depuradora de Binissalem. 9 ex. el 29-III (RES).

Pas postnupcial, primera cita el 2-VIII amb 9 ex. a s'Albufera (PNAM).

Embassament de Gorg Blau, Escorca. 4 ex. el 7-IX, 1 ex. el 30-XI (GON).

Prat de Maristany, Alcúdia. 1 ex. el 18-X, i 2 ex. el 27-XII (BAU).

Basses de Magaluf, Calvià. 2 ex. el 19-X (BAC, GRD).

Portocolom, Felanitx. 8 ex. el 25-X (JMO/Observation).

Embassament de Cúber, Escorca. 5 ex. l'1-XI (BAU).

Hivernada. Estany des Ponts (Alcúdia), 65 ex. el 2-3-XII (SOL; MAC-HIN-LOP/eBird), 32 ex. el 16-XII (MUN).

Cap de ses Salines, Santanyí. 15 ex. el 7-XII (SOL).

Sa Dragonera: Prenupcial, darrera cita el 7-V amb 1 ex. (RES).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Salines d'Addaia-Mongofre, Es Mercadal-Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Bassa de Morella, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	14*II	15*III	IV	V	VI	VII	VIII	20*IX	X	16*XII	XII
Albufera	49	44	17	0	0	0	0	0	10	27	34	16
Add-Mong.	7	6*	-	0	0	0	0	0	4*	5	7	21
Morella	-	-	1*	0	0	0	0	0	-	-	1*	-

Aire: (Sant Lluís). Prenupcial, 1 ex. solitari des de l'1-IV fins al 9-IV (AIRE).

Eivissa: Hivernada, un màxim de 9 ex. el 1-I a ses Salines (VHR/Observation).

Prenupcial, darrer registre el 27-IV al port d'Eivissa (1 ex.) (BAZ).

Formentera: Hivernada, el 15-I amb 21 ex. a l'estany Pudent i 4 ex. a l'estany des Peix (CAR, PAL).

Golusus aristotelis (abans *Phalacrocorax aristotelis*). Corb marí. Cormorán moñudo mediterráneo. Shag

Estatus: reproductor i sedentari abundant (ME-FO-CA), moderat (MA-EI), i escàs (DR).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: Reproducció. Observació de polls a partir del 23-II a la Victoria (JMO/Observation).

Llamp de sa Mesquida, Capdepera. 25 ex. el 2-I (GAU).

Badia de Palma. 5 ex. el 16-I, i 3 ex. el 13-II (BAU), i 14 ex. el 15-IV a es Carnatge (VLB-FBR/Observation), 12 ex. el 1-V

a Ciutat Jardí (BAU), 7 ex. el 31-XII al port de Palma (SAS).
Badia d'Alcúdia. 5 ex. a Son Real el 16-I (RES), **60** ex. a la península d'Alcúdia el 24-IV (JMO/Observation), 30 ex. a Son Real el 29-IV (BLD/Observation) i el 13-V a Can Picafort (DKN/Observation), 13 joves al Port d'Alcúdia el 21-VI (MGC/eBird).
Badia de Pollença. 10 ex. el 1-I (CLF), i 41 ex. el 3-X (TOM/eBird), ambdós al port de Pollença.

Cabrera: un màxim de 24 ex. el 28-IV (JNS/Observation).

Sa Dragonera: 1 jove el 17-IX (TOM/eBird).

Menorca: censades **159** parelles reproductores en tot el litoral i illots (un 14 % superior que el cens del 2021, tot i que en una situació encara en la franja inferior de la variabilitat anual de la població i amb una disminució de forma homogènia en tota la franja litoral insular). Mida de posta de 2,50 ous (lleugerament inferior a la mitjana de 2,65 ous, n=190) amb un 60 % de les postes amb 3 ous i una productivitat de 1,5 polls volats/posta, n=12 (igual al valor mig del període 1991-2022 de 1,54 polls volats/posta, n=350). Marcats 18 polls i 6 adults amb anella de PVC per la lectura a distància. En el conjunt de tots els anys (des de l'any 2003), s'han marcat un total de 398 individus amb anelles de lectura a distància (PAB, MARB).

Eivissa: port de Eivissa. Un estol de 14 ex. pescant el 29-IV (BAZ).

Plegadis falcinellus. Ibis negre. Morito. Glossy Ibis

Estatus: reproductor i sedentari rar (MA). Hivernant rar (ME). Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. S'estima que hi han criat entre 25 i **30** parelles, fet que suposa un augment de quasi el doble que l'any passat. Observació de nius a partir del 12-IV, polls el 24-V, i joves el 5-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; BEN-MAC-TOM/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	10-VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	41	41	45	51	40, P	80, J	24, J	117	45	16	11	12

Pre-nupcial. Prat de Sant Jordi (Palma), 1 ex. el 1-IV (BAZ).

Blanquer de Maria. 1 ex. el 2-IV (VAS, VEN).

Albufereta, Pollença. 12 ex. el 7-IV (VHP/Observation).

Basses de Magaluf, Calvià. 2 ex. el 13-IV (SOL).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 27-IV (JMO/Observation).

Bassa de Can Guidet, Palma. 18 ex. el 2-V (JMO/Observation).

Post-nupcial

Prat de Maristany, Alcúdia. 40 ex. el 9-VIII (GAU), 5 ex. el 12-IX (MUN), 1 ex. el 24-IX (GAU).

Prat de Sant Jordi, Palma. 4 ex. el 18-VIII (BAZ).

- Menorca:** Albufereta, Pollença. Present del 2-IX (1 ex.) fins al 3-X (1 ex.) amb un màxim de 6 ex. a setembre (RES, VIC, RNSA).
Hivernada. Basses de Lluriach (es Mercadal), 2 ex. el 25-II (COL).
Postnupcial. Prat de Son Bou (Alaior), 1 ex. el 20-X (WLB/Observation) i el 13-XI (GCC /Observation).
- Eivissa:** Pas prenupcial, primera cita el 29-III (1 ex.) (RMS). Darrer registre el 18-V amb 7 ex. (PRG) ambdós a ses Salines (Sant Josep).
Bassa de Sant Jordi (Sant Josep). Present del 7-IV al 18-V amb un màxim de 6 ex. el 5-V (GAB, YAR, RSL).
Pas postnupcial, primer registre el 24-VIII (1 ex.) (RMS, YAR, GAB), i darrer el 20-X (3 ex.) (BST), ambdós a ses Salines.
- Formentera:** Pas prenupcial, 3 ex. el 13-IV al estany Pudent (CSG).

- Platalea leucorodia***. Bec planer. Espátula. Eurasian Spoonbill
Estatus: hivernant rar (MA-ME). Migrant rar (MA-ME-EI-FO).
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 5 ex. el 15-X (GAU/eBird). Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; SOL; BAZ; FLC-MJN/Observation).
Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (GBS/eBird).
Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (DAZ-MAC-LOP-ZMR/eBird).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	7*9**X	XI	11*XII
Albufera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1*/5	2	1*
Albufereta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1**		
Sant Jordi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2*	0	0

- Pas postnupcial, primeres cites el 4-VII amb 1 ex. a Can Ferró (Palma) (ZMR/eBird).
Badia de Plama. 1 ex. el 5-X al port de Palma (SAS), 1 ex. el 12-X a Ciutat Jardí (BAZ).
- Menorca:** Pas prenupcial, primera cita el 15-III amb 1 ex. a les Salines d'Addaia (PNAG).
Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 20-III (CAU).
Darrer registre el 20-IV amb 3 ex. al prat de Son Bou (Alaior) (LIG, PIR).
- Eivissa:** Pas postnupcial, 2 ex. el 12-X a ses Salines (Sant Josep) (YAR/eBird).

- Platalea alba***. Bec planer africà, becplaner africà (MA). Espátula africana. African Spoonbill
Estatus: divagant. **Selecció:** tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Botaurus stellaris. Bitó, queca (MA-EI-FO). Avetoro. Eurasian Bittern
Estatus: reproductor i sedentari rar (MA). Migrant rar (MA-EI-FO) i escàs (ME). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Mallorca: S'Albufera. Enguany s'estima que hi ha criat **1** parella. Present del 3-IV fins al 17-VI (RES, VIC, PNAM), primers cants a partir del 30-IV (JNS/Observation). 1 ex. el 19-X (VBN/Observation).

Ixobrychus minutus. Suís, quequí (MA-EI-FO). Avetorillo. Little Bittern
Estatus: reproductor escàs (MA). Hivernant rar (MA). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO-CA-DR). Cria esporàdica 2011 i 2012 (ME). Falta informació.

Selecció: reproducció, fenologia, dades d'interès i tots els registres a FO.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat entre 40-**50** parelles. Comportament nupcials a partir del 20-IV. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM, BAU; VLT-HIN-ZMR/eBird; CLP/Observation).

Prat de Maristany, Alcúdia. Màxims mensuals (PNAM; MUN; CLF; SCH/Observation).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	75	5	2	3	6	2	1	4	1	3	3	4
Maristany	2	-	-	-	-	4	+	4	+	1	-	-

Basses de Son Navata, Felanitx. 1 ex. el 23-III (SOL).

Inca, escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n: A Inca, 1 ex. des del 17 al 18-IV; A Bonaire (Alcúdia), 3 ex. des del 18-V al 23-V (RES).

Basses de Magaluf, Calvià. S'escolta un reclam el 1-VI (SOL). Bassa Can Guidet. 3 ex. el 15-VIII (LOP, MLL).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressats 3 ex. per traumatisme desconegut, posteriorment moren. Un el 23-III precedent de Alcúdia, i els altres de Palma els dies 5-V i 11-IX (COFIB).

Eivissa: ses Feixes de Talamanca (Eivissa). 1 mascle el 29-IV al prat de ses Monges (GAB).

Nycticorax nycticorax. Orval, martinet (EI). Martinete. Black-crowned Night Heron

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Estival no reproductor rar (ME). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO-CA-DR). Hivernant escàs (MA).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Enguany hi han criat **33** parelles. Observació de nius a partir del 12-IV, i joves del 22-VI. Un màxim de 82 ex. el 9-I. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; SPP-SFF-FRT-

WHT/eBird; SSS-CLP/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; TOM/eBird).

Dates <i>N.nycticorax</i>	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	82	11	50	24	24	J	+	71	30	36	46	34
Albufereta	29	2	1	+	+	12	-	1	-	-	-	21

Pas prenupcial, primera cita el 27-III amb 1 ex. reclamant en vol vaix a Son Roqueta (Palma) el 27-III (MUN).

Darrers registres el 20-V a Esporles (1 ex. a les 21:15 h) (BAU) i al Salobrar de Campos (3 ex. en vol NE a les 8:15 h) (SOL).

Inca, escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n: A Inca **9** ex. des del 6-IV al 28-V; A Bonaire (Alcúdia) 6 ex. des del 18-V al 24-VI (RES).

Dates	6-7-IV	18-19-IV	14-15-V	18-19-V	21-22-V	20-21-V	22-23-V	23-24-V	27-28-V	23-24-VI	XI	XII
Inca	2	1	4	-	-	-	-	1	1	-	46	34
Bonaire	-	-	-	1	1	2	1	-	-	1	-	21

Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 1 ex. el 30-IV (VSS/Observation).
Puig den Rabassó, Capdepera. 4 ex. el 4-V (IMB/Observation).
Presència primaveral-estival. 1 ex. en vol el 6-VI a Can Picafort (HLL/Observation).

Prat de Maristany, Alcúdia. 9 ex. el 9-VIII (CLF).

Pas postnupcial

Torrent de Canyamel, Capdepera. 2 ex. el 29-VIII (GAU).

Torrent de sa Riera, Palma. 1 ex. a la desembocadura el 6-IX (ABB).

Depuradora de Palma. 1 ex. el 20-XI (BAZ).

Sa Dragonera: pas postnupcial, present des del 27-VIII (3 ex.) fins al 31-X (1 ex.) (JMO/Observation).

Menorca: Prenupcial, primera cita el 6-IV amb 1 ex. a punta Prima (Sant Lluís) (LIG, PIR).

Salines d'Addaia, es Mercadal. **1** ex. el 9-VI (PNAG). Presència en època reproductora (N. de l'ed.).

Postnupcial, 5 ex. el 10-IX a es Grau, Maó (LIG; PIR).

Aire: (Sant Lluís). 1 ex. solitari entre els dies 28-IV i 12-V (AIRE).

Eivissa: Pas prenupcial, primers registres el 26-IV (1 ex.) al puig Redó (Sant Josep) (CAR), el 29-IV (1 ex.) al prat de ses Monges (GAB), i el 6-V amb 1 ex. a un safareig a Can Bossa (Sant Josep) (MRZ).

Darreres cites el 5-VII escoltats 3 ex. en vol a la nit a s'Aumanguena (Sant Joan) (ESR), el 18-V (1 ex.) a ses Salines (Sant Josep), i el 17-V (1 ex.) a la desembocadura

del riu de Santa Eulària (GAB).
Pas postnupcial, 1 ex. el 29-X a Vila (PRG).

Ardeola ralloides. Toret. Garcilla cangrejera. Squacco Heron
Estatus: reproductor rar (MA). Migrant escàs (MA-ME-EI-DR) i rar (FO-CA). Hivernant rar.
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima hi han criat entre 4 i **5** parelles, quasi el doble que l'any passat. Observació de nius a partir del 5-VI, i joves del 10-VII. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; CLF).

Dates <i>A. ralloides</i>	I	II	III	1*IV	V	VI	VII	VIII	13*IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	0	1*/2	6	2	4, J	4	2*	0	0	0

Pas prenupcial, primera cita el 23-III amb 1 ex. a les basses de Magaluf (Calvià) (BAZ). Darrer registre el 31-V (1 ex.) al prat de Sant Jordi (BAU).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 31-III (BAZ).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 3-V (PLT/Observation) i el 20-VI (RES, VIC, RNSA). Aquest darrer possiblement un jove de la colònia de s'Albufera (N. de l'ed.).

Basses de Magaluf, Calcià. 1 ex. el 9-V (SOL).

Platja des Caragol, Santanyí. Un grup de 4 ex. per les roques el 21-V (PAM).

Pas postnupcial, primera cita el 8-VIII amb 1 ex. a Son Navata (JMO/Observation). Darrer registre el 13-IX (2 ex.) a s'Albufera (PNAM).

Prat de Maristany, Alcúdia. 9 ex. el 9-VIII (BAU), i 1 ex. el 12-IX (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 18-VIII (BAZ).

Pla de Vilafranca. 1 ex. l'11-IX (RES).

Menorca: Pas postnupcial, primera cita el 2-IV amb 1 ex. a les basses de Lluriach (es Mercadal) (CAU).

Platja des Banyul-Son Saura, Ciutadella. 4 ex. el 3-V (ARL).

Albufera des Grau, Maó. 2 ex. present en maig i juny (PNAG).

Darrer registre el 23-VI (1 ex.) a Trebalúger (es Migjorn Gran) (ESE).

Eivissa: Pas prenupcial, primeres cites el 14-IV (1 ex.) a ses Feixes al Prat de ses Monges (PAL), i el 6-V amb 1 ex. a un safareig a Can Bossa (Sant Josep)(MRZ). Darrera el 23-VII (1 ex.) a la depuradora de Sant Joan (ESR), aquesta darrera cita és en època reproductora (N. de l'ed.).

Pas postnupcial, primer registre el 13-IX amb 3 ex. posades al illot des Vedrà (Sant Josep) (SEP), i darrer el 20-IX (1 ex.) al prat de ses Monges (YAR).

Hivernada. 1 ex. al Prat de ses Monges (Vila) el 3-XII (YAR/eBird), i el 6-XII amb 1 ex. amb una ala una mica despenjada a Santa Eulària (PRG).

Bubulcus ibis. Esplugabous. Garcilla bueyera. Western Cattle Egret

Estatus: Reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME). Hivernant moderat (MA-ME), i escàs (EI-FO). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (CA). Accidental (DR). Cria esporàdica al 1997 (FO).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i tots els registres a FO.

Balears: segon el cens de gener, es varen observar **2.624** ex., la tendència és d'un 101,4 % per damunt de la mitjana dels darrers 33 anys. Repartides entre: Mallorca amb 2.221 ex. (entre 10 dormidors), Menorca amb 280 aus., Eivissa amb 76 ex., i Formentera amb 47 aus. (N. de l'ed.).

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat entre 70 i **80** parelles, és una minva d'un 20 % respecte a l'any passat. Observació de nius a partir del 12-IV, i joves del 22-VI. Un màxim de 819 ex. el 4-X. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; TOM-GVV-GRV/eBird; DKN-FLC/Observation).

Albufereta, Pollença. Un màxim de 219 ex. a la colgada el 7-I. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; CHP-MAC/eBird).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (BAC, GRD, BAU).

Dates <i>B. ibis</i>	I	II	III	15*IV	V	VI	VII	19*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	373	+	+	110	100	110, J	150, J	+	36	819	+	3
Albufereta	219	11	8	3	2	11	10	120	+	110	+	+
Salobrar	0	0	0	1*	0	0	0	1*	-	-	+	1

Prat de Sant Jordi, Palma. 384 ex. el 3-I (VDE/eBird), 1 ex. l'1-II (BAU). Un màxim de 190 ex. el 22-VIII (LOP-MAC/eBird), i 230 ex. el 14-IX (WRB/Observation).

Basses de Son Navata, Felanitx. 154 ex. el 12-I (MTA/eBird).

Son Ripoll, Palma. 125 ex. el 13-I (MAC-LOP/eBird).

Basses depuradora Binissalem. 272 ex. el 18-I (RES).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 2-III (MUN, PAM, GIA, MOU).

Estany des Tamarells, ses Salines. 10 ex. el 24-V (MUN).

Santa Margalida. Un màxim de 180 ex. en un conreu el 10-VII (RLT/eBird).

Son Siurana, Alcúdia. 128 ex. en vol el 22-IX (WLD/Observation).

Algaida. 100 ex. a un conreu el 26-X (WLT/Observation).

Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. el 19-X (BAC, GRD).

Pas postnupcial, primeres cites el 2-VII amb 2 ex. entrant desde la mar endins al Port des Cononge a les 6:45 h (VDE, MOU, PAM).

Eivissa: Hivernada, 21 ex. a un dormidor el 23-I al pla de Sant Antoni (MAR). Al mateix dormidor 33 ex. el 1-II (YAR).
Pas prenupcial, primera cita el 14-IV amb 12 ex. al prat de ses Monges (Eivissa) (YAR).
Pas postnupcial, primers registres el 1-IX amb 12 ex. al plana de Can Jordi (Sant Josep)(MAR), i el 23-IX amb 30 ex. al dormidor del prat de Vila (Eivissa) (SEP).

Ardea cinerea. Agró blau, agró gris (ME), garsa (EI). Garza real. Grey Heron

Estatus: estival no reproductor, rar (MA) i escàs (ME). Hivernant moderat (MA-ME-EI) i rar (FO-CA-DR). Migrant moderat, i escàs (CA-DR). Cria 1990 i 91 (MA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 31 ex. el 13-X. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU).
Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; MUN).
Es Salobrar, Campos. Un màxim de 14 ex. el 4-IV (MON).
Màxims mensuals i dates extremes (GOBM; BAU; MON; SOL; BAC, GRD; JMO/Observation).

Dates <i>A. cinerea</i>	I	II	III	IV	20*V	VI	VII	19*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	25	6	11	9	4	4	7	6	9	31	9	5
Albufereta	7	7	6	1	4	6	1	2	8	5	+	6
Salobrar	1	2	4	14	4*	0	0	1*	12	+	+	1

Pas prenupcial, primeres cites el 15-II (3 ex.) al prat de Maristany (BAU), el 3-III amb 1 ex. arribant de la mar al cap de ses Salines (MOU) i el 15-III (12 ex.) a la bassa de Can Guidet (MUN, PAM, MOU). Darrers registres el 7-VI (1 ex.) a Esporles (BAU) i el 27-V (1 ex.) a Mondragó (AMG).

Bassa de Can Guidet, Palma. Un màxim de **40** ex. el 19-III (BRC).

Pas postnupcial, primeres cites el 9-VIII amb 11 ex. al prat de Maristany (BAU), el 13-VIII (3 ex.) a la bassa de Can Guidet (MUN, PAM, MOU), i el 19-VIII (1 ex.) al Salobrar de Campos (BAU). Un màxim de 12 ex. el 3-IX a Portocolom (VIC).

Darrers registres el 6-XI (1 ex.) a Cases Velles de Formentor (RES), el 30-X (1 ex.) al Portcalanova (VDE) i al torrent de Canyamel (1 ex.) (GAU), i el 19-X (1 ex.) a les basses de Magaluf (BAC, GRD). Amb un màxim de 9 ex. a la depuradora de Palma el 12-X (BAZ).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).
Salines d'Addaia-Mongofre, Es Mercadal-Maó. Un màxim de 6 ex. el 20-X. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	21*IV	V	8*VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	3	-	1	-	5	2	-	4	10	3	4	2
Add-Mong.	4	2	2	3*	0	1*	3	1	4	6	4	3

Cala'n Porter, Alaior. 1 ex. trobat mort al torrent pròxim als Horts Squella el 8-IV (MCD).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, pas constant des del 26-III fins al 15-V amb un màxim de 5 ex. el 31-III (AIRE).

Eivissa: Hivernada. Ses Salines (Sant Josep), 8 ex. el 16-I (YAR, GAB, ALB, SEP, ESR, RSL, LAA). I 2 ex. el 14-I al prat de ses Monges (Eivissa) (CAR).

Pas postnupcial, el 3-IX a Santa Eulàlia amb 11 ex. i a ses Salines (6 ex.) (MRÑ/Observation).

Ardea purpurea. Agró roig, agró reial (FO). Garza imperial. Purple Heron
Estatus: reproductor moderat (MA) i rar (ME). Hivernant rar (CA).
Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI-FO-CA), i rar (DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat entre 5 i **10** parelles.-Observació de joves a partir del 20-VII. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; VSS/Observation).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; VHP/Observation).

Prat de Maristany, Alcúdia. Màxims mensuals (LOP; GAU).

Dates <i>A. purpurea</i>	I	II	8*28 **III	2*IV	V	VI	VII	9*VIII	15* 20**IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	1*/2	12	6, P	9, P	1, J	4	11/6**	0	0	0
Albufereta	0	0	1**	8	6	4	1	5	1*	0	0	0
Maristany	0	0	0	1*	0	0	0	6*	0	0	0	0

Pas prenupcial, primeres cites: el 8-III a s'Albufera (PNAM), el 28-III (2 ex.) a Son Navata (MTA), el 5-IV amb 9 ex. a ses basses de Magaluf, i el 14-IV (2 ex.) al Salobrar de Campos (SOL). Darres registres el 14-V (1 ex.) a ses basses de Magaluf (SOL), i el 30-IV (2 ex.) al Salobrar de Campos (BAZ).

Pas postnupcial, primers registres, el 5-IX (2 ex.) volant sobre la mar al N de la península de Formentor (JMO/Observation), i el 12-IX (1 ex.) a l'estany des Ponts (MUN). Darrera cita el 26-XI (1 ex.) a Portopetro (MON), i el 20-IX a s'Albufera amb 6 ex. (PNAM).

Cabrera. Pas prenupcial, 1 ex. el 6-IV (CSM).

Menorca: Prenupcial, primera cita el 7-IV (1 ex.) a les basses de Llu-riach (es Mercadal) (SLB).

Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. 1 ex. el 22-IV (SLB).

- Albufera des Grau, Maó. 2 ex. a maig (PNAG).
Port de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 26-VI (COL).
Aire: (Sant Lluís). 1 ex. els dies 6 i 27-IV, i del 4 al 6-V. Un màxim de **14** ex. el 27-IV (AIRE).
Eivissa: Pas prenupcial, primera cita el 28-III (1 ex.) i darrera el 28-VI (1 ex.) ambdós a ses Salines (Sant Josep) (YAR).
Ses Feixes (Eivissa). 1 ex. el 5-IV i 2-V al prat de ses Monges (YAR; PAL).
Pas postnupcial, primera cita el 20-IX amb 1 ex. fins al 2-X al prat de ses Monges (Eivissa) (YAR).
Ses Salines, Sant Josep. 1 juvenil el 20-IX (MAR).
Darrera cita el 9-X amb 1 ex. a Sant Josep (PRG).
Formentera: Pas prenupcial, 9 ex. el 13-IV al estany Pudent (CSG).

- Ardea alba** (abans *Egretta alba*). Agró blanc gros. Garceta grande. Great Egret
Estatus: estival no reproductor rar (MA). Hivernant rar (MA) i escàs (ME) i rar (EI-FO). Migrant escàs (MA) i rar (EI-FO-CA-DR).
Selecció: fenologia i màxims mensuals.
Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 12 ex. el 9-I. Màxims mensuals i dates extremes (RES, VIC, PNAM; XVR-WBB/eBird).
Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU; SSS-VDT-CLP-DPY/Observation; TOM-PHM-PON/eBird).

Dates <i>A. alba</i>	I	II	III	IV	13*V	VI	11*VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	12	3	2	1	4	3	1	2	2	3	2	3
Albufereta	11	3	1	1	2*	0	1*	3	2	5	3	3

- Pas prenupcial. Prat de Maristany (Alcúdia), 2 ex. el 18-III (BAU), 1 ex. el 24-VI (TOM/eBird).
Santa Maria. 1 ex. el 31-V (DAZ/eBird).
Pas postnupcial. Salobrar de Campos, 1 ex. el 13-VII (SOL) i 17-VII (RLT/eBird).
Prat de Maristany, Alcúdia. Present entre el 3-VIII amb 3 ex. (VAS/eBird) fins al 23-VIII (1 ex.) (ZMR/eBird).
La Gola, Port de Pollença. 1 ex. el 29-VIII (CTOG/eBird).
Estany del Bisbe, Santa Margalida. 1 ex. el 30-X (ALO).
Port de Palma. 1 ex. al Moll Vell el 13-XI (BAU).
Hivernada. Illot des Porros (Santa Margalida), 1 ex. el 15-XII (SOL).
Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 26-XII (BAC, GRD).
Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; KJJ^A).
Salines d'Addaia-Mongofre, es Mercadal-Maó. Màxims mensuals (PNAG; BMD^A/eBird).

Dates	I	II	III	IV	10 ^A -V	VI	VII	VIII	6 ^A -20 **IX	X	XI	XII
Albufera	2	-	1	1	0	0	0	0	1 ^A	-	-	-
Add-Mong.	-	1	1	1	1 ^A	0	0	0	1**	1	1	1

Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 13-V (BMD/eBird), i el 17-VII (1 ex.) (GSS/eBird).

Cala Tirant, es Mercadal. 5 ex. a un dormidor l'11-VIII (SCW/eBird).

Eivissa: Hivernada. Ses Salines (Sant Josep), 1 ex. el 16 i 31-I (SEP, ALB, YAR, GAB; JMO/Observation).

Pas postnupcial, 1 ex. el 8-IX a ses Salines (YAR/eBird).

Egretta garzetta. Agró blanc, garseta blanca (EI). Garceta comú. Little Egret

Estatus: reproductor escàs (MA). Estival no reproductor escàs (ME-FO). Hivernant moderat (MA-ME), escàs (EI-FO), i rar (DR). Migrant moderat, i escàs (CA-DR).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat entre 65 i **70** parelles, és un 12 % menys que l'any passat. Observació de nius a partir del 12-IV, i joves del 22-VI. Un màxim de 310 ex. el 4-X. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU).

Albufereta, Pollença. Un màxim de 55 ex. el 5-VIII. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU).

Prat de Maristany, Alcúdia. Un màxim de 300 ex. el 9-VIII (CLF). Màxims mensuals (BAU; LOP; MUN; VAS/eBird).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates externes amb asterisc (GOBM, BAU; BAC, GRD; MUN; JMO/Observation).

Dates <i>E. garzetta</i>	I	II	18*III	2*15**IV	V	VI	8*VII	3*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	105	17	22	45	65	126, J	70	25	20	310	12	+
Albufereta	37	15	4	8	9	10	+	55	13	10	+	5
Maristany	0	0	11*	1*	0	0	-	200*/300	64	4		
Salobrar	12	9	7	2**	0	0	8*	5	7	7	+	1

Torrent de Son Bauló, Santa Margalida. 2 ex. el 16-I (RES).

Badia de Palma. 5 ex. a Ciutat Jardí el 16-I (BAU).

Pla de Vilafranca. 62 ex. el 20-I (MON).

Pas prenupcial, primeres cites el 5-II (1 ex.) a l'illot des Cabots (Colònia de Sant Jordi) (LOP, MLL), el 13-II i 13-III (5 ex.) a Ciutat Jardí (BAU), el 25-II (1 ex.) al torrent de Canyamel (GAU).

Darrers registres, el 24-V (3 ex.) a l'estany des Tamarells (ses Salines) (MUN), el 13-V (6 ex.) a la costa Cala Serena (ZEE), i el 6-V (1 ex.) a Ciutat Jardí (LOP).

Pas postnupcial, primeres cites el 2-VII amb 2 ex. al Port des Canonge a les 9:15 h (VDE, MOU, PAM), el 28-VII (1 ex.) a Mondragó (AMG).

Darrers registres, el 13-XI (1 ex.) al Moll Vell del port de Palma (BAU), l'1-X amb 18 ex. volant sobre la mar a Portocolom (VIC), el 27-IX (1 ex.) a Mondragó (AMG).

Hivernada, badia de Palma, 1 ex. el 18-XII a es Carnatge (BAC, GRD).

Sa Dragonera: postnupcial, el 14-IX (1 ex.), i el 15-X (1 ex.) (JMO/ Observation).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAG).

Dates	I	II	III	21*IV	V	VI	VII	VIII	20*IX	X	XI	XII
Albufera	1	1	3	2	2	-	8	25	25	4	1	1
Addaia	6	2	4	2*	0	0	0	0	13*	2	2	11

Aire: (Sant Lluís). Exemplars solitaris des del 26-III fins al 15-V (AIRE).

Eivissa: Hivernada, el 14-I amb 5 ex. al prat de ses Monges (Eivissa) (CAR), i el 16-I amb 13 ex. a ses Salines (Sant Josep) (SEP, ALB, LAA, RSL, YAR, ESR, GAB).

Pas prenupcial, 8 ex. el 14-IV al prat de ses Monges (Eivissa) (YAR).

Pas postnupcial, 20 ex. el 10-IX a la torre des Molar (Sant Joan) (RSL).

Egretta gularis. Agró d'escull. Garceta dimorfa. Western Reef Heron

Estatus: accidental (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Pandion haliaetus. Àguila peixatera, àguila peixera (EI). Àguila pescadora. Western Osprey

Estatus: reproductor i sedentari rar (MA-ME-EI-CA). Hivernant rar (MA-FO). Migrant escàs (MA-EI-FO) i rar (ME-CA). Accidental (DR). Extingit com a reproductor (FO).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Balears: Reproducció. Engunay els resultats obtinguts amb el nombre de parelles territorials ha estat de un total de 23 parelles, nius ocupats 21 parelles, de les quals 21 parelles han fet posta, i nius amb èxit 18. El nombre total de polls volats comptabilitzats als nius ha estat de un mínim de **32** polls volats. Amb una productivitat de 1,52 polls volats/nius ocupats (X=1,23, n=7) i una taxa de vol de 1,77 polls volats/parelles èxit (X=1,55, n=7)(Servei Agents de

Medi Ambient i Servei de Protecció d'Espècies -Direcció General de Biodiversitat i Servei de Protecció d'Espècies. Conselleria Medi Ambient i Territori/ A Menorca Rafel Triay (SOM), Consell Insular de Menorca/Reserva de la Biosfera/Agència de la Reserva de la Biosfera).

<i>P. haliaetus</i> ILLA	PARELLES TERRITÒ- RIALS	NIUS OCUPATS	NIUS AMB POSTA	NIUS AMB ÈXIT	POLLS VOLATS	PRO- DUCTI- VITAT	TAXA DE VOL
Mallorca	9	8	8	7	10	1,25	1,42
Cabrera	6	5	5	4	7	1,40	1,75
Menorca	5	5	5	5	11	2,20	2,20
Eivissa	3	3	3	2	4	1,33	2,00
TOTAL BALEARS	23	21	21	18	32	1,52	1,77

Mallorca: pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença), s'han vist en pas actiu cap al N, tan sol **9** exemplars els dies 26-III (1 ex.) i el 17-IV (1 ex.), amb un màxim de 6 ex. el 27-IV (GORA).

Pas postnupcial, Cap des ses Salines (Santanyi), s'han vist en pas **2** ex., el 6 i 15-X (GORA).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressats morts 2 ex., un per electrocusió el 8-II procedent de Calvià, i altre per desnutrició el 16-VII procedent de Banyalbufar. Ingressa 1 ex. amb traume desconegut el 16-VIII posteriorment mor, procedent de Calvià (COFIB).

Sa Dragonera: 2 ex. el 2-V, 1 ex. el 16-V, 1 ex. des del 12-IX al 28-X (JMO-FLC/Observation).

Menorca: és registra el major nombre de polls volats (**11** polls) des de l'any 1980 que es fa el seguiment de l'espècie a l'illa (TRI, MARB).

Formentera: estany Pudent. Prenupcial, 1 ex. el 12-V (ESR). Hivernada, 2 ex. el 15-I (CAR, PAL), i el 28-XII amb 1 ex. (MAR).

Neophron percnopterus. Miloca, moixeta voltонера (MA-EI-FO). Alimoche. Egyptian Vulture

Estatus: reproductor i sedentari escàs (ME) i rar (MA). Migrant rar (MA-EI-CA).

Selecció: reproducció, i dades d'interès.

Mallorca: Reproducció. A Pollença, hi ha indicis de que hi ha tornat a haver reproducció d'**1** parella a un niu a Ternelles (MOO). I observat 1 adult sobrevolant els penyals de la costa propera a cala Castell en data 29-VI (MMA, JMO, VLG). PN de Llevant, Artà. Nidifica una parella. Primer avistament el 2-II amb 1 adult (ART, MUÑ).

Sant Llorenç. 1 jove volant baix entre els arbres el 2-IX (GMS).
Aire: (Sant Lluís). 1 ex. el 24-IV (AIRE).

Pernis apivorus. Aligot vesper, falcó vesper (MA-EI-FO). Abejero europeo. European Honey Buzzard

Estatus: migrant moderat, i escàs (DR).

Selecció: màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: pas prenupcial. Talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença), port de Pollença (LIS)^A, i s'Albufera (RES)^B. S'han vist en pas actiu cap al N, **25** ex. des del 26-IV fins al 28-V. Màxims diaris (GORA).

Dates	26-IV	27-IV	1-V	7-V	10-V	21-V	27-V	28-V	20*IX	X	XI	XII
Albercutx	2	1 ^A	1	4	2	10	1 ^B	4	25	4	1	1

Presència estival. Costitx. 1 ex. el 10-VII (VEN).

Pas postnupcial. Cap de ses Salines (Santanyí), pla de Vilafranca (RES^A; MON^B), prat de Sant Jordi (Palma)(WLD/Observation)^C, i Castell d'Alaró (ALO)^D. S'han vist en pas actiu cap al S, **27** ex., des del 10-IX fins al 1-X. Màxims diaris (GORA).

Dates	10-IX	11-IX	18-IX	18-IX	22-IX	24-IX	26-IX	1-X
Cap Salines	1	1 ^A	11 ^B	1 ^D	3	6 ^C	2	2

Menorca: Pas prenupcial. 1 ex. el 18-V al cap de Cavalleria (es Mercadal) (COL).

Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 27-V (SHR/Observation).

Formentera: postnupcial, el 17-IX amb 2 ex. al cap de Barbaria (LLA).

Gyps fulvus. Voltor lleonat, voltor foraster (MA-EI-FO), voltor (ME). Buitre leonado. Griffon Vulture

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Accidental (ME-EI-FO-CA-DR).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Reproducció. Serra de Tramuntana, les dades de reproducció han estat de 29 nius ocupats i 26 parelles que inicien la posta, el nombre de polls volats ha esta de **23** polls. Per tant, amb una productivitat de 0,79 polls volats/pareja territorial, i una taxa de vol de 0,88 polls volats/parelles èxit. Com a novetat, dir que enguany s'han afegit 2 nous nuclis nous de nidificació, als dos tradicionals. (SEO-Virot Balears i FVSM).

Vall d'Orient, Bunyola. Un màxim de 38 ex. el 30-X (ZMR/eBird).

Aegypius monachus. Voltor negre, voltor (MA-EI-FO). Buitre negro. Cinereous Vulture

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Accidental (ME-EI-CA-DR).
Selecció: reproducció i dades d'interès.
Mallorca: Reproducció. Serra de Tramuntana, enguany s'han visitat 68 nius coneguts, dels quals estaven ocupats 43 (parelles territorials). S'ha donat posta a 39 nius, del les quals se n'han perdut 6. Han volat **33** polls. Amb una productivitat de 0,76 i una taxa de vol de 1,0 (Servei Agents de Medi Ambient i Servei de Protecció d'Espècies. Direcció General de Biodiversitat, Conselleria de Medi Ambient i Territori).
 Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat morts 2 ex., un per caiguda a la mar procedents d'Alcúdia el 9-II, i el altre se desconeixen les causes, procedent de Pollença el 17-VIII (COFIB).
 Mortitx, Escorca. Un màxim de 40 ex. el 14-VIII (TOM/eBird).
Sa Dragonera: 1 ex. el 25-IV (JMO/Observation).

Circaetus gallicus. Àguila marcenca. Àguila culebrera. Short-toed Snake Eagle

Estatus: migrant rar. Hivernant rar (MA-ME).
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: Pas postnupcial, **1** ex. el 30-IX a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).
Menorca: Pas postnupcial. **1** ex. el 29-XI a el Pilar (Ciutadella) (CAO).

Clanga pomarina (abans *Aquila pomarina*). Àguila pomerània. Àguila pomerana. Lesser Spotted Eagle

Estatus: accidental (MA-ME). **Selecció:** tots els registres rebuts.
 Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Clanga clanga (abans *Aquila clanga*). Àguila cridanera. Àguila moteada. Greater Spotted Eagle

Estatus: accidental (ME). **Selecció:** tots els registres rebuts.
 Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Hieraetus pennatus. Àguila calçada, esparver (MA-EI-FO), soter (ME). Àguila calçada. Booted Eagle

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA-ME). Hivernant escàs (EI) i rar (FO-CA). Migrant moderat (MA), i escàs (EI-FO-CA-DR).
Selecció: reproducció i fenologia.
Mallorca: Pas prenupcial. Talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'han vist en pas actiu cap al N, **16** ex. des del 27-III fins al 1-V. Màxims diaris (GORA).

Dates	27-III	28-III	3-IV	8-IV	17-IV	18-IV	19-IV	25-IV	26-IV	1-V
Albercutx	2	1	1	3	3	3	1	1	1	1

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí), Port des

Canonge (BAZ, VDE, PAM, BOD)^A, Marina de Lluçmajor (BAC, GRD)^B. Pas migratori actiu cap al S, **5** ex. des del 3-IX fins al 26-IX. Màxims diaris (GORA).

Dates	3-IX	17-IX	26-IX
Cap Salines	1 ^A	3 ^B	1

Cabrera: Pas prenupcial, en migració activa cap al N, **8** ex. des del 15-II fins al 2-VI (VIC, CSM). Màxims diaris.

Prenupcial	15-II	25-IV	1-VI	2-VI			
Postnupcial					8-XI	9-XI	29-XI
Cabrera	3	2	2	1	6	9	2

Pas postnupcial, en migració activa cap al S, **17** ex. des del 8-XI fins al 29-XI. Màxims diaris (VIC; CSM).

Sa Dragonera: (Andratx). Pas prenupcial, en migració activa cap al N, **80** ex. des del 28-III fins al 18-V (DBN-JMO/Observation; RES-TOM/eBird). Màxims diaris.

Prenupcial	28-III	12-IV	25-IV	30-IV	18-V	7-XI
Postnupcial						
Cabrera	11	24	15	18	12	5

Pas postnupcial, en migració activa cap al S, **8** ex. el 7-XI (JMO/Observation).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, present almenys del 26-III fins al 15-V, amb un màxim de 4 ex. el 18-IV. Segurament es mesclen tant residents a Menorca que venen a caçar com migrants de pas cap al continent europeu (AIRE).

Eivissa: Hivernada, el 5-II amb 4 ex. a Sant Antoni (JMO/Observation). 1 ex. el 14-XII a Santa Eulària (BAZ), el 17-XII (3 ex.) al Pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR).

Pas prenupcial, primeres cites el 2-III (1 ex.) a Sant Antoni de Portmany (BSS/Observation), i darrer registre el 6-VI (1 ex.) a sa Talaia (Sant Josep) (ALB, RSL). Amb un màxim de 20 ex. a l'illa des Vedrà (Sant Josep) el 19-IV (SEP, RMS).

Presència en època post-reproductora, 1 ex. de morfo clar el 27-VII al pla de Sant Gelibert (Sant Antoni) (MAR).

Pas postnupcial, primer registre el 30-IX (1 ex.) a es Broll de Buscastell (Sant Antoni) (RSL), i darrer el 24-X (1 ex.) a Santa Eulària (NLD/Observation).

Formentera: Postnupcial, el 1 ex. el 28-X (LHM/Observation).

Aquila chrysaetos. Àguila reial, àguila daurada (ME). Águila real. Golden Eagle

Estatus: accidental. Extingit com a reproductor (MA). **Selecció:** tots els registres rebuts.

Cap registre d'origen natural rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Aquila fasciata (abans *Hieraaetus fasciatus*). Àguila coabarrada. Àguila de Bonelli. Bonelli's Eagle

Estatus: reproductor rar i sedentari escàs (MA). Accidental (ME-EI-CA-DR). Extinguit com a reproductor a Mallorca, darrer any de cria 1964. Reproducció a Mallorca a partir del 2014 com a conseqüència de la seva reintroducció.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: A finals de 2022 el nombre aproximat d'àguiles coabarrades és d'uns 42 ex., dels quals 17 marcats amb emissors GPS segueixen donant senyal. El 48,88 % de la població són femelles, el 37,7 % són mascles i el 13,33 % no es coneix el sexe. Es varen produir 3 baixes: una femella de 2020, morta per causes desconegudes el mes d'abril; una altra femella adulta que va deixar de donar senyal i es sospita que ha mort depredada al voltants del mes de març; i el mascle adult de la primera parella reproductora del territori de Mortitx, en Vent, un ex. icònic per al projecte de reintroducció, possiblement afectat de tuberculosi aviar. Per sort la femella es va tornar a acollir tot d'una i la parella de Mortitx segueix, idò, activa. Aquest any també ha estat destacable l'aparellament i reproducció del mascle solitari de la zona de Sóller. Així, a l'inici de l'època de reproducció hi havia 11 territoris. Les parelles que han realitzat posta han estat 7, de les quals finalment 5 han tret polls endavant, amb un total de 8 els polls surats, dos dels quals han estat cedits al projecte AQUILA a-LIFE per part de la Conselleria de Medi Ambient i Territori, per a la seva introducció en altres poblacions en recuperació d'Oscà i d'Àlaba (REI, MOO, FIO, VIA, FLX, AQUILA a-LIFE, Fundació Natura Parc, COFIB, i Servei de Protecció d'Espècies). Més informació a: www.aquila-a-life.org

Sa Dragonera: 1 juvenil el 15-X (JMO/Observation).

Accipiter nisus. Esparver, falcó torter (MA-EI-FO), falcó torder (ME). Gavilán. Eurasian Sparrowhawk

Estatus: hivernant escàs. Migrant escàs (MA-ME-EI-CA) i rar (FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: hivernada, darrers registres el 9-III (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation), el 22-II amb 1 ex. passat a un pi el 22-II a la Comuna de Bunyola (MUN), i el 14-II (1 ex.) al Pinaret Llarg (Calvià) (SOL).

Pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença), vall de Bóquer (FBR/Observation)^A, s'Albufera (PLT/Observation)^B,

i el Teatre roma d'Alcúdia (CLP/Observation)^c. S'han vist en pas actiu cap al N, **31** ex. des del 20-III fins al 20-V. Màxims diaris (GORA; DLC^p/eBird).

Dates	20-III	27-III	28-III	3-IV	8-IV	9-IV	10-IV	16-IV	17-IV	19-IV	1-V	6-V	20-V
Albercutx	2	3	1	2	6	1	9	2 ^A	1	1	1 ^D	1 ^B	1 ^C

Son Servera. 1 ex. el 2-V (VSS/Observation).

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí), pas migratori actiu cap al S, **5** ex. des del 11-VIII fins al 29-X. Màxims diaris (GORA; GGG; Son Veri (Llucmajor, RBR/eBird)^A, i Albufereta (1 ex. PON/eBird)^B).

Dates	11-VIII	10-IX	11-X	29-X
Cap Salines	1 ^A	1/1 ^B	1	1

Hivernada, el 6-XI (1 ex.) a les Cases Velles de Formentor (RES), el 29-XI (1 ex.) a Galatzó (Calvià) (SOL), el 14-XII (1 ex.) a Son Rossello (Campos) (GON). Un màxim de 3 ex. a la Comuna de Bunyola el 9-XI (CES/eBird).

Cabrera: prenupcial, 1 ex. el 23-IV (MAC-MOU-LPV-RES-SNM/eBird).
Postnupcial, 1 ex. el 8-XI (VIC).

Sa Dragonera: (Andratx). Prenupcial, 3 ex. el 12-IV. Postnupcial, 2 ex. el 20-IX (JMO/Observation; HLH/eBird).

Menorca: Pas prenupcial, primera cita el 6-IV (1 ex.) a Lluriach (es Mercadal) (LIG, PIR), i darrera l'1-V (1 ex.) a Llucmaçanes (SPR/eBird).

Pas postnupcial. Cala Galdana - Barranc d'Algendar, 1 ex. el 21-IX (KND/eBird).

Hivernada, 1 ex. a la carretera d'Alaior el 14-XII (LIG, PIR).

Eivissa: hivernada, darrera cita el 28-II (1 ex.) a Sant Antoni (BSS/Observation). Primer registre el 14-XII (1 ex.) al camí de sa Vorera (Sant Antoni) (MAR).

Prenupcial, primers registre el 3-III (1 ex.) al pla de Sant Mateu (BSS/Observation), el 4-III (1 ex.) a Santa Agnès de Corona (Sant Antoni), i el 5-III (1 ex.) a Can Tomàs (Sant Antoni) (MAR).

Darreres cites el 18-IV (1 ex.) al pla d'Aubarca (Sant Antoni), el 13-IV (1 ex.) al cap de Llentrisca (YAR/eBird), i el 31-III (1 ex.) a sa Carroca (Sant Josep) (MAR).

Postnupcial, primer registre el 21-IX (1 femella) a Can Llusia (Sant Antoni) (MAR), el 28-IX (2 ex.) al puig Redò (Sant Josep) (CAR), i el 29-IX (1 ex.) al camí des Fornàs (CPL-GAB/eBird).

Darreres cites el 10-XI (1 ex.) a Sant Agustí des Vedrà (Sant Josep), el 5-XI (1 ex.) al puig d'en Tur (Sant Antoni), i el 30-X (1 ex.) a Sant Llorenç de Balàfia (Sant Joan) (MAR).

Accipiter gentilis. Astor. Azor. Northern Goshawk

Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Circus aeruginosus. Arpella, arpella d'aigua (ME), pilot d'àdenes (EI).
Aguilucho lagunero. Western Marsh Harrier

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Hivernant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO). Migrant moderat, i escàs (DR). Cria esporádica 2018 (ME).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat **21** parelles. Observació de construcció de nius a partir del 13-III, ous del 13 fins al 21-IV, i joves del 4 fins al 20-VI. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAU; SSS/Observation).
Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA; BAU).
Es Salobrar, Campos. Nidificant. Màxims mensuals (JMO-WRB/Observation; VAS/eBird; MUN).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	95	13	+	+	P	J	+	+	+	16	+	18
Albufereta	4	2	3	3	3	2	2	1	5	1	+	2
Salobrar	44	24	+	12	+	, J	+	+	5 J	+	+	5

Pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença), Portocolom (VIC)^A, s'han vist en pas actiu cap al N, **472** exemplars des del 13-III fins al 21-V. Màxims diaris (GORA).

Dates	13-III	20-III	22-III	25-III	26-III	27-III	28-III	3-IV	8-IV	10-IV	17-IV	18-IV	19-IV
Albercutx	2	10	58	12	10	166	162	10	17	7	2	3	2

Dates	25-IV	26-IV	5-V	7-V	21-V
Ex.	1	1	1	2	6

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ex. el 23-V (MTC/eBird).

Ariant, Pollença. 1 jove en dispersió el 8-VII (GON).

Mondragó, Santanyí. 1 jove en dispersió el 18-VII (AMG).

Sant Joan. 1 jove en dispersió el 24-VII (VIC).

Pas postnupcial, cap de ses Salines, Santanyí, pas migratori actiu cap al S, **19** ex. des del 23-VIII fins al 14-XI. Màxims diaris (GORA; Portocolom VIC^A; Lluçmajor JMO^B/Observation).

Dates	23-VIII	2-IX	3-IX	5-IX	1-X	11-X	15-X	14-XI
Cap Salines	5	1	1 ^A	7	1 ^A	2	1	1 ^B

Sa Dragonera: 1 ex. el 19-IV (JMO/Observation).

Menorca: Hivernada, 4 ex. a Son Bou, Alaior el 7-I (PER).

Prenupcial. Barbatxí (es Mercadal), 1 mascle el 26-III (POS).

Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	-	1	1	-	1	-	1	1	2	3	2	2

- Aire:** (Sant Lluís). 1 ex. present entre el 31-III i 6-IV (AIRE).
Eivissa: Hivernada, darreres cite el 20 i 21-I (1 ex.) al prat de Vila (Eivissa) (MAR, ALB).
Prenupcial, primer registre el 19-III (1 ex.) a Can Tomàs (Sant Antoni) (MAR). Darreres cites el 3-V (1 ex.) a Cas Mallorca (Santa Eulària) (MAR, ALB), i el 14-IV (1 ex.), i un màxim de 4 ex. el 6-IV ambdós a ses Salines (MAR; ALB, SEP, YAR, GAB, ESP).
Postnupcial, 1 ex. a Vila el 30-X (PRG).
Formentera: Pas prenupcial, 2 ex. el 15-I a l'estany Pudent (PAL, CAR).

- Circus cyaneus.** Arpella pàl·lida, esparver d'albufera (MA-EI-FO), arpella d'albufera (ME). Aguilucho pàlido. Hen Harrier
Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO-CA-DR). Migrant escàs.
Selecció: fenologia.
Mallorca: S'Albufera. Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc (RES, VIC, PNAM; RNR/Observation, TOM-MAC/eBird).
 Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (JMO/Observation; BAU).

Dates	I	II	8*27**III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	3*XI	XII
Albufera	4	1♂,1♀	1♀**	0	0	0	0	0	0	0	1♂*	1♂
Salobrar	1♀	1♀	1*	-	0	0	0	0	0	0		-

Campanet. 1 ex. el 28-I (VEN).

Pas prenupcial, cap de ses Salines, Santanyí. S'ha vist en pas actiu cap al N, 1 ex. el 3-III (GORA).

Darreres cites el 5-V amb 1 juvenil al prat de Sant Jordi (MCM/eBird), i el 2-IV (1 ex.) al Blanquer de Maria (VEN).

Hivernada, el 5-XII (1 ex.) a Petra, i el 23-XII (1 ex.) a Marina Gran (Santanyí) (VIC).

Sa Dragonera: postnupcial, 1 mascle adult i 1 juvenil el 17-IX (TOM/eBird).

Menorca: Pas prenupcial. Lluriach (es Mercadal). 1 femella el 11-III (SLB).

Camí de Tramuntana, es Mercadal. 1 femella el 31-III (SLB).

Eivissa: Pas prenupcial, el 24-IV amb 1 femella captura i s'alimenta d'un alaudid en terra al pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR).

Circus macrourus. Arpella russa, arpella pàl·lida (MA-EI-FO). Aguilucho papialbo. Pallid Harrier

Estatus: Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial. Talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença).
S'han vist en pas actiu cap al N, **2** ex. el 25-III, i 1 ex. el 26-III.

Blanquer de Maria. **1** mascle el 26-III.

Pla de Vilafranca. **1** mascle el 3-IV.

S'Albufera. **1** femella de segon any el 8-IV.

Sa Dragonera: Pas postnupcial. **1** juvenil el 10-X. Primera cita per l'illa (N. de l'ed.).

Menorca: camí de Tramuntana, es Mercadal. **1** mascle des del 23 fins al 28-III.

Son Saura, Ciutadella. **1** ex. el 7-IV.

Formentera: Migjorn. **1** ex. el 5-IV.

Per a més informació d'aquest registre, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Circus pygargus. Arpella cendrosa, àguila d'albufera (MA-EI-FO).
Aguilucho cenizo. Montagu's Harrier

Estatus: migrant escàs, i rar (DR). Cria esporàdica el 2001, 03 i 04 (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, s'han vist en pas **22** ex. , entre el primer registre el 2-IV i darrer el 5-VI, a les localitats de: Blanquer de Maria (VEN)^A (MAC-LOP/eBird)^E (CLP)^N, Salobrar de Campos (JMO/Observation)^B, Ariany (BGM-FBR-VLB/Observation)^C, Costitx (VEN)^D, punta de n'Amer (PRN/eBird)^F, Albufereta (MFF)^G, prat de Sant Jordi (MCM/eBird)^H, Son Real (KRR/eBird)^I, pla de Vilafranca (VIC)^J, talaia d'Albercutx (GORA)^K, s'Albufera (RES, VIC, PNAM)^L, (NRG/eBird)^N, Muro (SCH/Observation)^M. Maxims diaris:

Dates Mallorca	2-IV	14-IV	16-IV	17-IV	1-V	2-V	3-V	5-V	5-V	6-V	7-V	7-V	9-V	16-V	16-V	20-V	22-V	29-V	5-VI
Exemplars	1	1	1♂	2	1	1♀	1♀	1♂	2♂	1♂	2	1♂	1♀	1	1♀	1♂	1	1♂	1♂
Localitat	A	B	C	D	E	F	G	H	G	I	J	K	L	M	L	N	Ñ	L	L

Pas postnupcial, s'han vist en pas **11** ex., entre la primera cita el 18-VIII i darrera el 7-X, a les localitats de: Llubí (CHP/eBird)^A, pla de Vilafranca (RES)^B (SOL)^C, Llubí (WRB/Observation)^D, s'Albufera (RES, VIC, PNAM)^E, Salobrar de Campos (BAZ, PAM)^F, i cap de ses Salines (GORA)^G. Maxims diaris:

Dates Mallorca	18-VIII	11-IX	12-IX	12-IX	12-IX	13-IX	7-X	7-X
Exemplars	1 Ju	1 J	1	1 Ju	1	1	1	4
Localitats	A	B	C	D	E	E	F	G

Menorca: Pas prenupcial. Primera cita el 28-III (3 ex.) al prat de Son Bou (Alaior) (AGG/eBird).

Basses de Lluriach, es Mercadal, 1 mascle el 18-IV (CAU).

Pla de Favàritx, Maó. 2 ex. el 29-IV (SLB).

Darrera cita el 6-V (1 ex.) al camí de Tramuntana (es Mercadal) (LIG, PIR; BAZ).

Eivissa: Pas prenupcial, el 3-V amb 1 mascle al pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR, ALB).

Pas postnupcial, s'han vist **4** ex., entre el 6-IX i 30-IX a ses Salines i aeroport* (Sant Josep). Màxims diaris (ABS; MAR; GAB-CPL/eBird).

Dates Eivissa	6-IX	26-IX	28-IX	30-IX
Ses Salines	1♀	1* Ju	1 Ju	1 Ju

Milvus milvus. Milà reial, milana (MA), milà (ME-EI-FO). Milano real. Red Kite

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA-ME). Hivernant escàs (MA), i rar (CA). Migrant rar (MA-EI-FO-CA). Accidental (DR).

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca: Hivernada. La població en el cens de gener a dormidors va ser de **459** aus registrades en 16 localitats de les quals una van donar resultat negatiu (GOBM). Suposa un increment de un 93 % en relació amb la mitjana 2014-2021 (N. de l'ed.).

Reproducció. Enguany no es té una estima total del nombre de parelles per l'illa. Tal sol s'han prospectat un total de 127 nius/territoris i el mínim probable de colles ha estat de 43. En total s'han observat 38 nius ocupats amb una confirmació de posta a 34 d'aquests i presència de polls a 32 nius. Amb un mínim de **60** polls volats. Amb una productivitat de 1,57 polls volats/nius ocupats i una taxa de vol de 1,87 polls volats/parelles èxit. Les dades de primers nius ocupats són del 31-III, els primers adults covant 5-V, els primers polls al 16-V. Els darrers polls volanders vists amb adults són del 17-VI (Agents de Medi Ambient i una assistència tècnica de la Conselleria de Medi Ambient).

Pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'han vist en pas actiu cap al N, **16** exemplars des del 28-III fins al 21-V. Màxims diaris (GORA).

Dates	28-III	16-IV	18-IV	25-IV	26-IV	21-V
Albercutx	4	5	2	1	2	2

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressats **36** ex. per diverses causes: electrocució (10), caiguda a

safareig (5), col·lisió amb avió (5), col·lisió amb vallado (2), atropellament (1), desnutrició (1), malaltia (1), tir (4), trauma desconegut (3), i per motius desconegut (4). Posteriorment alliberats 4 ex. i romanen en recuperació (3) (COFIB).

- Menorca:** Reproducció. Població reproductora formada per un mínim de 70 parelles territorials (72 parelles l'any 2021) que suggereix una possible estabilització dels efectius territorials. El percentatge de parelles territorials amb posta del 85,7 % i el de parelles territorials amb èxit del 72,9 % suposen els valors més alts de la mitjana obtinguda durant tot el període d'estudi 1993-2022. Productivitat de 1,43 polls/parella territorial (superior al valor mitjà per al període 1993-2020 de 1,38 polls/parella n=654). Es comprova que volen un mínim de **100** joves (l'any 2021 varen volar un mínim de 102 joves) destacant l'increment positiu a partir de l'any 2014 fins l'actualitat (recordar que entre els anys 1993 i 2012, el nombre de polls volats anualment es situava només entre els 10-25 exemplars aproximadament). Es detecten un total de 18 ex. morts on la principal causa ha sigut l'electrocució (83 %). Es marquen 8 polls amb anella metàl·lica i anella plàstica de lectura a distància i s'equipen amb emissor GPS per el seguiment de la dispersió, zones d'alimentació, dormidors i control de les causes de mortalitat. S'aconsegueixen obtenir durant els 6 mesos de seguiment fins a final d'any (juliol-desembre) un total de 48.409 posicions entre tos els joves marcats (PAB, MARB).
- Aire:** (Sant Lluís). Almenys diversos ex. des del 26-III fins al 15-V. Un màxim de 4 ex. el 26-IV (AIRE).
- Formentera:** Pas prenupcial, el 29-IV (1 ex.) al cap de Barbaria (BAZ).

- Milvus migrans.** Milà negre, milana negra (MA-EI). Milano negro. Black Kite
- Estatus:** estival no reproductor rar (ME). Hivernant rar (MA-ME-CA). Migrant escàs (MA-EI-DR) i rar (ME-FO-CA).
- Selecció:** fenologia.
- Mallorca:** Hivernada. A Felanitx, 1 ex. el 30-I (1 ex.) al puig Gros (Felanitx), i el 4-II (1 ex.) al camí des Mussol (Cas Concos) (VIC),
Calvià. 1 ex. associat a la menjadora els dies 7-II, 3 i 11-III a Galatzó (SOL; MUN), i el 14-II (1 ex.) a las Barracas (SOL).
Pas prenupcial, Talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença), s'Albufera (RES, VIC, PNAM)^A, Galatzó (MUN, SOL)^C, Blanquer de Maria (GAS, LOP)^D, Prat de Sant Jordi (CLPF/Observation). S'han vist en pas actiu cap al N, **20** ex. des del 22-III fin al 16-V. Màxims diaris (GORA; SCH^E/Observation).

Dates	22-III	3-IV	8-IV	10-IV	17-IV	19-IV	21-IV	25-IV	1-V	4-V	7-V	14-V	16-V
Albercutx	1	1	1	3	4	1	1 ^A	1	3	1 ^C	1 ^D	1 ^E	1 ^F

Pas postnupcial, s'han vist en pas actiu cap al S, **13** ex. des del 15-VIII fins al 29-XI, a les localitats: Pla de s'Abeurador (PN de Llevant) (VIC)^A, Salobrar de Campos (MAC/eBird)^B, pla de Vilafranca (GAU)^C, Santa Margalida (BAU)^D, s'Alqueria Blanca al SW (SCH/Observation)^E, Marratxí (VBN/Observation)^F, Galatzó (SOL)^G, i Puigpunyent (BAU)^H.

Dates Prenupcial	15-VIII	20-VIII	18-IX	20-IX	14-X	22-X	26-X	20-XI	29-XI
Exemplars	1	1	5	1	1	1	1	1	1
Localitat	A	B	C	D	E	F	G	H	G

Hivernada, 1 ex. el 12-XII a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).

Sa Dragonera: **prenupcial**, s'han vist en pas actiu cap al N, **10** ex. des del 12-IV fins al 25-IV (JMO/Observation).

Menorca: **Pas prenupcial**. 2 ex. a la carretera des Grau el 20-II (CAU).

Lluriach, es Mercadal. 1 ex. el 16-III (LIG, PIR).

Camí dels Alocs, Ferreries. 1 ex. el 22-III (PER).

Punta Nati, Ciutadella. 1 ex. el 5-V (PER).

Sa Roca, Alaior. Uns **45** ex. volant amb altres rapinyaires el 22-V (CAU).

Pas postnupcial, el 9-IX (1 ex.) a Ciutadella (VZN/Observation).

Aire: (Sant Lluís). **Pas prenupcial**, 1 ex. el 17-IV (AIRE).

Eivissa: **Pas postnupcial**, 2 ex. el 16-X a la Capelleta d'en Serra (Sant Josep)(ESR, RSL).

Es Vedrà: (Sant Josep). **Pas postnupcial**, 3 ex. el 13-IX (SEP).

Formentera: **Pas prenupcial**, 1 ex. el 7-IV a la Mola (CSG).

Pas postnupcial, 4 ex. el 24-IX a s'Estufador (RSL).

Haliaeetus albicilla. Àguila marina. Pigargo. White-tailed Eagle

Estatus: accidental (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Buteo buteo. Aligot. Ratonero común. Common Buzzard

Estatus: reproductor escàs (MA). Hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO-DR). Migrant escàs, i rar (CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Enguany s'estima que hi han criat entre **15-19** colles pels municipis de Palma, Calvià, Esporles, Bunyola, Marratxí, Felanitx, Santanyí, Lluçmajor, Manacor, Mancor de la Vall, Campos, Alaró, Pollença, Alcúdia, i ses Salines. La població reproductora segueix estenent-se per l'illa amb noves localitats (MUN; AMG; VIC; REU; MTZ; BES, SOL; JMO-STP-VHP-

PLT-VDB/Observation).

Pas prenupcial, Talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença).
S'han vist en pas actiu cap al N, **8** ex. des del 27-III fins al 26-IV (GORA).

Dates	27-III	28-III	8-IV	16-IV	18-IV	26-IV
Albercutx	2	1	2	1	1	1

Pas postnupcial. Cap de ses Salines (Santanyí), s'ha vist en pas actiu cap al S, 1 ex. el 22-IX (JMO/Observation).

Menorca: Hivernada. Camí Sant Joan de Missa (Ciutadella), 1 ex. el 25-I (PER).

Ferrerries. 3 ex. el 25-XI a la carretera general (LIG, PER).

Terra Rotja, Ferrerries. 2 ex. el 17-XII (CAO).

Tyto alba. Òliba, olivassa (FO). Lechuza común. Western Barn Owl

Estatus: reproductor i sedentari moderat, i rar (CA-DR).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: S'Albufera. Enguany hi han criat **2** parelles. Observació de polls a partir del 24-V (RES, VIC, PNAM).

Reproducció, primers polls amb plomissol el 14-VI i darrer el 23-VII, $n = 5_{\text{polls}}$ ($\bar{X}_{\text{polls}} = 5,33$ $n = 9_{\text{anys}}$) (COFIB).

Exemplars atropellats a carreteres: **2** adults el 4-X a les carreteres d'Alcúdia (DMN/Observation).

Sa Dragonera: 1 ex. el 29-X (JMO/Observation).

Eivissa: Santa Eulària. 1 ex. el 28-VI (PEO).

Otus scops. Mussol. Autillo. Eurasian Scops Owl

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI) i moderat (ME).
Cria esporàdica el 2001 i 02 (FO). Hivernant moderat (ME),
escàs (MA-EI-FO-CA), i rar (CA-DR). Migrant moderat (ME),
i escàs (MA-FO-DR).

Selecció: reproducció, subespècies, i dades d'interès.

Mallorca: Esporles. Primers cants, el 3-I amb 1 ex. (GRD). Con a mínim, **8** territoris en el casc urbà el 19-IV (BAC, GRD).

Dades de reproducció, primers polls amb plomissol el 28-V i darrer el 6-VIII, $n = 60_{\text{polls}}$ (COFIB).

Exemplars atropellats a carreteres: **6** adults entre els dies 24-I i el 4-II a les carreteres de: Inca amb 1 ex., Algaida 2, Campanet 2, i Campos 1 (DMN/Observation).

Sa Dragonera: Postnupcial, 1 ex. el 15 i 16-X (JMO/Observation).

Menorca: es Mercadal. 1 adult amb cries el 30-VI (BAZ).

Eivissa: primers cants, el 28-II amb 2 ex. a Sant Antoni (BSS/Observation).

Athene noctua. Miula. Mochuelo. Little Owl

Estatus: hivernant rar (MA-ME-EI). Migrant escàs (EI). Accidental

(FO). Cria esporàdica el 1973, 75 i 83 a (MA), i (ME). Falta informació.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat **1** ex. per atropellament procedent de Girona, arriba a Mallorca dins un camió, el 20-VII, posteriorment va morir (COFIB). Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Asio otus. Mussol banyut, mussol reial (MA-ME-EI). Búho chico. Long-eared Owl

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA-FO) escàs (EI), i rar (ME). Migrant escàs (MA-ME), i rar (CA). Hivernant rar (CA). Accidental (DR).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Reproducció, primers polls amb plomissol el 2-II i darrer el 3-VIII, n= 19 (COFIB).
S'Albufera. Enguany hi ha criat com mínim **1** parella (RES, VIC, PNAM).

Son Bonet, Marratxí. 1 bugó posat a un ciprés blau el 23-III (ALO).

Esporles. S'escolten reclams d'una cria demanant aliment durant més d'una hora (22:40 h) a un pinaret el 24-V (BAC, GRD).

Llucmajor. S'escolten reclams d'una cria demanant aliment a un pinaret el 28-V (BAC, GRD).

Sa Dragonera: trobat 1 ex. mort el 13-IX (JMO/Observation).

Menorca: es Mercadal. 1 ex. el 15-VII (MJJ/Observation).

Aire: (Sant Lluís). 1 ex. el 13-V (AIRE).

Eivissa: Sant Agustí des Vedrà, Sant Josep. Es confirma nova localitat de cria amb la observació de polls el 7 i 8-V (CAR, MAR, YAR).
Can Basuró, Sant Joan. Es confirma nova localitat de cria amb la observació d'almenys **2** polls el 29 i 30-V (SEP, MAR).

Formentera: La Mola. 2 ex. caçant a un dormidor de *Motacilla alba* a un hotel el 28-X (LHM/Observation).

Asio flammeus. Mussol emigrant. Lechuza campestre. Short-eared Owl
Estatus: hivernant escàs (ME), i rar (MA-CA). Migrant escàs (MA-ME-EI-FO), i rar (CA). Cria esporàdica el 1976 (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial. Cap de ses Salines, Santanyí. S'ha vist en pas actiu cap al N, 2 ex. el 26-III (GORA).
Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 16-IV (PON/eBird).
S'Albufera. 1 ex. el 17-IV (RES, VIC, PNAM).

Son Bosc, Muro. 1 ex. el 13-V (SCH/Observation).

Cabrera: postnupcial, 1 ex. en el merendero el 21-X (ZMR/eBird).

Sa Dragonera: postnupcial, 1 ex. el 16-X (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial. 1 ex. el 25-III a Binialàs (es Mercadal) (POS).

Pas postnupcial. el 7-X (1 ex.) a punta Nati (Ciutadella) (THR/eBird).

Favàritx, Maó. El 31-X, 1 ex. arriba al far procedent de la mar (gregal) (COL).

Aire: (Sant Lluís). Prenupcial, 1 ex. perseguit per gavines el 13-V (CAT).

Upupa epops. Puput. Abubilla. Eurasian Hoopoe

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME-EI), escàs (FO), i rar (CA). Hivernant escàs (MA), i rar (DR). Migrant moderat (ME-EI), i escàs (MA-CA-DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Reproducció. S'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat entre 5-6 parelles. Observació de polls a partir del 23-III fins al 29-V (RES, VIC, PNAM).

Albufereta, Pollença. S'estima que hi han criat 5 parelles (RES, VIC, RNSA).

Capdepera. Adult amb ceba a el bec el 7-V (IMB/Observation).

La Victòria, Alcúdia. Observació de joves a partir de 21-VI (JMO/Observation).

Pas prenupcial, darrera cita el 2-V amb 15 ex. a un conreu a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (VSS/Observation).

Cabrera: Pas prenupcial, 1 ex. el 26-IV (GRT-LMN-BKN/eBird).

Eivissa: Santa Eulària. 2 ex. el 27-V (PEO).

Formentera: es Ca Marí. 1 ex. el 5 i 7-VI (GUI/eBird).

Coracias garrulus. Gaig blau. Carraca. European Roller

Estatus: migrant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO-CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, primera cita el 25-IV amb 1 ex. a Can Cullerassa (Albufereta) (MFF; RES).

Son Mir, Palma. 1 ex. posada a un cable elèctric el 4-V (BRC; SOL; MAC-LOP-GRR/eBird) i el 5-V (GRR/eBird).

Blanquer de Maria. 1 ex. el 7-V (GAS).

Pas postnupcial, primer registre l'1-IX amb 1 ex. en pas actiu cap al S al cap de ses Salines (MON).

S'Albufera. 1 ex. el 17-IX (FRT/eBird).

Cabrera: Prenupcial, 1 ex. el 14-IV (CSM).

Menorca: Pas prenupcial. Primeres cites el 15-IV (1 ex.) a Ciutadella (ANG), el 19-IV (1 ex.) a la carretera de Favàritx (Maó) (COL), i el 22-IV (1 ex.) al camí de Tramuntana (es Mercadal) (CAU).

Darrer registre el 9-V (1 ex.) al camí de Mongofre (Maó) (SLB).

Pas postnupcial. 1 ex. el 5-IX a Biniatxa des Fasser-camí den Kane, (Alaior) (CAT).

Eivissa: Pas prenupcial, 1 ex. el 12-IV a Can Vicent Porxet (Sant Josep) (MAR).

Alcedo atthis. Arner, blauet (EI). Martín pescador. Common Kingfisher
Estatus: hivernant escàs, i rar (CA-DR). Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI-FO), i rar (CA-DR).

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: Pas prenupcial, darrers cites el 25-IV (1 ex.) a s'Albufera (JNS/Observation), el 30-III (1 ex.) a Mondragó (AMG), i el 29-III (1 ex.) al torrent de Pareis (DBN/Observation).

Pas postnupcial, primers registres, el 12-VII (1 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 17-VII (1 ex.) entre els calonets (Llucmajor) (VDE), i el 30-VII (1 ex.) al torrent de Canyamel (Capdepera) (GAU). Un màxim de 5 ex. el 11-XI a s'Albufera (JMO/Observation).

Sa Dragonera: postnupcial, 1 ex. el 14-X (JMO/Observation).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 16-I, el 20-X i el 17-XI (PNAG).

Pas prenupcial, primera cita el 23-VII (1 ex.) a sa Vall – Algaiarens (Ciutadella) (DLH/eBird).

Eivissa: Hivernada, darrera cita el 31-I (1 ex.) a ses Salines (JMO/Observation). Postnupcial, primer registre el 28-VII (1 ex.) a ses Salines (FRB/eBird).

Merops persicus. Abellerol gola-roig. Abejaruco papirrojo. Blue-cheeked Bee-eater

Estatus: accidental (MA-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Merops apiaster. Abellerol. Abejaruco común. European Bee-eater

Estatus: reproductor moderat (ME) i escàs (MA-EI-FO). Migrant abundant (MA), moderat (ME-EI-FO-CA), i escàs (DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 7-IV amb 10 ex. a Galatzó (Calvià) (PAM), el 7-IV (23 ex.) a l'Albufereta (VHP/Observation), i el 8-IV (2 ex.) a Ariant (Pollença) (GON). Un esbart màxim de 40 ex. el 30-IV a Esporles (MEL). Darrer registre el 5-V (sentit) a Ariant (Pollença) (GON), i també a Puigpunyent (1 ex.) (GNN), i el 2-V (5 ex.) a es Capdellà (Calvià) (SOL).

Pas postnupcial. Primeres cites el 24-VIII (sentits) a Capdepera (GAU), el 3-IX (16 ex.) al cap de ses Salines (MON), i el 3-IX (10 ex.) a Banyalbufar (BAZ, VDE, PAM). Darrers registres el 8-X amb 42 ex. al cap de ses Salines (SCH/Observation), el 24-IX (16 ex.) a Llucmajor (BAC, GRD), i el 22-IX (25 ex.) a Santanyí (JMO/Observation). Un esbart

màxim 95 ex. el 10-IX al cap de ses Salines (MON).

Cabrera: Prenupcial, primera cita el 22-IV amb 3 ex. (VIC), i darrera el 7-V amb 14 ex. (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial. 10 ex. volen direcció nord cap a mar endins el 10-IV a la Mola de Fornells (es Mercadal) (TRI).

Pas postnupcial, el 4-IX (80 ex.) a Alaior (PEO).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, primera cita el 19-IV (AIRE).

Eivissa: Prenupcial, primeres cites el 7-IV (20 ex.) a s'Aumanguena (Sant Joan) (ESR), el 9-V (20 ex.) a Sant Joan (KFL/Observation), i el 12-V (1 ex.) al torrent de Font d'en Racò (GAB/eBird).

Formentera: pas postnupcial, darrera cita el 5-IX amb un grup de 30 ex. a Can Marroig (SEP).

Jynx torquilla. Formiguer. llenguerut (MA), formiguerol (ME), llengut (EI). Torcecuello. Eurasian Wryneck

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (EI). Reproductor rar (ME-FO). Hivernant moderat (MA-EI), escàs (ME-FO), i rar (CA). Migrant moderat, i escàs (CA-DR).

Selecció: reproducció, fenologia i dades d'interès.

Mallorca: sentits els primers mascles cantant el 23-II (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON).

Parc BIT, Palma. Almenys 6 ocells cridant més 2 vist el 17-IV (NIC/eBird).

Cabrera: Pas prenupcial, 2 ex. el 28-IV (JNS/Observation).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, 1 ex. el 28-X (JMO/Observation).

Menorca: Prenupcial. 1 ex. el 24-III al Parc Rubió (Maó) (LIG, PIR).

Eivissa: port d'Eivissa. 1 ex. l'11-XI (PRG).

Formentera: Cap de Barbaria. 2 ex. el 21-X (BAZ).

Dryobates minor (abans *Dendrocopos minor*). Picot menut. Pico menor. Lesser Spotted Woodpecker

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Dendrocopos major. Picot gros. Pico picapinos. Great Spotted Woodpecker

Estatus: accidental (MA-FO). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Picus sharpei (abans *Picus viridis*). Picot verd. Pito real. Iberian Green Woodpecker

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Falco naumanni. Xoriguer petit, xòric petit (ME). Cernícalo primilla.
Lesser Kestrel

Estatus: migrant rar. Cria esporàdica 2020 i 21 (MA). Falta informació.
Extint com a reproductor (ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Reproducció. Maria de la Salut, enguany hi ha criat **1** parella.
Observació de polls a partir del 16-VI. En tot el temps de cria rondaven per la zona una parella i 6 femelles subadultes (RES; VAS). Primera observació en la zona de cria el 2-IV amb 5 ex. (VAS, VEN), i darrera el 4-IX amb 1 mascle adult i 3 femelles (VAS/eBird).

Prenupcial	22-III	4-IV	9-IV	10-IV	12-IV	19-IV	21-IV	26-IV	30-IV	4-V	5-V
Exemplars	1♂	2	2♂, 4♀	1♂, 2	21	1♂	1♂	1♀	6♀, 1♂	1♂	1
Localitats	A	B	H	A	G	A	C	D	I	E	F

Pas prenupcial, s'han vist **45** ex. des del 22-III fins al 5-V. Màxims diaris a les localitats: talaia d'Albercutx (GORA)^A, Pollença (MLT/eBird)^B, Son Bosc (Muro) (NCL-NIC/eBird)^C, Llenaire (LIS)^D, vall de Bóquer (OLD/eBird)^E, Pollença (DKN/Observation)^F, Ariany (PON-GRR/eBird)^H, i pla de Vilafranca (LOP-MAC/eBird)^I. Un màxim d'un esbart de 21 ex. el 12-IV a sa Barrala (Campos) (MAC/eBird)^G.

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat 1 ex. per traumatisme desconegut, procedent de l'Aeroport de Palma el 21-IV, posteriorment alliberat (COFIB).

Pas postnupcial, s'han vist **25** ex. del 12-IX fins al 26-X. Màxims diaris a les localitats: Pla de Vilafranca (SOL)^A (GAU)^C, s'Albufera (WRB/Observation)^B, PN de Llevant (WLD/Observation)^D, cala Gat (Capdepera) (SAM)^E, i s'Albufereta (MAC/eBird)^F.

Postnupcial	12-IX	12-IX	18-IX	24-IX	8-X	26-X
Exemplars	6	1	10	1	1	6
Localitats	A	B	C	D	E	F

Menorca: Pas prenupcial. 5 ex. posats a una torre elèctrica el 27-III a Binial-làs (es Mercadal) (PSN).

Camí de Tramuntana, es Mercadal. 1 ex. el 28-III (SLB), i 12 ex. el 5-IV (COL).

Darrera cita el 10-V (1 ex.) a ses Salines d'Addaia i Mongofre (es Mercadal i Maó) (BMD/eBird).

Eivissa: pas prenupcial, present entre el 31-III (1 ex.) al pla de Sant Antoni (YAR/eBird), i fins al 29-IV (2 ex.) a ses Salines (BAZ). Un màxim de 11 ex. al aeroport d'Eivissa el 8-IV (MAR, GAB).

Falco tinnunculus. Xoriguer, xòric (ME). Cernícalo. Common Kestrel

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO).
Hivernant moderat (ME) i escàs (MA-EI). Migrant moderat (MA-ME), i escàs (CA). Accidental (DR).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. S'estima que hi han criat 3 parelles. Observació d'ous a partir del 19-V, i polls del 10-VI (RES, VIC, PNAM).

Pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença).

S'han vist en pas actiu cap al N, **68** exemplars des del 19-III fins al 21-V. Màxims diaris (GORA).

Dates	19-III	20-III	22-III	25-III	26-III	27-III	28-III	3-IV	10-IV	16-IV	17-IV	18-IV
Albercutx	13	11	5	2	2	6	7	1	3	1	6	2

Dates	19-IV	26-IV	1-V	7-V	21-V
Ex.	2	1	1	2	3

Reproducció, primers polls amb plomissol el 30-VI i darrer el 21-VII, n= 45 (COFIB).

Aerodromo de Son Bonet, Marratxí. Niu amb 2 polls el 17-VI (MCM/eBird).

Can Picafort, Santa Margalida. Niu amb cries a un balco d'hotel el 3-VII (BUS).

Blanquer de Maria. Un màxim de 25 ex. caçant insectes als conreus, el 28-IX (TOM/eBird).

Pas postnupcial, cap de ses Salines, Santanyí. S'han vist en pas actiu cap al S, **39** ex. des del 27-IX fins al 29-X. Màxims diaris (GORA).

Dates	27-IX	1-X	11-X	15-X	29-X
C.Salines	13	4	6	8	8

Cabrera: 1 ex. el 2-VI (VIC).

Falco vespertinus. Falcó cama-roig, xoric cama-roig (ME). Cernícalo patirrojo. Red-footed Falcon

Estatus: migrant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO-CA).

Selecció: tots els registres rebuts. Sobre todo en paso prenupcial

Mallorca: pas prenupcial, s'han vist **10** ex. del 25-IV fins al 14-V. Màxims diaris a les localitats de: Sóller (JNK/Observation)^A, pla de Vilafranca (TOM^B-PON-GRR^F/eBird), Blanquer de Maria (TOM^C-MAC^H/eBird), s'Albufera (RES, VIC, PNAM)^D. Albufereta (MON)^E, (RES, VIC, RNSA)^G.

Prenupcial	25-IV	11-V	11-V	12-V	13-V	14-V	14-V	14-V
Exemplars	1	2	1	1	1	1♀	1	2
Localitats	A	B	C	D	E	F	G	H

- Menorca:** Pas prenupcial. Camí de Tramuntana (es Mercadal), 3 ex. el 29-IV (CAU) i 6-V (LIG, PIR).
Es Puntarró, Maó. 2 mascles el 8-V (CAU).
Llucasaldent, Alaior. 2 ex. el 9-V (CAU).
Pas postnupcial. Lluriach (es Mercadal), 1 ex. el 28-IX (CAU).
Camí de Tramuntana, es Mercadal. 2 ex. entre el 6 i 18-X (CAU), i el 26-X (1 ex.) (BAZ).
Es Pla Verd, Ciutadella. 1 ex. el 26-XI (PER).
- Formentera:** La Mola. 1 femella el 20 i 25-VIII (COS, CSG).

Falco eleonora. Falcó marí, falcó torter (EI). Halcón de Eleonor. Eleonora's Falcon

Estatus: reproductor moderat (MA-EI-CA-DR). Migrant escàs (ME-FO).
Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Prenupcial, primeres arribades, el 9-IV amb 2 ex. al cap de Formentor (KNS/eBird), el 19-IV a Mortitx (Escorca)(1 ex.) (TOM-RVV/eBird) i al port d'Alcúdia (2 ex.) (CRL/eBird), i el 25-IV (1 ex.) al port de Pollença (LIS). Un màxim de **40** ex. caçant insectes el 4-VI al Blanquer de Maria (VAS/eBird), i el 24-VI suman 55 ex. entre l'Albufereta a la posta del sol caçant escarabats de Sant Joan (30 ex.) (BAU) i s'Albufera (25 ex. a les 21:30 h) (GAU).

Pas postnupcial, darreres cites, el 24-X amb 1 joven al cap de Formentor (VBN/Observation), el 20-X (1 ex.) a Esporles (BAU), i 11-X (2 ex.) al cap de ses Salines (GORA).

Cabrera: Prenupcial, primera cita el 22-IV amb 2 ex. (VIC). Un màxim de 50 ex. entre les diferents colònies el 18-IX (VIA/eBird).

Sa Dragonera: (Andratx). Prenupcial, primera cita el 25-IV amb 4 ex. (JMO/Observation). Un màxim de 29 ex. el 10-X (TOM/eBird).

Menorca: Pas postnupcial. Un grup de 11 ex. caçant insectes al fosquet sobre el bosc el 27-IX a Son Planas (Alaior) (CAT).

Eivissa: Uns màxims de 22 ex. A Can Coronar (Sant Joan) el 8-VI (ESR), i 35 ex. el 3-IX a Santa Eulàlia (MRÑ/Observation).

Es Vedrà: (Sant Josep). Prenupcial, Primera cita el 29-IV amb 1 ex. (SEP).

Formentera: Pas prenupcial, 2 ex. el 26-V al camí des Brolls (SEP).

Falco columbarius. Esmerla. Esmerejón. Merlin

Estatus: hivernant i migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Hivernada, 1 femella l'1-II a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), i 1 femella el 20 i 28-II al Salobrar de Campos (JMO/Observation; SOL).

Pas prenupcial, una cita tardana l'1-V amb **1** ex. a l'aeroport de Palma (LIS).

Pas postnupcial, s'han vist **8** ex. des del 5-X fins al 23-XI.

Màxims diaris a les localitats de: cap de ses Salines (MON)^A, s'Albufera (VIC^B; SCH^C/Observation; RES^F), Salobrar de Campos (SOL)^D, Albufereta (BAU)^E.

Postnupcial	5-X	13-X	20-X	25-X	28-X	23-XI
Exemplars	1	1♀	1♂	1	1	3
Localitats	A	B	C	D	E	F

Cabrera: pas postnupcial, 1 ex. el 21-X (RES, ZMR).

Eivissa: Hivernada, el 23 i 25-XII amb 1 ex. a Sant Josep (PRG; ABS).

Falco subbuteo. Falconet. Alcotán. Eurasian Hobby

Estatus: Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO-CA-DR). Cria esporàdica el 1988, 89 i 90 (MA), i 2003 (ME).

Selecció: fenologia i tots els registres a EI-FO.

Mallorca: pas prenupcial, s'han vist **13** ex. des del 10-IV fins a l'11-V. Màxims diaris a les localitats de: Talaia d'Albercutx-Formentor (GORA)^A, Costitx (VEN)^B, Salobrar de Campos (BAC, GRD)^C, s'Albufera (VSS^D/Observation; RES, VIC, PNAM^F), i port de Pollença (LIS)^E.

Dates Prenupcial	10-IV	14-IV	15-IV	16-IV	18-IV	25-IV	28-IV	11-V
Exemplars	3	1	1	2	3	1	1	1
Localitats	A	B	C	A	A	D	E	F

Pas postnupcial, s'han vist **9** ex. des del 18-IX fins al 16-X. Màxims diaris a les localitats de: Pla de Vilafranca (GAU)^A, Marina Gran (Santanyí)(JMO/Observation)^B, s'Albufera (RES, VIC, PNAM)^C, Portopetro (MON)^D, cap de ses Salines (Santanyí)(SCH/Observation)^E (SOL)^G, i la Victoria (Alcúdia) (VDR/Observation)^F.

Dates Postnupcial	18-IX	22-IX	27-IX	3-X	7-X	9-X	11-X	16-X
Exemplars	1	1	1	1	1	1	2	1
Localitats	A	B	C	D	E	F	G	C

Eivissa: Pas prenupcial, primera cirta el 20-III amb 2 ex. a ses Salines (Sant Josep) (RDG/eBird). Darrer registre el 5-IV (1 ex.) a l'Aeroport d'Eivissa (MAR).

Falco biarmicus. Falcó llaner. Halcón borní. Lanner Falcon

Estatus: accidental (MA-ME). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Falco cherrug. Falcó sagrat. Halcón sacre. Saker Falcon

Estatus: accidental (ME). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Falco peregrinus calidus. Falcó, falcó reial (EI). Halcón peregrino (ES)

Estatus: migrant rar (MA-ME). Hivernant rar (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: Pas prenupcial, **1** ex. fotografiat el 15-III a Mongofre (Maó) (SLB).

Falco peregrinus bookei. Falcó, falcó reial (EI). Halcón peregrino.
Peregrine Falcon

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA), escàs (ME-EI-FO-CA), i rar (DR). Hivernant escàs (EI) i rar (MA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: observació de joves a partir del 14-VI al Castell de Santueri (Felanitx) (SOL).

Península de Formentor, Pollença. Almenys hi han criat 2 paralles (GORA).

Inca. 1 ex. atropellat a l'autopista el 10-I (DMN/Observation).

Myiopsitta monachus. Cotorra de cap gris. Cotorra argentina. Monk Parakeet

Estatus: reproductor i sedentari escàs (EI). Cria esporàdica (MA, ME).

Selecció: reproducció.

Mallorca: Palma. **3** ex. al s'Hort del Rei el 4-V (BLD/Observation).

A causa del seu potencial colonitzador i perquè constitueix una amenaça greu per a les espècies autòctones, els hàbitats o els ecosistemes, aquesta espècie va ser inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, aprovat pel Reial decret 630/2013.

Psittacula krameri. Cotorra de Kramer. Rose-ringed Parakeet

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA-EI).

Selecció: reproducció.

Mallorca: Capdepera. 1 ex. al torrent de Canyamel el 21-V (GAU).

Eivissa: Riu Santa Eulària. Un grup de **5** ex. el 17-X (GAB/eBird).

A causa del seu potencial colonitzador i perquè constitueix una amenaça greu per a les espècies autòctones, els hàbitats o els ecosistemes, aquesta espècie va ser inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, aprovat pel Reial decret 630/2013.

Lanius collurio. Capsigrany roig, capsigrany d'esquena roja (MA-EI-FO).
Alcaudón dorsirrojo. Red-backed Shrike

Estatus: migrant rar (MA-ME-FO-CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.
Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, **1** ex. es capturat per a anellament el 6-V.
Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Lanius isabellinus. Capsigrany pàl·lid. Alcaudón isabel. Isabelline Shrike
Estatus: divagant (MA-EI).
Selecció: tots els registres rebuts.
Eivissa: ses Salines, Sant Josep. **1** ex. els dies del 29 al 31-X.
Registre pendent d'homologació per el CR-SEO.

Lanius minor. Trenca, capsigrany gris petit (MA), capsigrany petit (ME). Alcaudón chico. Lesser Grey Shrike
Estatus: accidental (MA-ME). **Selecció:** tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Lanius excubitor. Botxí septentrional. capsigrany reial (MA-ME-FO), capsigrany gris (EI). Alcaudón real. Great Grey Shrike
Estatus: migrant rar (MA-EI-FO-CA). **Selecció:** tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Lanius meridionalis. Botxí meridional, capsigrany reial ibèric (MA-FO), capsigrany reial (ME), capsigrany gris ibèric (EI). Alcaudón real ibèric. Iberian Grey Shrike
Estatus: hivernant rar. Migrant rar.
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: Pla de Vilafranca. **1** ex. del 7-I fins al 4-III. Retorna el 12-IX (1 ex.) fins final d'any. Tercer any consecutiu que hiverna en aquesta zona (N. de l'ed.).
Eivissa: Pla de Sant Antoni. **1** ex. l'11-I.
Pla de Sant Gelabert, Sant Antoni. **1** mascle adult el 5-II.
Pas prenupcial. Tanca Vella, Sant Josep. **1** ex. el 7-V.
Formentera: Cap de Barbaria. **1** ex. el 4-XII.
Per a més informació d'aquests registres, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Lanius senator. Capsigrany. Alcaudón común. Woodchat Shrike
Estatus: reproductor abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO). Migrant abundant, moderat (ME-CA), i escàs (DR).
Selecció: reproducció, fenologia i subespècies.
Mallorca: Pas prenupcial, primers registres el 3-III (1 ex.) a es Capdellà (SOL), i el 29-III (1 ex.) al pla de Vilafranca (VIC).
Pas postnupcial, darreres cites, el 31-X (1 ex.) a es Capdellà, el 8-X (1 ex.) a Calvià (SOL), i el 4-X (1 ex.) a s'Albufera, el

3-X (1 ex.) a l'Albufereta (RES, VIC, PNAM, RNSA).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present el 5-IV amb 1 ex. (CSM) i 1-VI (1 ex.)(VIC).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 19-IV. Postnupcial, 1 ex. el 27-VIII (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial. Primera cita el 29-III amb 1 ex. a Biniarroi (Alaior) (LIG, PIR).

Pas postnupcial. Darrer registre el 28-IX amb 1 ex. a les Coves Noves (es Mercadal) (CAU).

Eivissa: Prenupcial, primera cita el 29-III (1 ex.) a Sant Agustí des Vedrà (Sant Josep)(CAR).

Postnupcial, darrer registre el 3-IX (1 ex.) a Sant Josep (MRÑ/Observation).

Lanius senator senator. Capsigrany. Alcaudón comú. Woodchat Shrike

Estatus: migrant abundant, moderat (ME-CA), i escàs (DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, almenys present entre el 9-IV (1 ex.) a Son Servera (BAZ), i fins al 25-IV (1 ex.) a Can Cullerassa (Albufereta) (LIS).

Eivissa: Torre d'en Rovira, Sant Josep. 1 ex. el 27-IV (BAZ).

Lanius senator badius. Capsigrany balear. Alcaudón comú del Mediterráneo. Woodchat Shrike

Estatus: reproductor abundant (MA-EI), moderat (ME) i escàs (FO). Migrant abundant (MA-EI-FO), moderat (ME-CA), i escàs (DR).

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primer registre el 8-IV (2 ex.) a la península d'Alcúdia (JMO/Observation), el 9-IV (1 ex.) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (BAZ), i el 15-IV a s'Albufera (1 ex.) i a l'Albufereta (2 ex.) (RES, VIC, PNAM, RNSA).

Reproducció. Observació de polls a partir del 26-V a Maria (BAZ), i joves el 10-VI (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation).

S'Albufera. Enguany hi han criat com mínim 5 parelles. Observació de joves a partir del 11-VII (RES, VIC, PNAM).

Albufereta. Enguany hi han criat com mínim 5 parelles. Observació de polls a partir del 24-VI (RES, VIC, RNSA).

Pas postnupcial, darrera cita el 26-VIII (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation).

Menorca: Postnupcial, darreres cites el 5 i 14-X (1 ex.) a l'Estància den Sintes (Alaior) (CAU).

Lanius nubicus. Capsigrany emmascarat. Alcaudón núbico. Masked Shrike

Estatus: accidental (MA-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Oriolus oriolus. Oriol, pardal cirer (EI). Oropéndola. Eurasian Golden Oriole

Estatus: migrant escàs. Cria esporàdica el 1978 (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primers registres, l'11-IV sentit 1 ex. a Gotmar (Pollença) (SOL), el 13-IV (1 femella) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), i el 21-IV (2 ex.) al pla de Vilafranca (SOL). Darrers el 23-V amb 1 mascle cantant a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 17-V amb 1 mascle cantant a Son Real (RES), i el 5-V (1 ex.) a Mondragó (AMG). Un màxim de 10 ex. a Son Real el 27-IV (JNS/Observation).

Pas postnupcial, primers cites el 26-VIII (3 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 28-VIII amb 1 ex. a la vinya de Mortitx (Escorca) (TOM/eBird), i el 31-VIII (4 mascles) al PN de Mondragó (AMG). Darrer l'11-IX (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 22-IV (3 ex.) (LPV/eBird) fins a l'1-VI amb 1 ex. (VIC).

Sa Dragonera: postnupcial, el 7-XI s'observa 1 presa morta a un niu de *Falco eleonora* (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. el 21-IV a Maó (LIG, PIR). Son Parc, es Mercadal. 1 ex. el 22-IV (LIG, PIR). Ciutadella. 1 ex. el 16-V (KLN/Observation).

Hort des Lluïser, Alaior. 1 mascle cantant el 5-VI (CAU).

Eivissa: Pas prenupcial, primeres cites el 30-III amb 1 ex. reclamant a Can Llusjà (Sant Antoni) (MAR), i el 25-IV (1 femella) al pla Roig (Sant Joan) (ESP). Darrers registres el 9-VI amb 1 ex. escoltat a Benirràs (Sant Joan) (SEP), i el 8 i 14-V escoltat 1 ex. a Can Toni d'en Jaume Negre (Sant Joan) (ESR).

Pas postnupcial, el 5-IX amb 1 ex. a Santa Eulària (PRG).

Garrulus glandarius. Gaig. Arrendajo. Eurasian Jay

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Pyrhcorax pyrrhcorax. Gralla de bec vermell. Chova piquirroja. Red-billed Chough

Estatus: hivernant rar (MA-ME-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts. Cap registre rebut.

Pyrhcorax graculus. Gralla de bec groc. Chova piquigualda. Alpine Chough

Estatus: accidental (MA-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Coloeus monedula (abans *Corvus monedula*). Gralla. Grajilla. Western Jackdaw

Estatus: accidental (MA-ME-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Calonge, Santanyí. **1** ex. a un conreu d'ametles el 8-I. Prat de Sant Jordi, Palma. **1** ex. alimentant-se amb un grup de gavins comuns el 3-VI.

Menorca: Binisaida, es Castell. **1** ex. el 1-V.
Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Corvus frugilegus. Graula, gralla pelada (MA-EI). Graja. Rook

Estatus: accidental (MA-ME-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Corvus corone. Cornella negra, corb foraster (MA). Corneja negra. Carrion Crow

Estatus: accidental (MA-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Corvus cornix. Cornella emmantellada. Corneja cenicienta. Hooded Crow

Estatus: accidental (MA-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Corvus corax. Corb. Cuervo. Northern Raven

Estatus: reproductor i sedentari moderat (ME), escàs (MA) i rar (EI-FO). Accidental (CA-DR).

Selecció: reproducció, màxims mensuals, i a EI-FO tots els registres.

Mallorca: Porreres. Un màxim d'un grup de 110 ex. circleant a Son Bernadinet el 6-XII (RSE/eBird).

Sa Dragonera: un màxim de 14 ex. el 28-III (DBN/Observation).

Menorca: Santa Madrona, Maó. 61 ex. el 26-VII (GRI).

Aire: (Sant Lluís). Diverses observacions entre el 6-IV i 10-V. Destaca un màxim de 15 ex. sobrevolant el far el 15-IV (AIRE).

Eivissa: Sant Josep. 1 adult el 7-II (JMO/Observation).

Sant Antoni. 2 ex. el 28-II i 3-III (BSS/Observation).

Es Camp Vell, Sant Antoni. 1 ex. el 6-IV, 23-IX i 1-X (MAR).

Pla d'Aubarca, Sant Antoni. 1 ex. el 8 i 20-IV (MAR).

Salt de Rubió, Sant Joan. 2 ex. el 14-IV (ALB).

Cala Carbó, Sant Josep. 1 parella el 15-V (SEP).

Sant Vicent de sa Cala, Sant Joan. 1 ex. el 15-V (MAR).

Pla de Corona, Sant Antoni. 1 i 2 ex. el 5-VII i 9-IX, respectivament (RSL; YAR).

Can Tomàs, Sant Antoni. 1 ex. el 29-IX, i 4 ex. el 16-X (RSL; YAR).

Can Guillemó, Sant Antoni. 5 ex. el 4-X (MAR).
Benimussa, Sant Josep. 5 ex. el 4-XI (CAR).
Can Parentona, Sant Antoni. 2 ex. el 26-XI (RSL).
Santa Eulària. 1 ex. perseguint les gavins comuns per robar-les
el menjar en l'abocador de ca na Putxa el 15-XII (PRG).
Sa Casilla, Sant Antoni. 1 ex. el 18-XII (YAR).

Es Vedrà: (Sant Josep). 2 ex. el 19-IV (SEP, RMS).

Periparus ater (abans *Parus ater*). Ferrerico petit. Carbonero garrapinos.
Coal Tit

Estatus: accidental (MA-EI). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Cyanistes caeruleus balearicus (abans *Parus caeruleus balearicus*).
Ferrerico blau. Herrerillo mallorquí. Eurasian Blue Tit

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA). Accidental (EI-CA-DR).
Falta informació.

Selecció: reproducció i tots els registres rebuts (EI).

Mallorca: sa Comuna de Bunyola. Un màxim de 35 ex. a una beurada
el 28-X (CES/eBird).

Parus major mallorcae. Ferrerico, primavera (ME), picaformatges (EI).
Carbonero balear. Great Tit

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI) i moderat (ME).
Accidental (DR).

Selecció: reproducció.

Mallorca: Reproducció. Albufereta (Pollença), enguany hi han criat
entre 5 i 8 parelles. Màxims mensuals (RES, VIC, RNSA).
Primers cants a partir de l'1-II a s'Albufera (RES, VIC,
PNAM), observació de construcció de nius el 16-IV a un
edifici a Felanitx (JMO/Observation), i ous el 24-IV al Parc
BIT (Palma) (NIC/eBird), polls el 5-V a Banyalbufar (BRP/
eBird), jove el 21-V a Son Hortolà (Calvià) (LOP).
Sa Comuna de Bunyola. Un màxim de 45 ex. a una beurada
el 26-X (CES/eBird).

Remiz pendulinus. Teixidor. Pájaro moscón. Eurasian Penduline Tit

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI). Migrant rar (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: s'Albufera. 1 ex. escoltat a sa Roca el 18-III (RES).

Alaemon alaudipes. Terrola del desert. Alondra ibis. Hoopoe Lark
Alaemon

Estatus: accidental (ME). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Ammomanes cinctura. Terrola coabarrada, terrolot coabarrat (MA).
Terrera colinegra. Bar-tailed Lark

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Lullula arborea. Cotoliu. Totovía. Woodlark

Estatus: accidental (MA-CA-DR). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Alauda arvensis. Alosa, terrola, (MA), terrol·la (EI-FO). Alondra común.
Eurasian Skylark

Estatus: hivernant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), escàs (CA), i rar (DR). Migrant abundant (MA), moderat (ME-EI), escàs (CA-DR), i rar (FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites l'11-IV (1 ex.) a es Blanquer de Maria (GRR-PON/eBird), el 9-IV (4 ex.) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (BAZ/eBird), i el 8-IV (1 ex.) a s'Albufera (VHP/Observation). Un màxim de 170 ex. a sa Barrala (PN es Trenc-Salobrar) el 2-I (JMO/Observation).

Pas postnupcial, primers registres, l'1-X (3 ex.) a les basses de Magaluf (Calvià) (SOL), el 3-X (1 ex.) a l'Albufereta (RES), i el 10-X (7 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).

Hivernada. Un màxim de **310** ex. el 30-XII a sa Barrala (PN es Trenc-Salobrar) (MAC-LPV/eBird).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, primer registre el 13-X amb 3 ex. (JMO/Observation).

Menorca: Pas postnupcial. Son Salomo (Ciutadella), 5 ex. el 5-X (FTL/eBird).

Aire: (Sant Lluís). Prenupcial, darrera cita el 10-IV (AIRE).

Eivissa: Prenupcial, darrera cita el 28-III (1 ex.) a Can Ramonet (Sant Antoni) (YAR/eBird). Postnupcial, primer registre l'1-X (1 ex.) a ses Feixes (Eivissa) (GAB/eBird).

Formentera: Postnupcial, el 21-X amb 30 ex. al cap de Barbaria (BAZ).

Galerida theklae. Cucullada, torrola caraputxina (ME), terrol·la capelluda (EI-FO). Cogujada montesina. Thekla's Lark

Estatus: reproductor i sedentari moderat. Accidental (CA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Felanitx. 1 ex. transportant aliment el 4-V (JMO/Observation).

Pla de Vilafranca. Un màxim de 25 ex. el 28-IX (TOM/eBird).

Es Blanquer de Maria. Un màxim de 15 ex. el 28-IX (TOM/eBird).

Menorca: Ciutadella. 40 ex. el 13-V (KLN/Observation).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 27-IV (GAB/eBird).

Formentera: Cap de Barbaria. 3 ex. el 21-X (BAZ).

Calandrella brachydactyla. Terrola, terrolot (MA), torrola (ME), terrol·la de cap pla (EI), terrol·la (FO). Terrera común. Greater Short-toed Lark

Estatus: reproductor moderat (MA-ME-EI) i escàs (FO). Migrant moderat (MA-ME-EI), i escàs (CA).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pre-nupcial, primers registres el 4-IV amb 2 ex. al pla de Vilafranca (SOL), el 12-IV (3 ex.) al cap Blanc (Llucmajor) (SCZ-SCL-KNS/eBird), i el 14-IV (4 ex.) a sa Barrala (Campos) (JMO/Observation).

Aerodromo de Son Bonet, Marrachí. Observació de polls a partir del 17-VI (MCM/eBird).

Post-nupcial, darreres cites l'11-IX amb 1 ex. al pla de Vilafranca (RES), i el 10-IX (7 ex.) a Algaida (WRB/Observation). Un màxim de més de 30 ex. al sementer de Son Flor (Calvià) el 27-28-VIII (DGZ/eBird).

Cabrera: Pas pre-nupcial, almanys present entre el 6-IV (2 ex.) (CSM) i el 28-IV (4 ex.) (JNS/Observation). Un registre aïllat l'1-VI amb 1 ex. (VIC).

Sa Dragonera: Pas pre-nupcial, 1 ex. el 12-IV (JMO/Observation). Primera vegada que se cita a l'illa (N. de l'ed.).

Eivissa: pre-nupcial,. Primera cita el 2-IV amb 2 ex. a ses Salines (Sant Josep). Post-nupcial, darrer registre el 20-IX amb 4 ex. (MAR).

Formentera: Far de la Mola. 4 ex. el 6-VI (GUI/eBird).

Cap de Barbaria. 4 ex. el 18-VI (FLH/eBird), i un màxim de 14 ex. el 24-VI (SRS/eBird).

Melanocorypha bimaculata. Calàndria oriental. Calandria bimaculada. Bimaculated Lark

Estatus: accidental (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Melanocorypha calandra. Calàndria. Calandria. Calandra Lark

Estatus: accidental (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Mallorca: sa Barrala, Campos. 2 ex. el 30-XII.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Alaudala rufescens (abans *Calandrella rufescens*). Terrola de prat, terrolot de prat (MA), torrola de prat (ME). Terrera marismeña. Mediterranean Short-toed Lark

Estatus: accidental (MA-ME). Crija esporàdica (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Riparia riparia. Cabot de vorera, vinjolita de vorera (ME), oronella de vorera (EI). Aviòn zapador. Sand Martin

Estatus: migrant abundant (MA), moderat (ME-EI), escàs (FO-CA), i rar (DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primers registres, el 12-III amb 30 ex. a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 19-III amb 20 ex. a Palma (MMA), el 24-III (2 ex.) a les basses de Magaluf (Calvià) (SOL), i el 26-III (2 ex.) al prat de Maristany (LOP, MLL). Darreres cites el 28-V (20 ex.) a s'Albufera (PNAM), el 27-V (50 ex.) a l'Albufereta (RES, VIC, RNSA), i el 26-V al prat de Maristany (4 ex.) (RES) i al Salobrar de Campos (3 ex.) (GAB/eBird). Un màxim de 150 ex. el 31-III (BAZ) i 1-IV (BAU) ambdós a la bassa de Can Guidet (Palma).

Bassa de Can Guidet, Palma. Una concentració de 120 ex. molts aturats a la bassa pel descens de les temperatures (menys de 10 °C / 18:40 h) el 4-IV (LOP-MAC/eBird).

Pas postnupcial, primeres cites el 17-VIII amb 1 ex. a l'Albufereta (MAC-RBR/eBird), el 14-IX (30 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, RNSA), i el 13-IX (1 ex.) a Campos (WRB/Observation). Darrers el 16-X (10 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 22-IX (3 ex.) al cap de ses Salines (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, el 28-V (1 ex.) a l'Albufera des Grau (Maó) (SHR/Observation).

Pas postnupcial, el 12-XI (1 ex.) al prat de Son Bou (Alaior) (INF/eBird).

Eivissa: Prenupcial, 1 ex. el 5-IV a Vila (SEP). Postnupcial, primer registre el 9-IX amb varis ex. a ses Salines (Sant Josep) (MAR).

Ptyonoprogne rupestris. Cabot de roca, oronella de penyal (MA), vinjolita de penyal (ME), oronella de roca (EI). Aviòn roquero. Eurasian Crag Martin

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i escàs (EI-DR). Hivernant moderat (MA-EI), escàs (ME-FO), i rar (CA). Migrant escàs (ME-FO) i rar (MA-CA).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: Hivernada. S'Albufera, present fins al 21-IV amb 1 ex. Tornen a partir del 30-XI (5 ex.), amb un màxim de 200 ex. el 8-XII (RES, VIC, PNAM).

Prat de Maristany, Alcúdia. Present fins al 5-IV amb 10 ex. (GAU). Uns màxims de 200 ex. el 17-III (RES), i 160 ex. el 19-II (MAC/eBird).

Albufereta, Pollença. Present fins al 28-III (1 ex.). Tornen a partir del 27-XII (1 ex.) (RES, VIC, RNSA).

Bassa de Can Guidet, Palma. 200 ex. el 22-XI (MAC/eBird).

Reproducció. Cap Regana (Llucmajor), 4 ex. entrant i sortint d'una cova arran de mar, possibles nius a dins? el 24-VII (BAC, GRD).

Alcúdia. 4 ex. a la cala Coll Baix, probable colònia de nidificació el 24-IV (JMO/Observation).

Postnupcial, 100 ex. al monasteri de Lluc (Escorca) el 21-IX (WLD/Observation).

Menorca: Pas prenupcial. Darreres cites el 2-IV amb 2 ex. al Pou den Caldes, (Maó) (CAU), i el 21-III (1 ex.) a Son Bou (Alaior) (LIG, PIR).

Pa postnupcial. 1 ex. el 9-XI al cap de Cavalleria (es Mercadal) (COL).

Eivissa: Hivernada. 100 ex. el 8-II al dormidor a la punta den Petronell de Fora (Sant Antoni) (JMO/Observation).

Puig de Mar, Sant Josep. 10 ex. caçant el 26-II (BSS/Observation).

Sa Carroca, Sant Josep. 30 ex. el 30-XI (SEP).

Cala Llonga, Santa Eulàlia. 5 ex. caçant el 22-XII (ODS/Observation).

Sa Pedrera des Savinar, Sant Josep. 10 ex. el 28-XII (SEP).

Hirundo rustica. Oronella. Golondrina común. Barn Swallow

Estatus: reproductor moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO). Migrant abundant (MA-ME-EI-FO-CA), i moderat (DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial. primeres arribades el 2-II amb 2 ex. a s'Albufera (RES, VIC, PNAM; SOL), el 12-II (2 ex.) al far de Formentor (Pollença) (BAZ), i el 19-II (4 ex.) a Can Balma (Alcúdia) (CLF).

Darrers registres el 26-IV (350 ex.) a s'Albufera (DLC/eBird), el 25-IV amb 2.000 ex./h a Llenaire (Pollença) (LIS), el 21-IV (200 ex.) al prat de Maristany (Alcúdia) (VDT/Observation), i el 26-III (9 ex.) a la talaia d'Albercutx (GORA).

Reproducció. Primers cants a la zona de nidificació el 14-III (2 ex.) a Santa Maria (MMA).

Cas Moliner, Son Sardina, Palma. El 26-III primera observació de 3 ex. a la zona de cria. El 30-III primers cants d'un exemplar dins la zona de cria (cotxera). El 3-IV 3 mascles dormen al niu A, amb temperatures molt baixes. El 4-IV amb 1 ex. dormint els dies 4, 5 i 6 al niu A sense poder determinar el sexe. El 8-IV primera observació de la parella dormint a la zona de cria. 24-IV primera observació de la primera posta amb 4 ous al niu B. El 8-V primera

observació de 2 polls al niu B. El 12-V amb 4 polls al niu B. El 12-VI segona posta amb un total de 5 ous. El 29-VI amb 3 polls d'uns 7-8 dies. El 12-VII els 3 polls abandonen el niu. Els primers dies els joves passen molta estona a la zona de cria i ho combinen amb estades a fora. Els adults els alimenten a posadors habituals. A partir del dia 24 les estades dels joves a la zona de cria ja són infreqüents tot i que la segueixen emprant com a dormidor. El 26-VII un grup d'almenys 6 ex. entren a la cotxera i surten tot d'una. Cinc minuts més tard, un grup d'uns 16 ex. repeteixen el mateix comportament. El 31-VIII és la darrera observació de la femella dormint a la zona de cria (MOL).

Albufereta, Pollença. Enguany hi han criat 3 parelles (RES, VIC, RNSA)

Pas postnupcial, primera cita el 12-VIII (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON). Darrers registres, el 6-XI (3 ex.) al Port des Canonge (Banyalbufar) (HIN-MOU-DAZ/eBird), i el 3-XI (10 ex.) a s'Albufera. Un màxim de 500 ex. el 16-X a s'Albufera (RES, VIC, PNAM)

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas actiu, exemplars sortint a la mar cap al S, amb **690** ex. des del 23-VIII fins al 15-X (GORA).

Cabrera: Pas prenupcial, 2 ex. el 6-IV (CSM).

Menorca: Pas prenupcial. Primeras arribadas el 7-I amb 1 ex. a Son Bou (Alaior) (PER), i el 24-II amb 50 ex. a l'Albufera des Grau (Maó) (LIG, PIR).

Un màxim de 350 ex. el 9-X al prat de Son Bou (Alaior) (SWK/eBird).

Pas postnupcial. Darrera cita el 10-XI amb 1 ex. a la depuradora des Mercadal (CAU).

Eivissa: Prenupcial, primera cita el 5-III (varis ex.) al prat d'en Fita (Sant Josep) (YAR).

Delichon urbicum. Cabot, vinjolita (ME), oronella de cul blanc (EI).
Aviòn comú. Common House Martin

Estatus: reproductor abundant (MA) i moderat (ME-EI). Migrant abundant (MA-ME-EI-FO-CA), i escàs (DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: enguany almenys s'han recomptat **1.627** parelles reproductores, repartides entre 24 colònies. Les colònies reproductores, a causa de la brutor que produeixen, s'enfronten a la destrucció dels seus nius per part de éssers humans en determinats edificis tant privats com públics, actuació desafortunada considerada com una "mesura higiènica", desconeixent la seva il·legalitat (N. de l'ed.).

COLÒNIES REPRODUCTORES	NIUS OCUPATS	NIUS NO OCUPATS	PER ALTRES ESPECIES
ALCÚDIA	32	14	5 <i>P. domesticus</i>
ARTÀ	226	49	-
BANYALBUFAR	108	17	-
CALONGE	22	26	-
CAMPOS	81	0	1 <i>P. domesticus</i>
ESPORLES	19	28	-
FELANITX	80	7	2 <i>P. domesticus</i>
INCA	178	-	-
LLUCMAJOR	43	10	-
PALMA - Bons Aires	55	-	-
PALMA - Son Dameto	15	1	-
PALMA - Son Rapinya	65	0	-
PALMA - Son Xigala	237	37	-
POLLENÇA	47	3	-
PORT DE POLLENÇA	5	7	-
PUIGPUNYENT	120	6	-
SANT JOAN	24	18	-
SANTA PONÇA	57	14	1 <i>P. domesticus</i>
SANTANYÍ	33	13	-
S'ARENAL	5	-	-
SES SALINES	68	19	-
SINEU	50	20	-
SON SERVERA	45	15	-
VILAFRANCA	12	-	-
Σ MALLORCA n=24	1.627	304	9

Pas prenupcial, primers registres el 23-II (3 ex.) al golf de Son Quint (Palma) (MAC/eBird), el 25-II (9 ex.) al Salobrar de Campos (MON), i el 26-II (3 ex.) a la bassa de Can Guidet (Palma) (DAZ/eBird).

Darrer el 18-IV amb 7 ex. volant cap al N a la talaia d'Alcúdia (JMO/Observation). Uns màxims de 400 ex. al prat de Maristany (Alcúdia) el 23 i 25-III (MAC-BAZ-PON-GRR/eBird), i 200 ex. a la bassa de Can Guidet (Palma) el 26-III (MAC/eBird).

Nidificació. En guany a 15 colònies amb dates des de fa anys se constata un augment dels nius ocupats del 9 % respecte a la mitjana (N. de l'ed.).

Artà. La colònia reproductora consta de **226** nius ocupats, fet que suposa una disminució del -2 % respecte a la mitjana (n=5), nius no ocupats 49 (GOB).

Alcúdia. La colònia reproductora consta de 32 nius ocupats, 14 nius no ocupats, i 5 ocupats per *Passer domesticus*. Hi ha un habitatge on els nius que tenen a la façana disposen un protector contra els excrements (MAC, LOP).

- Banyalbufar. La colònia reproductora consta de 108 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -2 % respecte a la mitjana (n=8), i 17 nius no ocupats (PAM, VDE).
- Calonge, Santanyí. La colònia reproductora consta de 22 nius ocupats, i 26 no ocupats (GOB).
- Campos. La colònia reproductora consta de 81 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -15 % respecte a la mitjana (n=7), i 1 niu ocupat per *Passer domesticus* (MAS, LOP).
- Esporles. Del 3 al 7-IV, durant gran part dels matins, grups de fins a 25 ex. aprofiten les persianes obertes de les aules de l'escola per arrearplegar-se i evitar el fred d'aquests dies (MOL). La població reproductora ens dona un total de 19 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -28 % respecte a la mitjana (n=8) (GOB).
- Felanitx. La colònia reproductora consta de 80 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -6 % respecte a la mitjana (n=7), 7 nius no ocupats, i 2 nius ocupats per *Passer domesticus* (MAS, SUR, LOP).
- Inca. La colònia reproductora consta de 163 nius ocupats, fet que suposa un augment del 18 % respecte a la mitjana (n=5) (LUQ, VDE, PAM).
- Llucmajor. Presència d'adults ocupant els nius a partir del 16-III (BAC). La colònia reproductora consta de 43 nius ocupats, i 10 no ocupats (GOB).
- Palma. Es controlen quatre colònies:
- Bons Aires. La colònia reproductora consta de 55 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -14 % respecte a la mitjana (n=4) (VDE).
- Son Dameto. La colònia reproductora consta de 15 nius ocupats, fet que suposa un augment del 20 % respecte a la mitjana (n=6), i 1 niu no ocupats (VIA).
- Son Rapinya. La colònia reproductora consta de 65 nius ocupats, fet que suposa un augment del 56 % respecte a la mitjana (n=6) (PAM, VDE).
- Son Xigala. La colònia reproductora consta de **237** nius ocupats, fet que suposa una disminució del -6 % respecte a la mitjana (n=7), i 37 nius no ocupats. Aquesta es la colònia més gran a Balears, té problemes greus amb els veïnats (MLL, LOP).
- Pollença. La colònia reproductora consta de 47 nius ocupats, i 3 no ocupats (GOB).
- Port de Pollença. La colònia reproductora consta de 5 nius ocupats, i 7 no ocupats (GOB).
- Puigpunyent. La colònia reproductora consta de 120 nius ocupats, i 6 no ocupats (GOB).

Sant Joan. La colònia reproductora consta de 24 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -41 % respecte a la mitjana (n=3), 18 no ocupats (GOB).

Santanyí. La colònia reproductora consta de 33 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -2 % respecte a la mitjana (n=3), i 13 nius no ocupats (GOB).

Santa Ponça, Calvià. La colònia reproductora consta de 57 nius ocupats, fet que suposa un augment del 27 % respecte a la mitjana (n=11), i 14 nius no ocupats (MLL, LOP).

S'Arenal, Lluçmajor. La colònia reproductora consta de 5 nius ocupats (GOB).

Ses Salines. La colònia reproductora consta de 68 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -3 % respecte a la mitjana (n=6), i 19 nius no ocupats (MAS, SUR, LOP).

Sineu. La colònia reproductora consta de 50 nius ocupats, fet que suposa una disminució del -24 % respecte a la mitjana (n=6), i 20 nius no ocupats (MLL, LOP).

Son Servera. La colònia reproductora consta de 45 nius ocupats, i 15 no ocupats (GOB).

Vilafranca. La colònia reproductora consta de 12 nius ocupats (GOB).

Pas postnupcial, pas actiu, exemplars sortin cap al S, amb **844** ex. des del 19-VIII fins al 15-X. Màxims diaris a les localitats: Salobrar de Campos (BAU)^A, Galatzó (Calvià) (SOL)^B, Esporles (BAU^C; GRD^F), embassament de Cúber (WRB/Observation)^D, torrent de Mortitx (Escorca) (HPK/eBird)^E, es Capdellà (Calvià) (SOL)^G, cap de ses Salines (SCH^H; GORA^I).

Dates Postnupcial	19-VIII	23-VIII	15-IX	16-IX	24-IX	5-X	7-X	8-X	12-X	15-X
Exemplars	240	12	15	14	100	80	50	250	80	3
Localitats	A	B	C	D	E	F	G	H	I	I

S'Albufera. Un registre aïllat de 2 ex. el 3-XII (LOP-DAZ-MAC-ZMR/eBird).

Menorca: Pas prenupcial. Primeres cites el 20-II amb 5 ex. (CAU), i el 24-II amb 40 ex. (LIG, PIR) amdós a l'Albufera des Grau (Maó).

Postnupcial. Es Mercadal, uns **610** ex. posats a primera hora del matí a als suports de les canals d'aigua del carrer General Alberti el 2-IX (COL). Concentració prèvia a la migració (N. de l'ed.).

Eivissa: Prenupcial, primers ex. el 5-III al prat d'en Fita (Sant Josep) (YAR), i el 17-III amb un estol de 200 ex. posats en una

terrasa i alguns clavats a la façana de l'edifici, a manera de ratpenats, protegint-se del mal temps a la avinguda d'Agost (Eivissa) (GAB/eBird).

Formentera: **1** ex. el 4-VII a Sant Ferran (SEP), presència en època reproductora (N. de l'ed.).

Cecropis daurica (abans *Hirundo daurica*). Oronella coa-rogenca, oronella daurada (ME). Golondrina dáurica. Red-rumped Swallow

Estatus: migrant escàs (MA-EI) i rar (ME-FO-CA). Cria esporàdica 2007, 2011 i 2014 (MA) i 2011, 2017 i 2018 (ME), i 2019 (EI).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Pas prenupcial, primers registres el 4-III (1 ex.) a s'Albufera (VAS, CLM; RES, VIC, PNAM), i el 2-IV (1 ex.) al prat de Maristany (LOP). Darrer registre el 27-V (2 ex.) a s'Albufera (BAU; RES, VIC, PNAM), el 19-V (2 ex.) a la Vall Verda (Calvià) (SOL), i el 16-V (1 ex.) a Palma (CLP/Observation).

Pas postnupcial, darrera cita l'1-IX (3 ex.) a s'Albufera (MFF), i el 20-VIII (2 ex.) a Calvià (SOL).

Cabrera: Pas prenupcial, 1 ex. l'11-V (CSM).

Menorca: Pas postnupcial, 1 ex. el 12-VIII a l'Albufera des Grau (Maó) (CAU).

Eivissa: Pas prenupcial, primers registres el el 22-III (3 ex.) a l'abocador de Ca na Putxa (Santa Eulària) (ESR), i el 24-IV (1 ex.) al pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR).

Reproducció. Can Coroner (Sant Joan), el 12-VI s'observen 2 ex. i el 13-VI es troba un niu en construcció recent baix d'un pont (ESR; MAR).

Pas postnupcial, darreres cites el 7-X (1 ex.) a Santa Eulària (LEN/Observation), i el 30-VIII amb 3 ex. a Can Bonet (Sant Antoni) (MAR).

Cettia cetti. Rossinyol bord. Ruiseñor bastardo. Cetti's Warbler

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME) i escàs (EI). Migrant rar (FO-CA).

Selecció: reproducció, i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. Primers cants a partir del 7-I (MAC/eBird). Observació de joves a partir del 18-VI fins a l'11-VII (RES, VIC, PNAM).

S'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat 2.335 parelles (RES, VIC, PNAM).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 50 i 75 parelles (RES, VIC, RNSA).

Felanitx. Sentit 1 ex. al N del puig de Can Molinera el 3-II (GON).

Porreres. Sentit 1 ex. al puig de Son Rodo el 21-XII (GON).

Aegithalos caudatus. Senyoreta, coaric (MA). Mito. Long-tailed Tit

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: golf de Son Quint, Palma. Un grup de 8 ex. l'1-I, i 8 ex. (dos grups) el 22-IX (MAC/eBird).

Galatzó, Calvià. 1 ex. el 9-IV (ANG, CSM), 2 ex. el 14-IX (SOL), i 2 ex. el 19-X (BAC, GRD).

Esporles. 4 ex. al bosc de Son Quint el 14-V (CLT/Observation).
Son Quint, Palma. 2 ex. al bosc el 24-XII (BAZ).

Phylloscopus sibilatrix. Ull de bou siulador, ull de bou xiulaire (ME), mosquiter siulador (FO). Mosquitero silbador. Wood Warbler

Estatus: migrant moderat (MA-FO-CA) i escàs (ME-EI-DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 26-III (1 ex.) a ses Cases Velles (Pollença) (GORA), el 28-III (4 ex.) a la Gola (Port de Pollença) (CTOG/eBird), i l'11-IV (2 ex.) a l'embassament de Cúber (Escorca) (PRM/eBird). Un màxim de 12 ex. al pinaret de l'Albufereta (Pollença) el 18-IV (MAC, BEN-LOP/eBird).

Darrer registres, el 6-V (1 ex.) a s'Albufera (JMO/Observation), el 5-V al PN de Llevant (1 ex.) (BLD/Observation) i al cap de ses Salines (1 ex.) (JMO/Observation), i el 2-V (1 ex.) al bosc de Bellver (Palma) (BRP/eBird).

Pas postnupcial, el 22-IX amb 1 adult al port de Pollença (WLD/Observation).

Cabrera: Prenupcial, almenys present entre el 22-IV amb 5 ex. (RES-LPV-PDD-MAC-SNM-MOU/eBird) i fins al 15-V (BAZ, PAM).

Sa Dragonera: Prenupcial, almenys present entre el 19-IV amb 1 ex. i fins al 8-V (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, primeres cites el 7-IV (4 ex.) al carrer de sa Punta des Bancal (Ciutadella) (MOU/eBird), el 12-IV (2 ex.) a s'Hort des Lluïser (Alaior) (CAU), i el 16-IV (1 ex.) a Mongofre (Maó) (LIG, PIR).

Eivissa: Pas prenupcial, el 17-IV a Can Toni d'en Jaume Negre (Sant Joan) (1 ex.) i a la depuradora de Sant Joan amb 3 ex. (ESR).

Phylloscopus bonelli. Ull de bou pàl·lid, mosquiter pàl·lid (FO). Mosquitero papialbo. Western Bonelli's Warbler

Estatus: migrant moderat (EI), i escàs (MA-ME-FO-CA-DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 9-IV (1 ex.) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (SNW-MSR-FLD/eBird), el 14-IV (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation), i el 17-IV (1 ex.) a

s'Albufera (BAC, GRD).

Darrer registre el 10-V (2 ex.) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (PRN/eBird), el 2-V (1 ex.) a l'Argelagar (Pollença), i el 30-IV (1 ex.) al camí de Morella (Andratx) (SCK/eBird).

Pas postnupcial, primer el 24-VIII (1 ex.) a Santa Ponça (DGZ/eBird), cita molt primarenca.

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 21-IV amb 6 ex. (LPV-MOU-SNM-RES-MAC/eBird), i el 26-IV (1 ex.) (GRT-BKN-LMN/eBird).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, almenys present entre el 12-IV amb 1 ex. (JMO/Observation), i el 3-V (2 ex.) (FNC/eBird).

Menorca: Pas prenupcial, el 9-IV (2 ex.) al prat de Son Bou (Alaior) (MOU/eBird), i el 18-IV (1 ex.) a l'Albufera des Grau (Maó) (WLS/eBird).

Eivissa: Pas prenupcial, almenys present entre el 20-IV amb 1 ex. a ses Salines (PRS/eBird), i el 10-V (1 ex.) a Sant Josep (CHC/eBird).

Phylloscopus humei. Ull de bou de Hume. Mosquitero de Hume. Hume's Leaf Warbler

Estatus: divagant (CA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phylloscopus inornatus. Ull de bou cellard, ull de bou de dues retxes (MA), ull de bou billistat (ME). Mosquitero bilistado. Yellow-browed Warbler

Estatus: migrant rar (MA-ME-EI-CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas postnupcial. **1** ex. el 23-X i 2-5-XI a Felanitx. Albufereta, **1** ex. el 30-X.

Camí de Llenaire, Pollença. **1** ex. el 30 i 31-X a un noguer amb nombrosos *Phylloscopus collybita* i altres insectívors.

Cabrera: **1** ex. el 8-X.

Per a més informació d'aquests registres homologats, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Phylloscopus proregulus. Ull de bou reietó. Mosquitero de Pallas. Pallas's Leaf Warbler

Estatus: divagant (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phylloscopus schwarzi. Ull de bou de Schwarz. Mosquitero de Schwarz. Radde's Warbler

Estatus: divagant (CA-DR). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phylloscopus fuscatus. Ull de bou fosc. Mosquitero sombrío. Dusky Warbler

Estatus: divagant (ME). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phylloscopus trochilus. Ull de bou de passa, ull de bou gros (MA-EI), mosquiter gros (FO). Mosquitero musical. Willow Warbler

Estatus: migrant abundant.

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 19-III (1 ex.) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (BAZ), el 22-III (1 ex.) a s'Albufera (RES), i el 26-III (1 ex.) a Vilafranca (JMO/Observation). Un màxim de un grup de 12 ex. al port de Pollença el 23-IV (BAZ).

Darrers registres el 27-V (1 ex.) al Blanquer de Maria (RES), el 17-V (1 ex.) a la Victòria (Alcúdia) (JMO/Observation), i el 7-V (1 ex.) a s'Albufera (SCH/Observation).

Pas postnupcial, primeres registres el 22-VIII a l'Albufereta (Pollença) (1 ex.) (RES/eBird) i a s'Albufera (2 ex.) (RES; VIC), el 23-VIII (5 ex.) a Mortitx (Escorca) (VIC), i el 24-VIII (8 ex.) a Santa Ponça (DGZ/eBird).

Darreres cites el 3-XI (1 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), l'1-XI (1 ex.) al embassament de Cúber (Escorca) (TOM/eBird), i el 10-X (1 ex.) a les basses de Magaluf (Calvià) (SOL).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 7-IV (1 ex.) (CSM), i el 30-IV (40 ex.) (JMO/Observation). Un màxim de 55 ex. el 23-IV (LPV-RES-MAC-MOU-SNM/eBird).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, almenys present entre el 19-IV (6 ex.), i el 8-V (23 ex.) (JMO/Observation). Un màxim de 75 ex. el 30-IV (RES).

Pas postnupcial, 2 juvenils el 15-IX (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, primeres cites el 22-III amb 1 ex. a l'Aeroport de Maó (GRI), i el 27-III (1 ex.) a es Vergers (Maó) (LIG, PIR).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 1.645 ex. capturats per a anellament entre el 1-IV fins al 15-V. Una tendència positiva del **17,7** % per al període 1995-2022 (mitjana=1.398,0; n=37.745). Un màxim de 369 ex. capturats durant la pentada (6-V a 10-V) (AIRE).

Phylloscopus collybita. Ull de bou, mosquiter (FO). Mosquitero común. Common Chiffchaff

Estatus: estival no reproductor rar (MA). Hivernant abundant, i escàs (DR). Migrant abundant (MA-ME-FO), moderat (EI-DR), escàs (CA). Cria esporàdica 2008 i 2009 (MA).

Selecció: fenologia i subspècies.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites el 26-V amb 1 mascle cantant

a l'embassament de Cúber (Escorca) (KRN/eBird), el 23-V amb 1 mascle cantant a sa Roca, s'Albufera (RES), i el 9-V (1 ex.) a cala Xinxell (Calvià) (SOL).

Presència primaveral, el 5-VI amb 1 ex. cantant a sa Coma den Vidal (Estellencs) (MUN, PAM), i el 5-VI (1 ex. cantant) pujant poc abans del pas des Cossos (Estellencs) (MUN).

Pas postnupcial, primeres cites, el 14-X (2 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 15-X a es Capdellà (Calvià) (1 ex.) (SOL) i a s'Albufera (1 ex.) (RES, VIC, PNAM), i el 19-X (2 ex.) a la cala Rafeubetx (Calvià) (BAC, GRD).

Cabrera: Pas prenupcial, 9 ex. el 28-IV (JNS/Observation).

Sa Dragonera: (Andratx). Pas prenupcial, 2 ex. el 30-IV (RES). Pas postnupcial, 1 ex. el 9-X (RES), i 3 ex. el 13-X (JMO/Observation).

Eivissa: Prenupcial, darrers registres el 10-V amb 1 ex. cantant al parc de la Pau (Vila) (GAB/eBird).

Phylloscopus collybita tristis. Ull de bou sibèria, mosquiter sibèria (FO). Mosquitero común siberiano. Common Chiffchaff.

Estatus: accidental (MA-ME-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Alcúdia. **1** ex. cantant a un pinaret en una zona ajardinada el 16 i 21-III.

S'Albufera. **1** mascle cantant als Colombars el 29-III.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Phylloscopus ibericus. Ull de bou ibèric. Mosquitero ibérico. Iberian Chiffchaff

Estatus: migrant escàs (MA-ME-CA), rar (EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, 1 ex. cantant el 8-IV a la Victòria (Alcúdia) (JMO/Observation).

Cabrera: Pas postnupcial, 1 ex. sentit i vist el 22-X (RES/eBird).

Eivissa: Pas prenupcial, **1** ex. sentit el 21-III a es Broll de Buscastell (Sant Antoni) (YAR/eBird).

Phylloscopus trochiloides. Ull de bou verdós. Mosquitero verdoso. Greenish Warbler

Estatus: accidental (ME). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phylloscopus borealis. Ull de bou boreal. Mosquitero boreal. Arctic Warbler

Estatus: accidental (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Acrocephalus arundinaceus. Buscarla grossa, rossinyol gros (MA-EI-FO), tord de prat (ME). Carricero tordal. Great Reed Warbler

Estatus: reproductor moderat (MA) i escàs (ME). Hivernant rar (MA). Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI-CA), i rar (FO-DR).

Selecció: reproducció i fenologia, tots els registres a FO.

Mallorca: Pas prenupcial, primers registres el 27-III (1 ex.) a les basses de Magaluf (Calvià) (TIM/eBird), i el 31-III (1 ex.) a s'Albufera (SOL; RES, VIC, PNAM).

Reproducció. S'Albufera, enguany s'estima que hi han criat **783** parelles. Observació de joves a partir del 11-VII (RES, VIC, PNAM).

Albufereta, Pollença. enguany s'estima que hi han criat entre 5 i 10 parelles (RES, VIC, RNSA).

Prat de Maristany, Alcúdia. Enguany s'estima que hi han criat com mínim 3 parelles (MUN).

Pas postnupcial, darrer registre l'1-XI (1 ex.) a s'Albufera (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, el 9-IV amb 1 ex. a Lluriach (es Mercadal) (SLB).

Pas postnupcial, 1 ex. el 15-X al prat de Son Bou (Alaior) (CAU).

Eivissa: Pas prenupcial, escoltat 1 ex. el 2-V a ses Salines (Sant Josep) (GAB).

Acrocephalus melanopogon. Buscarla mostatxada, boscarla mostatxada (MA-ME-EI). Carricérin real. Moustached Warbler

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i escàs (ME). Hivernant rar (EI). Migrant escàs (MA).

Selecció: reproducció.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat **985** parelles. Observació de joves a partir del 11-VII (RES, VIC, PNAM).

Acrocephalus paludicola. Buscarla d'aigua, boscarla d'aigua (MA-ME). Carricérin cejudó. Aquatic Warbler

Estatus: accidental (MA-ME). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Acrocephalus schoenobaenus. Buscarla dels joncs, boscarla (MA-EI-FO), boscarla dels joncs (ME). Carricérin común. Sedge Warbler

Estatus: migrant escàs, i rar (DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primers registres el 17-II (1 ex.) a s'Albufera (RES), el 23-III a les basses de Magaluf (Calvià) (2 ex.) (BAZ/eBird) i a la depuradora de Binissalem (4 ex.) (MAC/eBird).

Darrers cites el 7-V (1 ex.) a s'Albufera (SCH/Observation), el 16-IV (1 ex.) al Salobrar de Campos (PON/eBird), i el 13-IV (1 ex.) a les basses de Magaluf (Calvià) (SOL).

Cabrera: Pas prenupcial, 3 ex. el 22-IV (RES-MOU-PDD-LPV-SNM-MAC/eBird).

Eivissa: Pas prenupcial, el 16-III i 13-IV amb 1 ex. a la desembocadura del riu de Santa Eulària (GAB).
Pas postnupcial, el 6-X (1 ex.) al prat de ses Monges (Eivissa) (YAR).

Acrocephalus dumetorum. Boscarla de Blyth. Carricero de Blyth. Blyth's Reed Warbler

Estatus: accidental (CA). **Selecció:** tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Acrocephalus scirpaceus. Buscarla de canyar, boscarla de canyet (MA-EI-FO), boscarla de canyís (ME). Carricero común. Eurasian Reed Warbler

Estatus: reproductor moderat (MA-ME-EI), i rar (FO). Migrant abundant (MA), moderat (ME-EI-FO-CA), i escàs (DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca Pas prenupcial, primeres cites el 7-IV (1 ex.) a s'Albufereta, el 8-IV (1 ex.) a s'Albufera (VHP/Observation), i el 9-V (1 ex.) a les basses de Magaluf (Calvià) (SOL).

Reproducció. S'Albufera, enguany s'estima que hi han criat **619** parelles. Observació de joves a partir del 6-VI fins a l'11-VII (RES, VIC, PNAM).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 15 i 20 parelles (RES, VIC, RNSA).

Pas postnupcial, primeres cites el 9-IX (1 ex.) al torrent de Sant Jordi (Pollença), i l'11-IX (3 ex.) al pla de Vilafranca (RES).

Darrers registres el 28-X (1 ex.) a es Capdellà (Calvià), i el 27-X (2 ex.) al camí dels Polls (s'Albufera) (SOL).

Cabrera: Pas prenupcial, 1 ex. el 23-IV (VIC).

Pas postnupcial, 2 ex. el 23-IX (JMO/Observation).

Sa Dragonera: postnupcial, 1 ex. l'1-X (RES).

Menorca: Pas postnupcial, 1 ex. el 15-X al prat de Son Bou (Alaior) (CAU), i el 20-X (1 ex.) a Alaior (WLB/Observation).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 21 ex. capturats per a anellament entre el 1-IV fins al 15-V, amb les primeres captures a partir dels primers cinc dies de maig. Una tendència negativa del **-22,8** % per al període 1995-2022 (mitjana=27,2 ; n=734). Un màxim de 14 ex. capturats durant la pentada (6-V al 10-V) (AIRE).

Eivissa: Pas prenupcial, primer registre el 16-IV amb 1 ex. a ses

Salines (Sant Josep) (MAR).

Reproducció, el 8-VI amb 2 ex. escoltats al riu de Santa Eulària (GAB/eBird).

Postnupcial, el 16-IX (1 ex.) a l'aeroport (Sant Josep) (PRG), i el 20-X (1 ex.) a ses Salines (Sant Josep) (BAZ).

Acrocephalus palustris. Buscarla menjamoscards, buscarla menjamoscards (MA). Carricero políglota. Marsh Warbler
Estatus: accidental (CA). *Selecció*: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Iduna caligata (abans *Hippolais caligata*). Busqueta asiàtica, bosqueta asiàtica (MA). Zarcero escita. Booted Warbler
Estatus: accidental (DR). *Selecció*: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Iduna opaca (abans *Hippolais opaca*). Busqueta pàl·lida, bosqueta pàl·lida (MA-ME-EI-FO). Zarcero bereber. Western Olivaceous Warbler
Estatus: migrant rar (MA-ME-FO-CA-DR).
Selecció: tots els registres rebuts.
Menorca: Maó, 1 ex. el 28-IV.
El registre mencionat està pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de Balears.

Hippolais polyglotta. Busqueta, bosqueta (MA-ME-EI-FO). Zarcero comú. Melodious Warbler
Estatus: migrant moderat, i escàs (DR). *Selecció*: fenologia.
Mallorca: Pas prenupcial, primera cita el 15-IV (1 ex.) a Palma (ZMR/eBird). Darrers registres el 20-V (1 ex.) a la Gola (Port de Pollença) (CTOG/eBird), i el 15-V (sentit 1 ex.) a ses Cases Velles de Formentor (PON/eBird).
Pas postnupcial, el 26-VIII (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON).
Cabrera: Pas prenupcial, 1 ex. el 7-V (JMO/Observation).
Sa Dragonera: prenupcial, 1 ex. el 2-V (JMO/Observation).

Hippolais icterina. Busqueta icterina, bosqueta grossa (MA-EI-FO), bosqueta icterina (ME). Zarcero icterino. Icterine Warbler
Estatus: migrant moderat, i escàs (DR).
Selecció: fenologia.
Mallorca: Pas prenupcial, el 15-V (1 ex.) a ses Cases Velles de Formentor (PON/eBird), i el 21-V (1 ex.) al vall de Bóquer (Pollença) (CLP/Observation).
Cabrera: Prenupcial, el 14-V amb 1 ex. (BAZ, PAM).
Menorca: Pas prenupcial, el 25-V (1 ex.) a cala Blanca (Ciutadella) (SHR/Observation).

Locustella naevia. Boscaler pintat, boscarlet pintat gros (MA-EI-FO), boscaler pintat gros (ME). Buscarla pintoja. Common Grasshopper Warbler

Estatus: migrant escàs, i rar (DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial, 1 ex. el 25-IV a s'Albufera (VSS/Observation). Albufereta, Pollença. Present entre el 30-IV amb 1 ex. a Can Cullerassa (LIS), fins al 2-V (1 ex.) (PLT/Observation).

Locustella luscinioides. Boscaler. Buscarla unicolor. Savi's Warbler

Estatus: reproductor rar (MA). Migrant rar (ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. Primera cita el 12-IV (sentit 1 ex.). Enguany s'estima que hi han criat **5** parelles (RES, VIC, PNAM; MAC/eBird).

Cisticola juncidis. Butxaqueta, brusac (MA), butxac (ME). Buitrón. Zitting Cisticola

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME-EI), i rar (FO). Migrant rar (DR).

Selecció: reproducció.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat **591** parelles. Primers cants a partir del 18-II. Observació de joves a partir del 20-VI fins a l'11-VII (RES, VIC, PNAM).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 50 i **75** parelles. Observació de joves a partir del 20-VI (RES, VIC, RNSA).

Es Salobrar, Campos. Observació de polls fins al 17-VII (RLT/eBird).

Eivissa: riu de Santa Eulària. 3 ex. (adult amb menjar al bec) el 24-VI (GAB/eBird).

Sylvia atricapilla. Busqueret de capell, enganyapastors de capell (EI). Curruca capiroxada. Eurasian Blackcap

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME) i rar (EI). Hivernant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i ecàs (CA-DR). Migrant abundant.

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat entre 15 i 20 parelles. Primers cants a partir del 10-II (RES, VIC, PNAM). Albufereta, Pollença. Enguany hi han criat 4 parelles (RES, VIC, RNSA).

Sa Dragonera: (Andratx). Postnupcial, almenys present a partir del 20-IX (4 ex.) (JMO/Observation).

Eivissa: Reproducció, 2 mascles cantant el 7-IV al riu de Santa Eulària (GAB/eBird).

Torrent de Sant Joan. 1 ex. cantant el 29-V (ESR).

Can Pep d'en Vildo, Sant Joan. 1 mascle cantant el 5-VII (MAR).

Sylvia borin. Busqueret gros, busqueret mosquiter (MA-ME-FO), enganypastors mosquiter (EI). Curruca mosquitera. Garden Warbler

Estatus: migrant abundant, i moderat (DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primers registres el 18-IV (1 ex.) a l'Albufereta (MAC, BAC, GRD), el 21-IV (1 ex.) a Alcúdia (VDT/Observation), i el 26-IV (1 ex.) a l'Albufereta (SOL).

Darrers el 8-V (1 ex.) a Lluc (Escorca), el 6-V (1 ex.) a Son Real (Santa Margalida) (KRR/eBird), i l'1-V (1 ex.) a Pollença (PLT/Observation).

Pas postnupcial, present entre el 8-IX (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), fins al 18-X (1 ex.) a sa Coma den Vidal (Estellencs) (SOL).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 21-IV amb 4 ex. (LPV-SNM-MOU-RES-MAC/eBird), fins al 15-V amb un grup de 3 ex. (BAZ, PAM).

Sa Dragonera: (Andratx). Prenupcial, 1 ex. el 8-V. Postnupcial, almenys present entre el 14-IX (1 ex.), fins el 13-X (1 ex.) (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. el 23-V a s'Hort des Lluïser (Alaior) (CAU).

Pas postnupcial, 10 ex. el 16-IX a Maó (LIG, PIR).

Hort des Lluïser, Alaior. 1 ex. el 14-X (CAU).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 50 ex. capturats per a anellament entre el 1-IV fins al 15-V. Una tendència negativa del **-42,8** % per al període 1995-2022 (mitjana=87,4 ; n=2.359). Un màxim de 20 ex. capturats durant la pentada (6-V al 10-V) (AIRE).

Curruca nisoria (abans *Sylvia nisoria*). Busqueret esparverenc, busqueret falcó-tortor (MA-FO). Curruca gavilana. Barred Warbler

Estatus: migrant rar (MA-ME-FO-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Curruca curruca (abans *Sylvia curruca*). Busqueret xerraire. Curruca zarcerilla. Lesser Whitethroat

Estatus: migrant rar (MA-ME-FO-CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Sa Dragonera: Postnupcial, sentit un reclam d'1 ex. el 14-IX.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Curruca hortensis (abans *Sylvia hortensis*). Busqueret emmascarat, enganyapastors enmascarat (EI). Curruca mirlona. Western Orphean Warbler

Estatus: migrant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO-CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, el 27-IV amb **1** ex. al PN de Llevant (Artà), i el 16-V amb **1** mascle adult a una garriga al NE de Palma. Pas postnupcial, el 22-IX amb **1** mascle adult al vall de Bóquer (Pollença).

Per a més informació d'aquests registres, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Curruca ruppeli (abans *Sylvia ruppeli*). Busqueret de Rüppell. Curruca de Rüppell. Rüppell's Warbler

Estatus: accidental (CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Curruca melanocephala (abans *Sylvia melanocephala*). Busqueret de capnegre, enganyapastors de cap negre (EI), ganyet de cap negre (FO). Curruca cabecinegra. Sardinian Warbler

Estatus: reproductor i sedentari abundant, i moderat (FO-DR). Hivernant escàs (MA). Migrant escàs (MA-ME).

Selecció: reproducció.

Mallorca: Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 40 i 60 parelles (RES, VIC, RNSA). Observació de polls a partir del 1-V (MAC/eBird).

S'Albufera. Observació de polls a partir del 28-V (RES, VIC, PNAM). Palma. Mascle i femella llevant mejar el bec al niu a un conreu el 27-V (ZMR/eBird).

La Victòria, Alcúdia. 1 jove el 21-VI (JMO/Observation).

Eivissa: Torre de Campanitx, Santa Eulària. Observació d'adult amb ceba el 22-VI (STC/eBird).

Curruca iberiae (abans *Sylvia cantillans iberiae*). Busqueret de garriga, busqueret garriguer (MA-EI-FO). Curruca carrasqueña. Western Subalpine Warbler

Estatus: Migrant moderat, i escàs (DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 19-III (1 ex.) a la punta de n'Amer (BAZ/eBird), l'1-IV amb 1 ex. reclamant amb el característic "tek, tek" a ses Cases Velles de Formentor (VAS/eBird), i el 6-IV (1 mascle) a s'Albufereta (VHP/Observation).

Darrers registres el 2-V amb 1 ex. reclamant "tek, tek", a diferència del "trrrr" de la *Curruca subalpina*, a s'Albufereta (KRR/eBird). El 27-IV amb 1 mascle (dors gris blavós i

vermellós a baix amb ratlla clara al bigoti) a s'Albufera (GRT-LMN/eBird), i el 26-IV (1 ex. reclamant) a l'Albufereta (Pollença) (BEN/eBird).

Pas postnupcial, darrers registres el 9-X (1 ex.) a s'Albufera (BRT/eBird), i el 8-X (1 ex.) a un conreu al N de Santanyí (HHN/eBird).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 10-IV (1 ex.) (RDR/eBird) fins al 14-V (5 ex.) (BAZ-PAM/eBird).

Sa Dragonera: prenupcial, 1 ex. el 12-IV (JMO/Observation).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial. 35 ex. capturats per a anellament entre el 1-IV i 15-V (AIRE).

Eivissa: Prenupcial, el 13-IV amb 1 mascle i 1 femella al Pou des Ginebre (Sant Agustí) (YAR/eBird).

Curruca subalpina (abans *Sylvia cantillans moltonii*). Busqueret de garriga tirrènica, busqueret garriguer tirrènica (MA-EI-FO). Curruca tirrènica. Moltoni's Warbler

Estatus: reproductor moderat (MA), i escàs (CA). Migrant moderat, i escàs (DR). Cria esporàdica 2004 (ME).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Prenupcial, primeres cites el 9-IV a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) mascle i femella (FLD-MSR-SNW/eBird) i a Can Cullerassa (PN l'Albufereta) 1 ex. (ZMR-DAZ/eBird), el 17-IV amb 2 ex. (reclamant "dry" molt diferent, gairebé recordant un *Aegithalo caudatus*, les parts inferiors rosades) al embassament de Cúber (Escorca) (BGM-VLB-FBR/Observation), i el 24-IV (1 mascle) al prat de Sant Jordi (Palma) (NIC/eBird).

Embassament de Cúber, Escorca. 1 femella, 1 mascle, i 2 joves el 22-VI (KJM/eBird). Observació de juvenils a partir del 3-VII (KRV/eBird).

Postnupcial, darrera cita el 30-VII (1 ex. reclamant) a Felanitx (JMO/Observation).

Cabrera: Prenupcial, primera arribada el 10-IV amb 3 ex. (RHR/eBird).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, almenys present entre el 16-IV (1 ex.) (RVV/eBird) fins al 30-IV amb 1 ex. reclamant (RES/eBird).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 32 ex. capturats per a anellament entre el 1-IV i 15-V (AIRE).

Eivissa: Pas prenupcial, el 6-IV amb 1 mascle al pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR).

Curruca subalpina/iberiae/cantillans (abans dels diferents taxons reconeguts actualment). Busqueret de garriga. Curruca carraqueña.

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, per el tractament de dades conjuntes, les espècies dels diferents taxons reconeguts actu-

aliment com *Curruca subalpina*, *Curruca iberiae* i *Curruca cantillans* s'agrupen com a *Curruca cantillans* en aquest apartat. Capturats 76 ex. per a anellament entre el 1-IV fins al 15-V. Una tendència positiva del **3,5** % per al període 1995-2022 (mitjana=73,4 ; n=1.982). Un màxim de 33 ex. capturats durant la pentada (6-IV al 10-IV). Considerar que dels 76 ex. capturats; 35 ex. corresponen a *Curruca iberiae*, 32 ex. a *Curruca subalpina* i 9 ex. a *Curruca cantillans* (2 ex. de la subespecie *C. c. cantillans* i 7 ex. de la subespecie més oriental *C. c. albistriata*). Fenològicament, destaca significativament *Curruca iberiae* com la més primerenca en la migració, amb més de 20 captures concentrades durant la pentada (6-IV al 10-IV) (AIRE).

Curruca cantillans (abans *Sylvia cantillans cantillans/albistriata*).
Busqueret de garriga, busqueret garriguer (MA-EI-FO).
Curruca carrasqueña occidental. Eastern Subalpine Warbler

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, **1** ex. el 28-III i el 26-IV a l'Albufereta (Pollença).

Ses Cases Velles de Formentor. **1** ex. el 10-IV.

Basses de Magaluf, Calvià. **1** ex. el 13-IV.

Galatzó, Calvià. **1** ex. el 26-IV.

Cabrera: **3** ex. el 22-IV.

Registres pendents d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Curruca cantillans cantillans (abans *Sylvia cantillans cantillans*).
Busqueret de garriga, busqueret garriguer (MA-EI-FO).
Curruca carrasqueña occidental. Eastern Subalpine Warbler

Estatus: accidental (ME-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, **1** ex. el 19-III i 2-IV a la punta de n'Amer (Sant Llorenç).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, **2** ex. capturats per a anellament el 9 i 17-IV.

Registres pendents d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Curruca cantillans albistriata (abans *Sylvia cantillans albistriata*).
Busqueret de garriga, busqueret garriguer (MA-EI-FO).
Curruca carrasqueña oriental. Eastern Subalpine Warbler

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Aire: (Sant Lluís). **7** ex. capturats per a anellament entre el 1-IV i 5-V.

Registre pendent d'homologació per el Comitè de Rareses de la SEO.

Curruca communis (abans *Sylvia communis*). Busqueret de batzer, enganyapastors (EI). *Curruca zarcera*. Common Whitethroat

Estatus: migrant abundant (MA-ME-FO-CA), moderat (EI), i escàs (DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, present entre el 5-II (2 ex.) a Sóller (BTL/Observation), fins al 6-V (4 ex.) a un conreu de Felanitx (VRS/eBird).

Pas postnupcial, el 28-X (1 ex.) a Deyá (PKK/Observation).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 7-IV (1 ex.) (CSM), i el 7-V (1 ex.) (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial. Maó, 1 ex. el 28-III (LIG, PIR).

Pas postnupcial, 2 ex. el 16-IX a Maó (LIG, PIR).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 119 ex. capturats per a anellament entre el 1-IV fins al 15-V. Una tendència negativa del **-11,9** % per al període 1995-2022 (mitjana=135,0 ; n=3.646). Un màxim de 60 ex. capturats durant la pentada (6-V al 10-V) (AIRE).

Eivissa: Pas prenupcial, almenys present entre el 6-IV (1 ex.) a ses Salines (Sant Josep) (YAR), i el 29-IV (1 ex.) a Sant Josep (BAZ).

Curruca conspicillata (abans *Sylvia conspicillata*). Busqueret trencamates, busqueret carritxer (MA-EI-FO). *Curruca tomillera*. Spectacled Warbler

Estatus: reproductor escàs (ME) i rar (MA). Migrant escàs (ME-EI) i rar (MA-FO-CA-DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Eivissa: Pas prenupcial, el 16-III amb **1** mascle a ses Salines (Sant Josep) (SEP).

Curruca sarda (abans *Sylvia sarda*). Busqueret sard. *Curruca sarda*. Marmora's Warbler

Estatus: migrant rar (ME-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Curruca undata (abans *Sylvia undata*). Busqueret roig, busqueret roig coalllarg (MA-FO), enganyapastors roig coalllarg (EI). *Curruca rabilarga*. Dartford Warbler

Estatus: reproductor i sedentari moderat (ME) i escàs (MA). Hivernant moderat (MA-EI) i escàs (ME-CA). Migrant escàs, i rar (CA-DR).

Selecció: fenologia, i reproducció.

Menorca: Cala Galdana, Ferreries. 2 ex. el 12-I (PER).

Sa Nitja, es Mercadal. 2 ex. el 30-XI (PER).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Hivernada, 1 ex. el 10-II. Postnupcial, 1 ex. el 30-XI (GAB/eBird).
Hivernada, el 28-XII a sa Tapenera (Sant Josep) amb 1 ex. (SEP/eBird) i a sa Pedrera des Savinar (Sant Josep) (1 ex.) (SEP).

Curruca balearica (abans *Sylvia balearica*). Busqueret coallarg, xorrec (MA), enganyapastors coallarga (EI), ganyet (FO). Curruca balear. Balearic Warbler

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), i moderat (FO-CA-DR). Extingit com a reproductor (ME).

Selecció: reproducció i tots els registres rebuts a ME.

Mallorca: Puig des Teix, Bunyola. 1 ex. a la cresta culminal a uns 1.050 m s.n.m. el 19-VIII (GON).
Cala Bóquer, Pollença. Un màxim de 15 ex. el 18-IX (FRT/eBird).

Puig del Diable, Manacor. Sentits reclams de 5 ex., tot el matí, segurament reproductors locals el 18-X (SUN).

Cabrera: Almenys 7 mascles cantant i 1 femella, la majoria a la pujada al castell el 10-IV (RDR/eBird).

Sa Dragonera: (Andratx). Un màxim de 30 ex. el 30-IV i 7-V (RES/eBird).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 jove el 8-VIII (DVR/eBird).

Formentera: es Ca Marí. 1 femella amb menjar al bec el 5-VI (GUI/eBird).
Cap de Barbaria. Un màxim de 16 ex. el 4-XII (ALD/eBird).

Regulus ignicapilla. Reietó cellablanc (ME), reiet (MA-EI-FO). Reyezuelo listado. Common Firecrest

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), moderat (ME), escàs (FO), i rar (CA). Hivernant moderat (CA), i escàs (MA). Migrant escàs (MA-ME-FO). Accidental (DR).

Selecció: reproducció, fenologia i dades d'interès.

Mallorca: puig el Fumat, Pollença. Un màxim de 24 ex. el 10-IV (BAZ-PON-PAM/eBird).

Cabrera: 1 ex. el 7-IV (CSM).

Sa Dragonera: un màxim de 7 ex. a diferents punt de l'illa el 21-X (JMO/Observation).

Eivissa: sa Peña Esbarrada, Sant Antoni. 6 ex. (aduts amb polls) el 25-VI (SRS/eBird).

Regulus regulus. Reietó d'hivern, reietó (MA-ME-EI-FO). Reyezuelo sencillo. Goldcrest

Estatus: hivernant moderat (ME-EI) i escàs (MA-CA-DR). Migrant moderat (ME), escàs (MA-FO-DR), i rar (CA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Postnupcial, primeres registres el 26-X (1 ex.) a Santanyí (DMM/Observation), el 30-X (1 ex.) al vall d'Orient (Bunyola)

(ZMR/eBird), i el 26-XI (2 ex.) a Portopetro (Santanyí) (MON).

Cabrera: hivernada, ultima cita el 16-II amb 1 ex. (VIC).

Menorca: Postnupcial, primeres registres el 9-X (1 ex.) al prat de Son Bou (Alaior) (SWK/eBird), i l'11-XI (3 ex.) a l'illa de Litzareto (Maó) (RMZ/eBird).

Troglodytes troglodytes. Passaforadí, salvatget (ME), satgeta (EI). Chochín. Eurasian Wren

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (EI), i escàs (DR). Hivernant escàs (ME), i rar (CA). Migrant escàs (ME), i rar (FO).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: La Victòria, Alcúdia. 1 poll acabat de néixer el 21-VI (JMO/Observation).

Menorca: Hivernada. 1 ex. el 7-II a sa Garrigueta (Sant Lluís) (BTN).

Es Vedrà: (Sant Josep). 1 ex. cantant el 31-III (MAR).

Tichodroma muraria. Pela-roques. Treparriscos. Wallcreeper

Estatus: accidental (MA-ME-FO-CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Formentera: La Mola. 1 ex. el 4-II.

Per a més informació d'aquests registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Pastor roseus (abans *Sturnus roseus*). Estornell rosat. Estornino rosado. Rosy Starling

Estatus: accidental (MA-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. el 22-II, hi ha fotos.

Registres pendents d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Sturnus vulgaris. Estornell, tornell (EI). Estornino pinto. Common Starling

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Hivernant abundant (MA-ME-EI-DR), moderat (FO), i escàs (CA). Migrant abundant (MA-ME-DR) i moderat (EI-FO-CA).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 300.000 ex. el 5-XI (MAC/eBird). Màxims mensuals a la colgada, i en parentisis nidificants (RES, VIC, PNAM; BAU; LOP-HIN-MAC-GRR-BRL/eBird; SSS/Observation). Albufereta, Pollença. Màxims mensuals a la colgada, i en parentisis nidificants (RES, VIC, RNSA; LIS).

Basses de Magaluf i Cas Saboners, Calvià. 1 mascle aparentment amb comportament territorial i cantant el 19-IV (SOL). Màxims mensuals a la colgada, i en parentisis nidificants (TIM/eBird).

Dates	I	II	29*III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	3*15**X	XI	XII
Albufera	5.000	300	-	-	(3)	(30)	-	-	-	20.000*/ 250.000	300.000	150.000
Albufereta	5.000	+	4*	(1)	-	-	0	0	0	5*/ 15	+	+
Magaluf	500.000	+	-	(1)	0	0	0	0	0	-	-	-

Dades de reproducció, tan sol 1 poll amb plomissol el 12-V, procedent de Palma (COFIB).

Pas prenupcial, darrera cita el 25-III (4 ex.) a Ariant (Pollença) (GON).

Pas postnupcial, primers registres el 23-IX (3 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 24-IX (200 ex.) al parc de sa Feixina (Palma) (LLA), i el 30-IX (35 ex.) al Salobrar de Campos (BAU).

Cabrera: Prenupcial, darrera cita el 6-IV amb 1 ex. (CSM).

Postnupcial, primer registre el 23-IX amb 7 ex. (JMO/Observation).

Sa Dragonera: Postnupcial, primer registre el 28-X amb 15 ex. (JMO/Observation).

Menorca: Postnupcial, un màxim de 50.000 ex. el 13-XI a la colgada al prat de Son Bou (Alaior) (RMZ/eBird).

Aire: (Sant Lluís). Prenupcial, darrer registre el 9-IV (AIRE).

Eivissa: Prenupcial, darrera cita el 2-III amb 40 ex. a Sant Antoni (BSS/Observation).

Postnupcial, primer registre el 20-IX amb 1 ex. a ses Salines (Sant Josep) (MAR).

Sturnus unicolor. Estornell negre. Estornino negro. Spotless Starling
Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA-ME-EI). Migrant rar (CA).
Accidental (FO).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Pla de Vilafranca. 15 ex. a la colònia de la depuradora el 5-III (PON-GRR/eBird), 6 ex. el 21-IV (BEN/eBird), 5 ex. en la colònia l'1-V (JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima hi han criat 3 parelles (LOP). 2 ex. entrant a un forat amb menjar al bec l'1-V a Can Cullerassa (MAC/eBird).

PN es Trenc-Salobrar. Un màxim de 50 ex. a sa Barrala el 3-V (JMO/Observation).

Polígon Son Rossinyol, Palma. Niu amb polls en comptador elèctric el 3-VI (MTA).

Dades de reproducció, primers polls amb plomissol el 4-VI i darrer el 7-VI, n= 7, procedents de Palma i Campos (COFIB).

Menorca: Postnupcial, el 13-XI amb 26 ex. a punta Nati (Ciutadella) (RMZ/eBird).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. Un màxim de 45 ex. el 2-XI (YAR/eBird).

Zoothera dauma. Griva daurada. Zorzal Dorado. Scaly Thrush
Estatus: accidental (ME). **Selecció:** tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Turdus philomelos. Tord, tord blanc (ME). Zorzal comú. Song Thrush
Estatus: hivernant abundant. Migrant abundant.
Selecció: fenologia i dades d'interès.
Mallorca: Pas prenupcial, darrers registres el 9-V (1 ex.) a s'Albufera, el 6-V (4 ex.) a Son Real (Santa Margalida) (KRR/eBird), i el 3-V (1 ex.) a Sant Llorenç des Cardassar (SCH/Observation). Un màxim de 150 ex. al PN de Llevant (Artà) el 7-I (PON/eBird), i 120 ex. al Blanquer de Maria el 23-I (QUI/eBird).
Pas postnupcial, primeres cites el 17-IX (1 ex.) a Mortitx (Escorca) (RES, TYS), el 5-X (230 ex.) a Alcanada Golf (Alcúdia) (RES), i el 7-X (1 ex.) a Ariant, Pollença (GON). Alcanada Golf (Alcúdia), e Inca. Escoltes d'exemplars en vol nocturn al vespre, durant 8:00 h/n, **1.276** ex. des del 4-X al 18-XII (RES).

Gravats en pas nocturn	4-5-X	28-29-X	29-30-X	31-X-1-XI	26-27-XI	17-18-XII
Alcanada	230	-	-	-	-	-
Inca	-	384	399	145	43	75

Cabrera: Prenupcial, darrera cita el 14-V amb 1 ex. (BAZ, PAM).
Sa Dragonera: Postnupcial, primera cita el 2-X amb 5 ex. (RES). Un màxim de 31 ex. el 21-X (JMO/Observation).
Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. al nord de Ciutadella el 8-V (FBB). Última observació l'1-VI a s'Hort des Lluïser (Alaior) (CAU).
Pas postnupcial. Aeroport de Maó, 1 ex. el 11-X (GRI).
Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, darrera cita el 20-IV amb 1 ex. capturat per a anellament (AIRE).
Eivissa: Pas prenupcial, darrera cita el 2-III (5 ex.) a Sant Antoni (BSS/Observation).
Pas postnupcial, primer registre el 1-X (1 ex.) a Can Lluusià (Sant Antoni) (MAR).

Turdus viscivorus. Grívia, tord rei (ME), tord grívia (EI), griva (FO). Zorzal charlo. Mistle Thrush
Estatus: hivernant moderat (MA-EI) i escàs (ME-CA). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO-CA-DR).
Selecció: fenologia.
Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites el 15-V (1 ex.) a Mortitxet (Escorca) (CLP/Observation)(en època de reproducció), el 9-IV

(1 ex.) a la zona del torrent des Estanyol (Formentor, Pollença) (SCL-SCZ-KNS/eBird), l'1-IV (2 ex.) i 3-III (4 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 3-III (1 ex.) a Mortitx (Escorca) (BAU), i el 2-III (2 ex.) a la síquia des Ratxo a Galatzó (Calvià) (GON). Un màxim de 26 ex. agrupades i volant entre les figueres i el pinar el 29-I al Salobrar de Campos (MTA/eBird).

Pas postnupcial, primers registres l'11-X (20 ex.) al cap de ses Salines (SOL), l'11-X (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation), i el 19-X (2 ex.) a Alcúdia (SCH/Observation). Un màxim de 58 ex. el 27-X al cap de ses Salines (JMO/Observation).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, almenys present entre el 10-X (1 ex.) (FLC/Observation) fins al 28-X (1 ex.), amb un màxim de 12 ex. el 21-X (JMO/Observation).

Menorca: Postnupcial. 1 ex. el 24-XI a Binixems (Alaior) (LIG, PIR).

Eivissa: Prenupcial, darrera cita el 8-II amb 15 ex., i un màxim de 38 ex. el 2-II, ambdós registres a Sant Antoni (JMO/Observation).

Turdus iliacus. Tord cellard, tord d'ala roja (ME). Zorzal alirrojo. Redwing
Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO-CA). Migrant escàs (MA-ME-EI), i rar (FO-CA-DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, darrers registres el 27-II (1 ex.) a Son Bosc (Muro) (PON/eBird), el 26-II amb 1 ex. reclamant en vol al Pont d'Inca, el 14-II amb 1 ex. gravat en vol nocturn al vespre a Inca (RES), i el 3-II (4 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (SSS/Observation).

Pas postnupcial, primers registres el 30-X amb 4 ex. gravats en vol nocturn al vespre a Inca (RES), el 2-XI (1 ex.) a sa Comuna de Bunyola (CES/eBird), el 3-XI (2 ex.) a Felanitx (JMO/Observation). Un màxim de **25** ex. a una beurada a sa Comuna de Bunyola, tants de dies sense pluja, per això tanta aflluència, el 24-XI (CES/eBird).

Hivernada, un màxim de 20 ex. al vall d'Orient (Bunyola) el 30-XI (SOL).

Cabrera: Pas postnupcial, primer registre el 20-X amb **1** ex. (RES-LOP-ZMR-MAC/eBird).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, primera cita el 28-X amb **1** ex. (JMO/Observation).

Menorca: Pas postnupcial, primera cita el 7-XI (1 ex.) al port de Maó (RMZ/eBird).

Eivissa: Pas postnupcial, primer registre el 9-XI amb 1 ex. bevent a una bassa a Sant Antoni (SEP/eBird).

Hivernada, 3 ex. el 23-XII al torrent de s'Aigua (Sant Josep) (GAB).

Formentera: Hivernada, 1 ex. al camí de ses Illetes el 3-XII (ALD/eBird).

Turdus merula. Mèrlera, tord negre (ME-FO). Mirlo comú. Common Blackbird

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), moderat (ME), escàs (DR), i rar (FO-CA). Hivernant moderat (MA-ME-EI) i escàs (FO-CA). Migrant moderat, i rar (CA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. Observació de còpulas a partir del 24-III (HINMOU/eBird).

Parc BIT, Palma. 3 polls volanders i un niu amb 3 ous el 30-IV (NIC/eBird).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 25 i 40 parelles (RES, VIC, RNSA). Observació de polls a partir del 13-VI (RES, VIC, RNSA).

Golf de Son Quint, Palma. Observació de polls fins al 19-VIII (MAC/eBird).

Inca. 1 ex. gravat en vol nocturn al vespre del 29-30-X (RES).

Cabrera: 1 ex. el 2-VI (VIC).

Eivissa: Vila. Mascle amb ceba a l'avinguda 8 d'agost el 6-IV (GAB/eBird).

Camping es Canar, Santa Eulària. Observació de polls volanders el 19-VI (STC/eBird).

Turdus pilaris. Tord burell. Zorzal real. Fieldfare

Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI), i rar (CA). Migrant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO-DR).

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: Hivernada, darrera cita el 15-I amb 1 ex. al Campus de l'UIB (Palma) (MLL).

Pas postnupcial, primeres cites el 15-XI (1 ex.) al puig de's Teix (Bunyola) (GON), i el 30-XI (2 ex.) al vall d'Orient (Bunyola) (SOL).

Hivernada, un màxim de 9 ex. menjant al terra al camí den Pep a s'Albufera el 20-XII (SOL).

Menorca: Postnupcial. Polígon de Maó, 1 ex. el 30-XI (LIG, PIR).

Eivissa: Postnupcial, 1 ex. el 20-XI a Sant Josep (ABS).

Hivernada, 1 ex. el 4-XII a sa Casilla (Sant Antoni) (YAR).

Turdus torquatus. Tord flassader, tord de collaret (ME). Mirlo capiblanco. Ring Ouzel

Estatus: hivernant moderat (MA) i escàs (EI-CA) i rar (ME-DR). Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI-FO-CA), i rar (DR).

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites l'1-IV amb 1 ex. a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 9-III amb 1 ex. a un rotaboc a la

casa de neu d'en Galileu (ALO), i el 3-III (1 ex.) a Mortitx (Escorca) (BAU).

Pas postnupcial, primers registres l'11-X (1 ex.) a la talaià d'Albercutx (Pollença) (VLT/eBird), el 17-X (1 ex.) al puig de Randa (Llucmajor) (MON), i el 18-X (2 ex.) a la Mola de s'Esclop (Calvià) (SOL).

Cabrera: Pas postnupcial, primera cita el 21-X amb 2 ex. (RES, MAC, LOP, ZMR).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, primer registre el 13-X amb 1 ex. (JMO/Observation).

Eivissa: Pas postnupcial, primeres cites el 6-X amb 1 ex. a Ca n'Andreu (Sant Antoni) (SEP/eBird), i el 7-XI (1 ex.) a Can Llusità (Sant Antoni) (MAR).

Es Vedrà: (Sant Josep). Hivernada, darrer registre el 7-II amb 1 adult (JMO/Observation).

Turdus torquatus torquatus. Tord flassader, tord de collaret (ME). Mirlo capiblanco. Ring Ouzel

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (EI), i rar (DR). Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI-FO), i rar (DR).

Selecció: fenologia.

Menorca: Pas postnupcial. Camí de Tramuntana (es Mercadal), **1** mascle el 8-XI (1 ex.) al torrent de ses Veles (MÑZ/eBird).

Cercotrichas galactotes. Coadreta. Alzacola. Rufous-tailed Scrub Robin

Estatus: migrant rar. *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cabrera: **1** ex. el 19-V.

Per a més informació d'aquests registres homologats, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Muscicapa striata striata. Papamosques, matamosques (MA), menjamosques (ME). Papamoscas gris. Spotted Flycatcher

Estatus: migrant abundant (MA-EI-FO), moderat (ME-CA), i escàs (DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primera cita el 28-IV (1 ex.) al vall de Bóquer (Pollença) (LIS). Darrers registres el 14-V (1 ex.) a ses basses de Magaluf (Calvià) (SOL), i el 9-V (2 ex.) a Gotmar (Pollença) (GRR-PON/eBird).

Pas postnupcial, primeres registres el 31-VIII (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation), el 4-IX (2 ex.) a Son Quint (Palma) (MLL), i l'11-IX (10 ex.) al port de Pollença (THM/eBird). Darrera cita el 14-X (1 ex.) a Galatzó (Calvià) (SOL).

Cabrera: Pas prenupcial, darrera cita el 14-V amb 2 ex. (BAZ, PAM).

Sa Dragonera: Prenupcial, 1 ex. el 30-IV, i 3 ex. el 7-V (RES).

Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. el 18-IV al camí d'Addaia (Maó) (CAU).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 41 ex. capturats per a anellament

entre el 21-IV i 15-V. Pas concentrat principalment a principis de maig. (AIRE).

Muscicapa striata/thyrrenica (abans del canvi taxonòmic). Papamosques, matamosques (MA), menjamosques (ME). Papamoscas gris / Papamoscas mediterraneo . Spotted Flycatcher / Mediterranean Flycatcher

Estatus: reproductor abundant (MA-EI), moderat (ME-FO-CA), i escàs (DR). Migrant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i escàs (DR).

Selecció: reproducció, fenologia i subspècies.

Mallorca: Prenupcial, primers registres el 22-IV (3 ex.) a Esporles (BAU), el 24-IV (2 ex.) a Capdepera (GAU), i el 25-IV (2 ex.) a Sóller (JNK/Observation).

Postnupcial, darrera cita el 15-XI (1 ex.) al parc de Son Dameto (Palma), el 30-X (1 ex.) al parc de la Femu (Palma) (VDE), i el 26-X (1 ex.) a Galatzó (Calvià) (SOL).

Cabrera: Pas prenupcial, 3 ex. el 28-IV (JNS/Observation), 2 ex. el 14-V (BAZ, PAM).

Pas postnupcial, 6 ex. el 9-VIII (FLP/eBird).

Menorca: Prenupcial, 1 ex. el 19-IV al camí de s'Artiga (Alaior) (CAU), i 2 ex. el 24-IV a Maó (LIG, PIR).

Aire: (Sant Lluís). Per el tractament de dades conjuntes, les espècies dels diferents taxons *Muscicapa thyrrenica balearica* i *Muscicapa striata*. 102 ex. capturats per a anellament desde el 1-IV fins al 15-V. Una tendència positiva del **35,7** % per al període 1995-2022 (mitjana=75,1 ; n=2.029). Un màxim de 35 ex. capturats en la pentada (6-V al 10-V), que corresponen principalment a *Muscicapa striata* (n=26), mentre que en la pentada (1-V al 05-V) es realitzen 26 captures que corresponen principalment a *Muscicapa thyrrenica balearica* (n=19). Considerar que dels 102 ex. capturats; 61 ex. corresponen a *Muscicapa thyrrenica balearica* i 41 ex. a *Muscicapa striata* (AIRE).

Eivissa: Prenupcial, primera cita l'1-V (2 ex.) a Can Front (Sant Antoni) (YAR/eBird).

Formentera: es Mal Pas. 4 ex. el 3-V (GTR/eBird).

Muscicapa tyrrhenica balearica. Papamosques, matamosques (MA), menjamosques (ME). Papamoscas balear. Mediterranean Flycatcher

Estatus: reproductor abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i escàs (CA-DR). Migrant moderat (CA), i escàs (DR).

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca: Prenupcial, primeres cites el 22-IV (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 23-IV (2 ex.) a les Cases Cala Murta (LOP, MLL),

el 24-IV a la vall de Bóquer (3 ex.) (BAZ) i a la punta de n'Amer (10 ex.) (VSS/Observation), el 27-IV a s'Albufera (2 ex.) (RES, VIC, PNAM) i a Son Real (10 ex.) (JNS/Observation). S'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat entre 40 i 50 parelles. Observació de joves a parit del 24-VIII (RES, VIC, PNAM).

Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 20 i 30 parelles (RES, VIC, RNSA).

Musa, Escorca. Observació de 2 joves al niu el 4 i 5-VI (MYY/eBird).

Esporles. Observació de joves a partir del 20-VI (BAC, GRD).

La Victòria, Alcúdia. Observació de polls a partir del 21-VI (JMO/Observation).

Son Macip, Escorca. Uns menjamosques cacen un papalló roig (*Catocala dilecta*) i un papalló groc (*Catocala nymphagoga*) després d'alliberar-los d'un parany el 1-VII (ALO).

Calvià. Un adult alimentant un jove al pati de l'Ajuntament el 18-VIII (SOL).

Postnupcial, darrers el 3-X a s'Albufera (2 ex.) i a l'Albufereta (1 ex.) (RES, VIC, PNAM, RNSA), el 25-IX (9 ex.) a Son Real (Santa Margalida) (HPK/eBird), i el 22-IX (7 ex.) a cala Murta (Manacor) (HPK/eBird).

Cabrera: Prenupcial, 4 ex. el 23-IV (VIC), i 20 ex. el 30-IV (JMO/Observation).

Sa Dragonera: Prenupcial, 14 ex. el 30-IV (RES).

Menorca: Prenupcial. Ciutadella, 1 ex. el 25-IV (PER).

Reproducció. Observació de joves a partir del 5-V a l'Albufera des Grau (CSH/eBird).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 61 ex. capturats per a anellament entre el 16-IV i 15-V. Pas concentrat principalment a finals d'abril i primers dies de maig (AIRE).

Eivissa: Pas prenupcial, primera cita el 24-IV (2 ex.) a Santa Eulàlia (ODS/Observation).

Sa Penya Esbarrada, Sant Antoni. Un grup familiar de 4 ex. el 25-VI (SRS/eBrid).

Pas postnupcial, darrera cita el 30-IX amb 1 ex. anellat al aeroport (Sant Josep) (PRG).

Erithacus rubecula. Rupit, ropit (MA-ME), gavatxet roig (EI), fredolai (FO). Petirrojo. European Robin

Estatus: reproductor i sedentari rar (MA). Hivernant abundant. Migrant abundant.

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primer registre el 28-III amb 1 ex. gravat en vol nocturn el vespre a Inca (RES). Darreres cites el 31-V (1 ex.) a Capdepera (VDB/Observation), el 28-V (1

ex.) al torrent de sa Riera (Palma) (LLA), el 9-V (1 ex.) a ses basses de Magaluf (Calvià) (SOL), i el 6-V (1 ex.) a l'aeroport de Palma (MCM/eBird),

Presència primaveral-estival: Palma, present a la avinguda Mèxic amb 1 ex. el 4-VI, i 2 ex. reclamant des del 11 al 31-VIII (ZMR/eBird). El 15-VI amb 1 ex. cantant al Parc des Sagrat Cor (NIC/eBird). El 13-VII sentit 1 ex. a un jardí, enfront de la Creu Roja (GON).

Sa Coma den Vidal, Estellencs. 1 ex. cantant a la zona del pas des Cossi el 5-VI (MUN, PAM).

Estellencs. 1 ex. cantant a prop del pas des Cossos el 5-VI (MUN, PAM).

Puig de Galatzó: 1 ex. cantant i reclamant a prop de sa font de Dalt (Estellencs) l'11-VI. Al manco 3 ex. cantant i reclamant a prop de sa font des Pi (Puigpunyent) l'11-VI. Adult cantant a una alzinar bastant ombrívol (Estellencs) el 13-VI. Tres adults cantant a la vegada a l'alzinar dens a uns 200 metres més a dalt de la font des Pi (Puigpunyent) el 13-VI (MUN, PAM).

Son Moragues, Valldemossa. 1 jove els dies 25 i 26-VI (GON). Banyalbufar-Esporles. 3 ex. sentits en total al camí des Correu i comellar de ses Rotasses el 7-VII (GON).

Pas postnupcial, primeres cites el 20-VIII (1 ex.) a la serra de na Burguesa (Calvià) (MLL), el 31-VIII (1 ex.) a Santa Ponça (Calvià) (DGZ/eBird), el 23-IX (2 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), i el 29-IX (1 ex.) a Esporles (GRD).

Cabrera: Pas prenupcial, darrera cita el 15-V amb 1 ex. (BAZ, PAM).

Sa Dragonera: (Andratx). Pas prenupcial, darrera cita el 23-V amb 1 ex. (PPP/eBird).

Pas postnupcial, primer registre el 10-X amb 6 ex. (FLC/Observation). Un màxim de 30 ex. el 28-X (JMO/Observation).

Menorca: Presència primaveral-estival. Aeroport, Maó. 1 ex. el 16-V, el 5-VII i el 23-VIII (GRI).

Pas postnupcial. 1 ex. el 1-VIII en un alzinar molt antropitzat a la Tropical (Alaior) (PSN).

Port de Maó. 1 ex. el 11-VIII cantant al Parc Rochina (COL).

Eivissa: Pas prenupcial, darrer ex. el 19-III (1 ex.) a Santa Eulàlia (ODS/Observation).

Presència primaveral-estival: l'1-VII sentit 1 ex. a les 21:42 h al Passeig Marítim d'Eivissa (GAB/eBird).

Pas postnupcial, primeres cites el 26-IX (primers ex.) a es Broll de Buscastell (Sant Antoni) (MAR), i el 28-IX (varis ex.) al parc de la Pau (Eivissa) (SEP).

Luscinia svecica. Blaveta. Pechiazul. Bluethroat

Estatus: hivernant moderat (MA) i escàs (ME-EI). Migrant escàs (MA-

ME-EI) i rar (FO-CA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, darrera cita el 4-V (1 ex.) a s'Albufera (SCH/Observation), el 20-IV (1 ex.) a basses de Magaluf (Calvià) (NIC-NCL/eBird), i el 8-IV (1 ex.) a s'Albufera (VHP/Observation).

Pas postnupcial, primers registres el 14-IX amb 2 ex. (mascle i femella) a s'Albufera (MFF), el 22-IX (1 adult) a Pollença (WLD/Observation), el 11-X (1 ex.) a s'Albufera (FLC/Observation), i el 19-X (1 ex. de primer hivern) a ses basses de Magaluf (Calvià) (BAC, GRD).

Menorca: Postnupcial. Punta Prima, Sant Lluís. 1 ex. el 3-XI (LIG, PIR).

Eivissa: Pas postnupcial, primera cita el 20-IX amb 1 ex. a ses Salines (Sant Josep) (GAB).

Luscinia megarhynchos. Rossinyol. Ruiseñor común. Common Nightingale

Estatus: reproductor abundant (MA), moderat (ME) i escàs (EI). Mirgrant abundant (MA-EI-FO), moderat (ME), i escàs (CA-DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 5-IV (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (VHP/Observation), el 7-IV (2 ex.) a Mondragó (MON), i el 10-IV (2 ex.) a l'embassament de Cúber (Escorca) (KNS-SCZ-SCL/eBird).

Reproducció. Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 20 i 30 parelles. Observació de polls a parit del 30-V (RES, VIC, PNAM).

Pas postnupcial, darrer registre el 3-X amb 1 ex. a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 23-IX sentit 1 ex. a Ariant (Pollença) (GON), i el 4-IX (1 ex.) a Son Quint (Palma) (MLL).

Cabrera: Pas prenupcial, primer registre el 25-IV amb 1 ex. (VIC).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, almenys present entre el 19-IV (sentit 1 ex.) (JMO/Observation) i el 30-IV (1 ex.) (RES).

Menorca: Prenupcial. Barranc del Rellotge, Alaior. 4 ex. el 19-IV (PER).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 97 ex. capturats per a anellament entre el 1-IV fins al 15-V. Una tendència negativa del **-7,3** % per al període 1995-2022 (mitjana=104,6 ; n=2.825). Un màxim de 39 captures durant la pentada (6-IV al 10-IV) (AIRE).

Eivissa: Prenupcial, primeres cites el 7-IV (1 ex.) a ses Salines (Sant Josep) (RMN-GUI/eBird), i al riu de Santa Eulària amb l'escolta d'1 ex. (GAB).

Tarsiger cyanurus. Coablava. Ruiseñor coliazul. Red-flanked Bluetail

Estatus: accidental (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: es Capdellà (Calvià). **1** ex. perseguit per un ropit cada

vegada que aterrava en un jardí l'1-I.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Ficedula hypoleuca. Papamosques negre, matamosques negre (MA-FO), menjamosques negre (ME). Papamoscas cerrojillo. European Pied Flycatcher

Estatus: migrant abundant (MA-ME) i moderat (EI-FO-CA-DR). Cria esporàdica el 1993 (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 28-III (1 femella) a Peguera (Calvià) (DBN/Observation), el 3-IV a Galatzó (Calvià) (1 ex.) (SOL) i al port de Pollença (1 femella) (VHP/Observation), i el 5-IV (1 ex.) al camí de Molí Nou (Calvià) (SOL). Un màxim de 10 ex. a Ariant (Pollença) el 15 i 26-IV (GON). Darreres registres el 5-VI amb 1 mascle a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 25-V (1 ex.) a l'Albufereta (RES), i l'11-V (1 ex.) al puig d'Inca (RES). La primera cita (28-III) i darrera (5-VI) se surten del patró fenològic d'aquest hivernant tropical (N. de l'ed.).

Pas postnupcial, primers registres el 25-VIII amb 1 ex. a la serra de na Burguesa a prop del Pi de sa Creu (Calvià) (GON), el 26-VIII amb 1 ex. a les dunes a Es Carbó (ses Salines) (DGZ/eBird), i també a Ariant (Pollença) amb 3 ex. (GON).

Darreres cites el 13-X (1 femella) a l'Albufereta (SCH/Observation), el 7-X (5 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), i el 2-X (5 ex.) a Gotmar (Pollença) (LOP-MAC/eBird).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 13-IV (1 ex.) (CSM) i fins al 14-V (1 ex.) (BAZ-PAM/eBird). Un màxim de 20 ex. el 30-IV (JMO/Observation).

Pas postnupcial, almenys present entre el 23-VIII amb 1 ex. que no vola, sembla que ha xocat amb la gran vidriera del Cellar (VIC), i fins al 23-IX amb 3 ex. (JMO/Observation).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, almenys present entre el 12-IV (2 ex.) (JMO/Observation), i fins al 9-V (10 ex.) (TOM/eBird). Un màxim de 23 ex. el 7-V (RES).

Pas postnupcial, 2 ex. el 20-IX (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, primeres cites el 9-IV amb 3 ex. a Biniarroi (Alaior) (LIG, PIR), i el 19-IV (2 ex.) al barranc del Rellotge (Alaior) (PER).

Darreres cites l'1-V (2 ex.) a Lluçmaçanes (SPR/eBird), i el 26-IV (1 ex.) al camí de Tramuntana (es Mercadal) (SLB).

Pas postnupcial, primera cita el 23-VIII (1 ex.) al canaló des Horts (Ciutadella) (SLR/eBird).

Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, 148 ex. capturats per a anellament entre l'1-IV fins al 15-V. Una tendència positiva del **70,5** % per al període 1995-2022 (mitjana=86,8 ; n=2.344). Un

màxim de 88 ex. capturats durant la pentada (6-V al 10-V) (AIRE).

Eivissa: Pas prenupcial, primer registre el 9-IV (1 ex.) a Sant Antoni (YAR). Darrera cita el 5-V (1 ex.) a la pedrera de Can Xumeu (CTS/eBird).

Pas postnupcial, primera cita el 3-IX (1 ex.) a Can Llusjà (Sant Antoni) (MAR).

Ficedula albicollis. Papamosques de collar, menjamosques de collar (MA-ME-EI-FO). Papamoscas collarino. Collared Flycatcher

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Cases Velles, Pollença. **1** ex. el 15-IV.
Mortitx, Escorca. **1** ex. el 19-IV.

Cabrera: **1** ex. el 17-IV.

Registres pendents d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Ficedula semitorcuata. Menjamosques de mig collar. Papamoscas semicollarino. Semicollared Flycatcher

Estatus: accidental (CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Ficedula parva. Papamosques menut, menjamosques barba-roja (MA), menjamosques menut (ME). Papamoscas papirrojo. Red-breasted Flycatcher

Estatus: migrant rar (MA-ME-CA-DR). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Phoenicurus ochruros. Coa-roja de barraca, coa-roja (EI). Colirrojo tizón. Black Redstart

Estatus: hivernant abundant (MA-EI-DR) i moderat (ME-FO-CA).
Migrant abundant (MA-CA-DR) i moderat (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Hivernada, un màxim de 170 ex. al PN de Llevant (Artà) el 7-I (PON/eBird).

Pas prenupcial, darrers registres el 22-IV (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 6-IV (30 ex. majoritàriament femelles) a Mortitx (Escorca) (TOM/eBird), i l'1-IV a Artà (2 ex.) (DBN/Observation), i a s'Albufera (1 ex.) (RES, VIC, PNAM).

Pas postnupcial, primeres cites el 23-VIII (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (ZMR/eBird), el 13-X amb 1 ex. a l'hort de l'ermita de Betlem (Artà) (GON), i el 18-X (30 ex.) a la Mola de s'Esclop (Calvià) (SOL).

Cabrera: Pas prenupcial, 1 ex. el 30-IV (JMO/Observation).

Pas postnupcial, un màxim de 40 ex. el 21-X (RES-LOP-ZMR-MAC/eBird).

Sa Dragonera: (Andratx). Postnupcial, primera cita el 15-X (1 ex.) (JMO/Observation).

Menorca: Pas postnupcial, 1 ex. el 17-X a l'Aeroport de Maó (GRI).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, darrera cita el 18-IV amb 1 ex. capturat per a anellament (AIRE).

Eivissa: Prenupcial, 3 ex. a Sant Josep el 27-II (BSS/Observation).

Formentera: Postnupcial, 1 ex. el 21-X al cap de Barbaria (BAZ).

Phoenicurus phoenicurus. Coa-roja, coa-roja reial (ME-EI). Colirrojo real. Common Redstart

Estatus: migrant abundant (MA-CA-DR) i moderat (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 19-III (3 ex.) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (BAZ), el 22-III (1 ex.) a Esporles (MEL), i el 23-III (1 ex.) a la depuradora de Binissalem (RES).

Darrers registres el 10-V (2 mascles, 2 femelles) a la punta de n'Amer (PRN/eBird), el 7-V (1 ex.) a s'Albufera (VLW/Observation), i el 6-V al PN de Llevant amb 1 mascle (VSS/Observation) i a Cala Serena amb 2 femelles i 1 mascle (VRS/eBird).

Pas postnupcial, primeres cites el 23-VIII a Galatzó (Calvià) amb 1 femella (DGZ/eBird) i al cap de ses Salines (1 ex.) (GORA), el 26-VIII (5 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), i el 16-IX al vall de Bóquer (Pollença) amb 5 ex. (THM/eBird) i a Galatzó (Calvià) amb 2 ex. (GON).

Darrers registres el 3-XI (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 28-X (1 ex.) a s'Albufera (BAU), i el 27-X (1 ex.) al cap de ses Salines (JMO/Observation). Un màxim de 20 ex. a Ariant (Pollença) el 7-X (GON).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 6-IV (1 ex.) (CSM) i l'1-VI (2 ex.) (VIC). Un màxim de 45 ex. el 7-V (JMO/Observation).

Pas postnupcial, 5 ex. el 23-IX (JMO/Observation).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, almenys present entre el 12-IV (2 ex.) i el 16-V (1 ex.) (JMO/Observation).

Pas postnupcial, almenys present entre el 27-VIII (1 ex.) i el 15-X (1 ex.) (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial. Primeres cites el 18-III amb 1 ex. a Maó (LIG, PIR), el 28-III amb 1 femella i 2 mascles al camí de Son Morell (Ciutadella) (AGG/eBird), i l'1-IV (1 mascle) al carrer ses Quatre Boques (Maó) (PER).

Pas postnupcial, el 7-X (10 ex.) a punta Nati (Ciutadella) (THR/eBird).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, 233 ex. capturats per a anellament entre el 1-IV fins al 15-V. Una tendència positiva del **11,1**

% per al període 1995-2022 (mitjana=209,7 ; n=5.661).
Un màxim de 112 captures durant la pentada (6-V al 10-V)
(AIRE).

Eivissa: Pas prenupcial, primeres cites el 19-III a Santa Eulària (1 mascle) (ODS/Observation) i a Cala Bassa (Sant Josep) amb 1 mascle (MAR).

Pas postnupcial, primers registres amb 1 mascle el 3-IX a Sant Antoni (YAR), i el 18-IX amb 2 femelles i 1 mascle a Can Tomàs (Sant Antoni) (YAR/eBird).

Formentera: Pas prenupcial, el 19-IV (4 ex.) al far de la Mola (PRS/eBird).
Pas postnupcial, el 21-X (1 ex.) al cap de Barbaria (BAZ).

Phoenicurus moussieri. Coa-roja diademada. Colirrojo diademado. Moussier's Redstart

Estatus: accidental (MA-ME-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Monticola saxatilis. Mèrlera vermella, coa-rojot (MA), tord roquer (EI), merla (FO). Roquero rojo. Moussier's Redstart

Estatus: reproductor rar (MA). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO-CA).
Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: primera cita, el 6-V (1 femella) al cap Blanc (SCH/Observation), i darrera el 15-X (1 ex.) a la punta de Coves Blanques (Pollença) (VLT/eBird).

Monticola solitarius. Pàssera, mèrlera blava (ME-EI). Roquero solitario. Blue Rock Thrush

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME-EI) i escàs (FO-CA-DR).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Primers joves a partir del 4-V a Felanitx (JMO/Observation).

Sa Dragonera: (Andratx). Un màxim de 6 ex. el 30-IV i 1-X (RES/eBird).

Eivissa: Primers cants a partir del 31-III a Santa Eulària (GAB/eBird).

Formentera: Observació de polls volanders a partir del 7-VI al far de la Mola (VLV/eBird).

Saxicola rubetra. Vitrac barba-roig, cagamànecs (MA), vitrac foraster (ME), cagamànecs barba-roja (EI), vitrac barba-roja (FO). Tarabilla norteña. Whinchat Whinchat

Estatus: migrant abundant (MA), moderat (ME-EI-CA) i escàs (FO-DR). Cria esporàdica (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 28-III a s'Albufera (2 ex.) i a l'Albufereta (1 ex.) (RES, VIC, PNAM, RNSA), el 3-IV (1 ex.) a l'embassament de Cúber (Escorca) (GAU), i el 5-IV (4 ex.) a ses basses de Magaluf (Calvià) (SOL).

Darrers registres el 27-V (4 ex.) al Blanquer de Maria, el 26-V (1 femella) a l'Albufereta (RES), i el 24-V (1 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (ZMR/eBird). Un màxim de 17 ex. coincidint amb una entrada forta de migrants el 19-IV a Can Cullerassa (Albufereta) (BEN-MAC/eBird).

Pas postnupcial, primers registres el 22-VIII (1 ex.) al puig des Teix (Bunyola) (SOL), l'1-IX (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), i el 12-IX (1 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).

Darrer cites el 25-XI (1 ex.) a Son Bosc (Albufera) (RES), i el 7-X (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 20-IV (1 ex.) (CSM) fins al 14-V (4 ex.) (BAZ-PAM/eBird).

Sa Dragonera: Prenupcial, 1 ex. el 8-V (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, darrera cita el 9-V amb 1 femella a Ciutadella (KLN/Observation).

Pas postnupcial, darrer registre el 9-X (5 ex.) al prat de Son Bou (Alaior) (SWK/eBird).

Eivissa: Prenupcial, primera cita el 7-IV amb 2 ex. a ses Salines (Sant Josep) (GAB). Darrer registre l'11-V (1 femella) al pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR). Un màxim de 6 ex. el 27-IV a la torre d'en Rovira (Sant Josep) (BAZ).

Saxicola rubicola. (abans *Saxicola torquatus rubicola*). Vitrac, cagamànecs (EI). Tarabilla común. European Stonechat

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME-EI). Hivernant moderat (MA) i escàs (ME-FO-CA-DR). Migrant moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO-CA-DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Reproducció. Albufereta, Pollença. Enguany s'estima que hi han criat entre 25 i 30 parelles (RES, VIC, PNAM). Construcció de nius a partir del 19-III al prat de Sant Jordi (Palma) (ZMR/eBird). Observació de polls a partir de l'1-V a Can Cullerassa (Albufereta) (MAC/eBird), i joves del 18-VI a s'Albufera (PNAM).

Eivissa: Reproducció, un adult alimentant 2 joves el 30-V al cap des Salt (Sant Josep) (CAR).

Oenanthe oenanthe. Coablanca, primavera (MA), culblanc (ME). Collalba gris. Northern Wheatear

Estatus: reproductor escàs (MA-EI). Migrant abundant (MA), moderat (ME-EI-FO-CA), i escàs (DR).

Selecció: reproducció, fenologia i dades d'interès.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 15-III (1 ex.) a s'Albufera (ART, MUÑ; RES, VIC, PNAM), el 20-III (1 ex.) a l'embassament de Cúber (Escorca) (CSM), i el 25-III (2 ex.) a l'Albufereta (RES).

Darrers registres, el 27-V (femella) al vall de Bóquer (Pollença) (NRG/eBird), el 14-V (mascle adult) al camí de Can Frontera (Pla de na Tesa) (MCM/eBird), i el 13-V (1 ex.) a la costa de cala Serena (ZEE). Un màxim de 12 ex. (9 mascles i 3 femelles) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) el 10-V (PRN/eBird), i 10 ex. a Mondragó el 2-V (AMG).

Pas postnupcial, primers registres el 23-VIII a Galatzó (Calvià) amb 2 ex. (DGZ/eBird) i a s'Albufera (1 ex.) (RES), el 25-VIII (1 ex.) al puig Gros de Bendinat a la serra de na Burguesa (Calvià) (GON).

Darrereres cites el 19-XI (1 ex.) a sa Barrala (PN es Trenc-Salobrar) (HIN-LOP/eBird), el 2-XI (1 ex.) al cap de ses Salines (SCN/eBird), i el 26-X (1 ex.) a la costa de la Marina de s'Àguila (Llucmajor) (GON). Uns màxims de 10 ex. al pla de Vilafranca el 18-IX (GAU), i 12 ex. en diversos grups al Blanquer de Maria el 17-IX (VAS/eBird).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 6-IV (2 ex.) (CSM) i fins al 14-V (3 ex.) (BAZ-PAM/eBird).

Pas postnupcial, 8 ex. el 23-IX (JMO/Observation).

Sa Dragonera: prenupcial, almenys present entre el 28-III (1 ex.) (DBN/Observation) i fins al 8-V (1 ex.) (JMO/Observation).

Postnupcial, almenys present entre el 12-IX (1 ex.) (JMO/Observation) i fins al 10-X (1 ex.) (FLC/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, primera cita el 16-III (1 ex.) vora les pistes de tennis d'Alaior (CAU). Darrer registre el 20-V amb 1 ex. al cap Negre (Ciutadella) (SHR/Observation).

Pas postnupcial, primeres cites el 28-VIII (1 ex.) a punta Nati (Ciutadella) (FRX/eBird), i el 31-VIII amb 1 ex. a Son Salomó (Ciutadella) (TRI).

Torre den Galmés, Alaior. 1 ex. el 14-X (CAU).

Darrer registre el 3-XI amb 1 ex. a punta Prima (Sant Lluís) (LIG, PIR).

Eivissa: Pas prenupcial, primer registre el 7-III (1 ex.) a Can Ramonet (Sant Antoni) (YAR). Darrer el 26-IV al pla de Corona (3 ex.), i a ses Salines (Sant Josep) amb 2 ex. (YAR/eBird).

Pas postnupcial, almenys present entre el 3-IX (1 ex.) (MRÑ/Observation) i fins al 13-XI amb 1 ex. (YAR), ambdós a ses Salines. Un màxim de no menys de 20 ex. a la tanca de l'aeroport a 500 m el 21-X (BAZ).

Formentera: Far de la Mola. 1 mascle proper a un penya-segat el 7-VI (VLV/eBird), presència a època reproductora.

Pas postnupcial, primera cita el 5-IX (varis ex.) a Can Marroig (SEP). Darrer el 21-X (1 ex.) al cap de Barbaria (BAZ).

Oenanthe isabellina. Coablanca pàl·lida. Collalba isabel. Isabelline Wheatear

Estatus: accidental (MA-ME-CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Oenanthe deserti. Coablanca del desert. Collalba desértica. Desert Wheatear

Estatus: accidental (FO). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses

Oenanthe hispanica. Coablanca ros, coablanca rossa (MA-EI-FO), culblanc roig (ME). Collalba rubia. Western Black-eared Wheatear

Estatus: migrant escàs, i rar (DR).

Selecció: fenologia i subespècies.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 8-IV (1 mascle) a s'Albufera (PON-MAC-VAS/eBird, RES), el 9-IV a la punta de n'Amer (Sant Llorenç)(1 ex.) (SNW-FLD-MSR/eBird) i a Gotmar (Pollença) amb 1 mascle (LOP-MAC/eBird), i el 12-IV (1 mascle) a es Pont d'Inca (MCM/eBird).

Darrer registre el 8-V (1 ex.) a Calvià (BRC).

Pas postnupcial, el 18-IX amb 1 ex. al vall de Bóquer (Pollença) (FRT/eBird).

Cabrera: Pas prenupcial, present del 7-IV (1 ex.) (CSM), fins al 25-IV (1 ex.) (VIC).

Sa Dragonera: prenupcial, 1 ex. el 12-IV (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, el 2-IV (1 ex.) a la cova des Coloms (LCS/eBird).

Eivissa: Pas prenupcial, present el mateix mascle del 31-III al 9-IV a Can Tomàs (Sant Antoni) (YAR/eBird).

Darreres cites present 1 mascle entre el 12 i 14-IV a Can Vicent Porxet (Sant Josep), i el 8-IV (1 mascle) a punta Galera (Sant Antoni) (MAR).

Pas postnupcial, el 9-IX (1 ex.) a Sant Josep (PRG).

Oenanthe melanoleuca (abans *Oenanthe hispanica melanoleuca*). Coablanca ros, coablanca rossa oriental (MA-EI-FO), culblanc roig (ME). Collalba rubia oriental. Eastern Black-eared Wheatear

Estatus: accidental (CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Oenanthe leucura. Mèrlera coablanca, mèl·lera coablanca (MA), culblanc negre (ME). Collalba negra. Black Wheatear

Estatus: accidental (CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Petronia petronia. Gorrió roquer, gorrió berberisc (MA), pardal roquer (ME), teulat Iliri (EI-FO). Gorrión chillón. Rock Sparrow

Estatus: reproductor i sedentari moderat (EI-FO) i escàs (MA). Accidental (ME-CA). Falta informació.

Selecció: tots els registres.

Mallorca: Cap Blanc, Lluçmajor. Un màxim de 12 ex. el 4-V (SOL).
Cap de ses Salines. 3 ex. al freu de Cabrera el 17-IX (MON).
Cap Regana, Lluçmajor. 8 ex. com a mínim als penya-segats marins de la Marina de Lluçamet el 26-X (GON).
Marina Gran, Santanyí. Un màxim de 5 ex. el 4-XII (LOP-MAC/eBird).

Eivissa: Pla de Sant Mateu. Un estol enorme de 102 ex. s'ha posat en 3 arbres el 13-IV (YAR/eBird).
Es Torrent Font d'en Racò, Sant Josep. 3 ex. el 12-V (GAB/eBird).

Formentera: Cap de la Mola. Un màxim de 12 ex. al far el 19-IV (PRS/eBird).
Cap de Barbaria. Un màxim de 6 ex. el 29-IV, i 16 ex. el 21-X (BAZ).

Fe d'errades: el registre publicat a l'AOB 36, pàg. 244, Menorca: Ciutadella. 2 ex. a Biniatram l'11-IX, és una cita errònia.

Passer montanus. Gorrió barraquer, pardal barraquer (ME), teulat galtanegre (EI). Gorrión molinero. Eurasian Tree Sparrow

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (EI). Migrant escàs (CA-DR), i rar (MA-ME).

Selecció: reproducció, fenologia i tots els registres a ME.

Mallorca: Santa Margalida. 5 ex. al S del poble l'1-IV (DBN/Observation), i 1 ex. al N del poble el 26-IV (JNS/Observation).

Alcúdia. 1 ex. el 17-IV (FBR-VLB-BGM/Observation).

Felanitx. 3 ex. a l'Aumallia l'11-V (JMO/Observation).

Son Real. 3 ex. el 14-V (CLP/Observation).

Portopetro, Santanyí. 1 ex. el 17-V (SCH/Observation).

S'Albufera. 3 ex. el 11-VI i 4 el 29-VI (RES, VIC, PNAM).

Campus UIB, Palma. 3 ex. el 18-VI (SAM/Observation).

Pas postnupcial. Cap de ses Salines, pas actiu, exemplars sortint a la mar cap al S, amb **11** ex. des del 14-X fins al 27-X. Màxims diaris (SCH^A-JMO^C/Observation; GORA^B).

Dates Postnupcial	14-X	15-X	27-X
Exemplars	2 ^A	6 ^B	3 ^C

Eivissa: Pas postnupcial, 10 ex. el 30-XI a Can Tomàs (Sant Antoni) (YAR).

Passer hispaniolensis. Gorrió de passa, gorrió foraster (MA). Gorrión moruno. Spanish Sparrow

Estatus: accidental (MA-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Sóller. **1** ex. el 25-IV.

Cabrera: Pas prenupcial, el 10-IV es va fotografiar **1** parella, mascle i femella, i també es va gravar un sonograma.

El 21-IV es va fotografiar **1** parella, mascle i femella. I des del 22 al 26-IV amb **1** ex. El 14-V amb **1** ex.

Pas postnupcial, el 21-X es van fotografiar **3** femelles.

Eivissa: Sant Josep. **1** ex. el 21-IV.

Per a més informació d'aquests registres homologats, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Passer domesticus. Gorrió teulader, teulader (MA), pardal (ME), teulat (EI-FO). Gorrión común. House Sparrow

Estatus: reproductor i sedentari abundant, escàs (CA), i rar (DR).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Reproducció. Albufereta (Pollença), enguany hi han criat entre 50 i 75 parelles. Observació de joves a partir del 27-V (RES, VIC, RNSA).

S'Albufera. Observació de polls a partir del 14-V (RES, VIC, PNAM).

Basses de Magaluf, Calvià. 265 ex. el 23-IV, entre ells un gran grup de 150-200 ex. alimentant-se a prop de zona de estables de Cas Saboners (BEN/eBird).

Ses Cases Velles, Pollença. Hi ha 10 nius com a mínim, amb entrada i sortida de 15 adults alimentant polls el 30-IV (MAC/eBird).

Son Bosc, Muro. Un grup de 400 ex. pels conreus el 4-IX (VAS/eBird).

Sa Dragonera: 3 ex. a cala Lladó el 17-V (ALO).

Eivissa: Riu Santa Eulària. 13 ex. i un niu a un eucaliptus l'11-V, i un poll volander el 8-VI (GAB/eBird).

Montifringilla nivalis. Gorrió d'ala blanca, pardal d'ala blanca (ME). Gorrión alpino. White-winged Snowfinch

Estatus: hivernant rar (MA-ME-EI-FO-CA). Migrant rar (DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Estrilda astrild. Bec de corall. Pico de coral. Common Waxbill

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA), rar (EI).

Selecció: reproducció.

Mallorca: s'Albufera. enguany hi han criat entre 2 i 3 parelles. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	3	6	3	2	+	2	6	3	6	3	4	2

A causa del seu potencial colonitzador i pel fat de constituir una amenaça greu per a les espècies autòctones, els hàbitats o els ecosistemes, aquesta espècie ha estat inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, aprovat pel Reial decret 630/2013.

Prunella collaris. Xalambri de muntanya. Acentor alpino. Alpine Accentor
Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI), i rar (CA). Migrant escàs (MA) i rar (EI-DR).

Selecció: fenologia i distribució geogràfica.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites el 2-III (1 ex.) a la talaia d'Albercutx (Pollença) (SOL), i el 27-II (4 ex.) a la Victòria (Alcúdia) (TOM/eBird; JMO/Observation).

Pas postnupcial, primer registre el 6-XI amb 1 ex. entrant de la mar a la matinada al cap de Formentor (Pollença) (RES), el 15-XI sentit 1 ex. al cim del puig de's Teix (Bunyola), i el 27-XI sentit 1 ex. al cim del puig des Campas (Andratx) (GON).

Prunella modularis. Xalambri. Acentor común. Dunnock

Estatus: hivernant moderat (MA-ME-EI), i escàs (CA-DR). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO-CA-DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites el 24-V (sentit 1 ex.) a Formentor (Pollença) (CLP/Observation), i el 3-V (sentit 1 ex.) a l'Albufereta (PLT/Observation).

Pas postnupcial, primeres cites el 30-IX (1 ex.) a Son Real (FLC/Observation), el 20-X (sentit 1 ex.) a Lluçmajor (JMO/Observation), i el 24-X (1 ex.) al cap de Formentor (VBN/Observation).

Cabrera: Prenupcial, darrera cita el 16-II amb 1 ex. (VIC).

Postnupcial, primer registre el 22-X (4 ex.) (ZMR-MAC-RES-LOP/eBird).

Sa Dragonera: Postnupcial, primer registre el 28-X (sentit 1 ex.) (JMO/Observation).

Menorca: Postnupcial, primer registre el 16-X (1 ex.) al prat de Son Bou (Alaior) (WLB/Observation).

Eivissa: Postnupcial, primer registre el 17-XI (1 ex.) a Vila (PRG).

Motacilla flava. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera. Western Yellow Wagtail

Estatus: reproductor moderat (MA-EI) i rar (FO). Migrant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i escàs (CA-DR).

- Selecció:** reproducció, fenologia, subespècies i dades d'interès.
- Mallorca:** Pas prenupcial, primers registres el 10-II (1 ex.) a s'Albufera (RES), el 20-II (1 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (SST), i el 18-III (1 ex.) al prat de Maristany (Alcúdia) (BAU). Un màxim de 60 ex. a les basses de Magaluf (Calvià) el 25-IV (BEN/eBird).
Darrera cita el 6-V (14 ex.) a un conreu a prop de Cala Serena (VRS/eBird), el 5-V a Ariant (Pollença) amb 11 ex. (GON) i al cap de ses Salines amb 1 ex. (JMO/Observation).
Ariant, Pollença. 2 ex. el 10-VI (GON), presència en època de reproducció.
Pas postnupcial, primeres cites el 31-VIII (1 ex.) a l'embassament de Cúber (Escorca) (GON), el 10-IX amb 1 ex. gravat en vol nocturn al vespre a Inca (RES), el 12-IX (5 ex.) a Andratx (JMO/Observation), i el 15-IX (2 ex.) a Ariant (Pollença) (GON). Un màxim de 150 ex. a un conreu el 19-IX a Son Bosc (Muro) (FRT/eBird).
Darrers registres el 24-X (1 ex.) a Son Servera, el 22-X (1 ex.) a Sant Llorenç (WLT/Observation), i el 7-X (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON).
- Cabrera:** Pas prenupcial, almenys present entre el 23-IV (3 ex.) (VIC) fins al 30-IV (2 ex.) (JMO/Observation).
Pas postnupcial, el 23-IX amb 3 ex. (JMO/Observation).
- Sa Dragonera:** Pas prenupcial, almenys present entre el 19-IV (1 ex.) fins al 16-V (3 ex.) (JMO/Observation).
Pas postnupcial, almenys present entre el 27-VIII (1 ex.) fins al 16-X (1 ex.) (JMO/Observation).
- Menorca:** Pas prenupcial, primera cita el 24-II amb 1 ex. a es Grau (Maó) (LIG, PIR). Darrera l'11-V (1 ex.) al camí de punta Nati (Ciutadella) (KLN/Observation).
- Eivissa:** ses Salines, Sant Josep. Present del 16-III (1 ex.) (YAR, SEP) fins al 10-IX (1 ex.) (BST).
- Formentera:** el 29-IV (1 ex.) a l'estany Pudent (BAZ).
- Motacilla flava cinereocapilla*.** Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera. Western Yellow Wagtail
- Estatus:** migrant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i rar (CA). Cria esporàdica 2008 (MA).
- Selecció:** reproducció, i fenologia.
- Mallorca:** Pas prenupcial, primera cita l'1-IV (1 ex.) a l'estany de sa Barcassa (Albufereta) (BAZ), i darrer registre el 15-IV (2 ex.) al Salobrar de Campos (BAC, GRD; BAZ).
- Menorca:** Pas prenupcial, 1 ex. el 27-III a Lluriach (es Mercadal) (SLB).
- Eivissa:** Pas prenupcial, 2 mascles el 19-III al prat de ses Monges (Eivissa) (GAB).

Motacilla flava flava. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera. Western Yellow Wagtail

Estatus: migrant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i escàs (CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, primer registre el 31-III (1 ex.), darrera cita l'1-IV (1 ex.) ambdós al prat de Sant Jordi (Palma) (BAZ).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, 1 ex. el 27-VIII (JMO/Observation).

Eivissa: Pas prenupcial, 1 ex. el 6-IV a Sant Josep (WRM/Observation).

Motacilla flava flavissima. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera. Western Yellow Wagtail

Estatus: migrant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i rar (CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial, el 24-IV amb 2 ex. volant a un estol d'unes 30 titines groges de tota mena al port de Pollença (BAZ).

Eivissa: Pas postnupcial, 1 ex. el 10-IX a Sant Josep (BST).

Motacilla flava iberiae. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera. Western Yellow Wagtail

Estatus: reproductor moderat (MA-EI) i rar (FO). Migrant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i escàs (CA-DR).

Selecció: reproducció, i fenologia.

Mallorca: Prenupcial, primeres cites el 13-III (9 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (BAZ), el 26-III (3 ex.) a Vilafranc (JMO/Observation).

Reproducció. S'Albufera, enguany hi han criat entre 250 i **300** parelles (RES, VIC, PNAM). Observació de joves a partir del 27-V fins al 13-VI (TOM/eBird; PNAM).

Albufereta (Pollença), enguany hi han criat entre 30 i **50** parelles (RES, VIC, RNSA).

Prat de Sant Jordi, Palma. Aduts amb menjar al bec el 23-V (GAB/eBird). Observació de juvenils a partir del 27-VII (DAZ-ZMR/eBird). Un màxim de 26 juvenils el 2-VIII (ZMR/eBird).

Manacor. Adult amb menjar al bec l'1-VII (JMO/Observation).

Es Salobrar, Campos. Observació de joves fins al 20-VIII (MAC/eBird).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, 1 ex. el 27-VIII (JMO/Observation).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 29-IV (BAZ).

Motacilla flava thunbergi. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera. Western Yellow Wagtail

Estatus: migrant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i escàs (CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: Pas prenupcial, 4 ex. el 7-V al camí d'ALgendar (Maó) (CAU).

Eivissa: Pas prenupcial, 2 mascles el 28-IV al pla d'Aubarca (Sant An-

toni) (MAR), i 1 ex. el 29-IV a ses Salines (Sant Josep) (BAZ).
Formentera: Pas prenupcial, el 29-IV (1 ex.) a l'estany Pudent (BAZ).

Motacilla citreola. Xàtxero citrí, titina citrina (MA), titeta citrina (ME).
Lavandera cetrina. Citrine Wagtail

Estatus: accidental (MA-ME). *Selecció*: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Motacilla cinerea. Xàtxero cendrós, titina cendrosa (MA-FO), titeta
torrentera (ME), titina de la Mare de Déu (EI). Lavandera
cascadeña. Grey Wagtail

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (ME-EI), i rar (FO-CA-DR).
Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI), i rar (FO-CA-DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, darrers registres el 23-V (1 ex.) a l'Albufereta
(Pollença) (LPL/eBird) cita fora del rang migratori, el 17-
IV (10 ex.) a l'Albufereta (FNL/eBird), el 21-III (1 ex.) a
s'Albufera (BAZ), i el 19-III (1 ex.) a Capdepera (GAU).

Pas postnupcial, primeres cites el 27-VIII (1 ex.) al prat de
Sant Jordi (Palma) (ZMR/eBird), el 29-VIII (1 ex.) a Santa
Ponça (Calvià) (DGZ/eBird), i el 6-X (2 ex.) a Esporles (GRD).
Un màxim 20 ex. al prat de Sant Jordi el 21-IX (ZMR/eBird).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, 1 ex. el 2-X (RES), i 1 ex. el 13 i 29-X
(JMO/Observation).

Eivissa: Pas postnupcial, primer registre el 28-IX (1 ex.) a Can Llusjà
(Sant Antoni). Darrera cita el 13-X (2 ex.) a la bassa de sa
Rota (Santa Eulària) (MAR).

Motacilla alba. Xàtxero, titina blanca (MA), titeta blanca (ME), titina (EI),
titineta (FO). Lavandera blanca. White Wagtail

Estatus: hivernant abundant, i rar (CA-DR). Migrant abundant, i rar
(CA-DR).

Selecció: fenologia, màxims i subespècies.

Mallorca: Hivernada, un màxim de 200 ex. al costat d'esplugabous a
un conreu llaurat al pla de Vilafranca el 6-II (QUI/eBird).

Pas prenupcial, darrers registres el 19-VI amb 2 ex. que fa
diversos dies que estan per la zona al prat de Sant Jordi
(Palma) (ZMR/eBird) cita fora del rang migratori, el 25-V
(6 ex.) al prat de Sant Jordi (BAZ), i el 18-V (1 ex.) a la
Colònia Sant Jordi (ses Salines) (MON).

Pas postnupcial, primeres cites el 30-IX (15 ex.) al Salobrar
de Campos (BAU), l'11-X (15 ex.) al prat de Sant Jordi
(SOL), i el 17-X (60 ex.) a Son Bosc (Muro) (MAC/eBird).

Hivernada, uns màxims de 400 ex. a la colgada en les
bardisses de davant dels depòsits de CLH i la rotonda
de Porto Pi (Palma) el 20-XI (NIC/eBird), 200 ex. a dos

sementers amb ovelles a Cas Saboners (Calvià) l'1-XI (SOL), i 150 ex. a sa Barrala (Campos) el 19-XII (RES/eBird).

Cabrera: prenupcial, 1 ex. el 24-IV (VIC).

Menorca: Pas prenupcial, 1 ex. el 6-V a l'Aeroport de Maó (GRI).

Pas postnupcial, 1 ex. el 15-X a l'Aeroport de Maó (GRI).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, darrera cita el 2-IV amb 1 ex. (AIRE).

Formentera: estany Pudent. Pas postnupcial, primera cita el 5-X amb 1 ex. (MAR).

Motacilla alba yarrellii. Xàtxero, titina blanca endolada (MA), titeta blanca (ME), titina (EI), titineta (FO). Lavandera blanca. White Wagtail

Estatus: hivernant rar. Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Cabrera: **3** ex. el 21-X (RES, MAC, LOP, ZMR).

Anthus richardi. Titina grossa, titina de Richard (MA), titeta grossa (ME). Bisbita de Richard. Richard's Pipit

Estatus: hivernant rar (MA), Migrant rar (MA-ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Anthus campestris. Titina d'estiu, verola (MA), titeta d'estiu (ME), titina borda des camp (EI), titina (FO). Bisbita campestre. Tawny Pipit

Estatus: reproductor moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO). Migrant moderat (MA-ME-FO), escàs (EI-CA), i rar (DR).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 28-III (1 ex.) a l'embassament de Cúber (Escorca) (OTM/Observation), l'11-IV (1 ex.) a un conreu al SE de Ariany (SCL-KNS-SCZ/eBird), i el 19-IV (1 ex.) al pla des Aritges (Valldemosa) (VNS/Observation).

Darrer registre el 24-V (1 ex.) al coll de sa Gramola (Andratx) (ACH/Observation).

Cap Blanc, Lluçmajor. Enguany hi ha almenys 3 ex. el 4-V (SOL).

Sa Coma den Vidal, Estellencs. Una parella amb 3 joves i 3 mascles territorials el 27-VI (SOL).

Escorca. 3 ex. a prop des camí des Cingles el 9-VII (BAU).

Puig des Teix. Enguany hi ha 14 ex. al pla de Malagarba el 22-VIII (SOL).

Pas postnupcial, darrer registre el 18-IX amb 4 ex. a la Marina Gran (Santanyí) (JMO/Observation).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 15-V (1 ex.)(BAZ,

PAM) fins al 2-VI (1 ex.)(VIC).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, 1 ex. el 7-V (RES).

Anthus pratensis. Titina sorda, titeta sorda (ME), titina borda (EI).

Bisbita comú. Meadow Pipit

Estatus: hivernant abundant, escàs (CA), i rar (DR). Migrant abundant (MA-ME), moderat (EI), escàs (CA), i rar (FO-DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Hivernada, uns màxims de 76 ex. en tres grups a l'aeròdrom de Son Bonet (Marraxi) el 24-II (MCM/eBird), i 40 ex. al prat de Sant Jordi (Palma) el 1-II (BAU) i a sa Barrala (Campos) el 2-I (JMO/Observation).

Pas prenupcial, darreres cites el 18-IV (2 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM), el 15-IV a Ariant (Pollença) amb 3 ex. (GON) i al Salobrar de Campos amb 1 ex. (BAC, GRD), i el 7-IV gravats 4 ex. en vol nocturn el vespre a Inca (RES).

Pas postnupcial, primers registres el 14-X (8 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 17-X (2 ex.) a Felanitx, el 20-X a Lluçmajor (4 ex.) (JMO/Observation) i al puig Gros de Bendinat (Serra de na Burguesa, Calvià) amb 1 ex. (GON). Darrer registre el 30-X amb 8 ex. gravat en vol nocturn el vespre a Inca (RES).

Hivernada, un màxim de 150 ex. a sa Barrala (Campos) el 19-XII (RES/eBird).

Sa Dragonera: postnupcial, primera cita el 16-X amb 2 ex. (JMO/Observation).

Menorca: Hivernada. Punta Nati (Ciutadella), 4 ex. el 2-I (PER).

Pas prenupcial, Salines de Fornells (es Mercadal), 3 ex. el 22-IV (CAU).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, darrera cita el 10-IV (AIRE).

Eivissa: Postnupcial, primers registres el 13-X (varis ex.) als conreus des Codolar a ses Salines (Sant Josep) (MAR), i el 27-X amb 100 ex. posats en diferents grup en conreus a ses Salines (Sant Josep) (SEP/eBird).

Anthus trivialis. Titina d'arbre, titina dels arbres (MA-EI-FO), titeta d'arbre (ME). Bisbita arbóreo. Tree Pipit

Estatus: migrant moderat, i escàs (DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 29-III (1 ex.) a es Blanquer de Maria (VAS/eBird), el 30-III amb 5 ex. gravats en vol nocturn el vespre a Inca (RES), i l'1-IV (1 ex.) a Artà (DBN/Observation). Un màxim de 91 ex. a la talaia d'Albercutx (Pollença) (PON/eBird).

Darrers cites l'1-V (3 ex.) a Escorca (JNS/Observation), el 27-

IV amb 1 ex. en vol nocturn al vespre a Inca (RES), el 26-IV (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), i el 17-IV amb **91** ex. a la talaià d'Albercutx (GORA).

Pas postnupcial, primers registres el 23-VIII amb 1 ex. gravat en vol nocturn al vespre a Inca (RES), el 26-VIII (1 ex.) a la Gola (Port de Pollença) (CTOG/eBird), el 26-VIII a Felanitx (1 ex.) (JMO/Observation), i a Ariant (Pollença) (2 ex.) (GON).

Darreres cites el 30-X amb 1 ex. gravat en vol nocturn al vespre a Inca (RES), el 28-X (2 ex.) a s'Albufera (BAU), i el 7-X (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON). Un màxim de 23 ex. gravats en vol nocturn al vespre al golf d'Alcanada el 1-X (RES).

Cabrera: Pas prenupcial, al menys present entre el 21-IV (10 ex.) (MAC-MOU-SNM-LPV-RES/eBird) i fins a l'1-VI (3 ex.) (VIC).

Pas postnupcial, 1 ex. el 8-X (BAZ, PAM, MOU).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, 1 ex. el 13-IX i 13-X, i 2 ex. el 21-X (JMO/Observation).

Menorca: Pas postnupcial, primers registres el 24-VIII (1 ex.) al cap d'Artrutx (Ciutadella) (SLS-GUI/eBird).

Eivissa: Pas prenupcial, primer registre el 6-IV amb 3 ex. al pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR).

Pas postnupcial, primeres cites el 21-IX (1 ex.) al pla d'Aubarca, i el 22-IX (1 ex.) al prat de ses Monges (Eivissa) (MAR).

Anthus hodgsoni. Titina de Hodgson, titina d'esquena olivàcia (MA).
Bisbita de Hodgson. Olive-backed Pipit

Estatus: divagant (ME-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Punta de n'Amer, Sant Llorenç. **1** ex. volant cap al SE el 10-X.

Sa Dragonera: se sent **1** ex. el 21-X.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Anthus cervinus. Titina gola-roja, titeta gola-roja (ME). Bisbita gorgirrojo.
Red-throated Pipit

Estatus: migrant rar (MA-ME-EI-CA-DR).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Hivernada, **3** ex. (al menys 1 mascle i 1 femella) el 2-I (JMO/Observation). 1 ex. el 3-I (MOU, HIN), ambdós a sa Barrala (Campos). Per segon any consecutiu hiverna a Mallorca i es la primera vegada que se cita al gener a Balears (N. de l'ed.).

Pas prenupcial. Es Salobrar (Campos), 1 mascle i 1 femella el 27-IV (JMO/Observation).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 30-IV (MFF).

Pas postnupcial. Prat de Sant Jordi (Palma), 1 ex. alimentant-se al prat el 19-X (ZMR-LOP-MAC/eBird).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 7-XI (SOL).

Sa Barrala, Campos. 2 ex. el 27-XI (MON).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, 1 ex. el 9-V (JMO/Observation).

Anthus spinoletta. Titina de muntanya, titeta de muntanya (ME). Bisbita ribereño alpino. Water Pipit

Estatus: hivernant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO). Migrant escàs (MA-ME-EI), i rar (CA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites el 14-IV (1 ex.) al Salobrar de Campos (JMO/Observation), el 8-IV (2 ex.) a l'embassament de Cúber (Escorca) (STP/Observation), el 7-IV (1 ex.) a l'Albufereta (VHP/Observation), i el 3-IV (3 ex.) a s'Albufera (RES, VIC, PNAM).

Pas postnupcial, primers registres el 21-X (2 ex.) al Salobrar de Campos, el 22-X (1 ex.) a s'Albufera (VBN/Observation), i l'11-XI (1 ex.) a Son Real (Santa Margalida) (SOL).

Hivernada, un màxim de 60 ex. al camp de polo de sa Barrala, tant o més abundant que *Anthus pratensis*, el 19-XII (RES).

Cabrera: Pas postnupcial, 1 ex. gravat en vol nocturn al vespre el 23-X (RES).

Eivissa: Prenupcial, darrer registre el 14-IV (1 ex.) al prat de ses Monges (Eivissa)(YAR).

Anthus petrosus. Titina d'aigua. Bisbita ribereño costero. European Rock Pipit

Estatus: accidental (MA). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Fringilla coelebs. Pinsà. Pinzón vulgar. Common Chaffinch

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (ME). Hivernant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO-DR) i escàs (CA). Migrant abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO-CA-DR).

Selecció: reproducció, fenologia i subespècies.

Mallorca: Hivernada, un màxim de 151 ex. a Felanitx el 21-I (JMO/Observation).

Pas prenupcial, primera cita el 8-III amb 3 ex., i darrer registre el 10-IV (1 ex.), ambdós gravats en vol nocturn el vespre a Inca (RES).

Pas postnupcial, primera cita el 27-X amb 20 ex. al cap de ses Salines (JMO/Observation), i darrer registre el 30-X amb 7 ex. gravats en vol nocturn el vespre a Inca (RES). Un màxim de 200 ex. a Felanitx el 26-X (JMO/Observation).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, primer registre el 28-X amb 15 ex. (JMO/

Observation).

Eivissa: Hivernada, un màxim de 80 ex. a Sant Antoni el 5-II (JMO/Observation).

Reproducció, Cap Llentrisca (Sant Josep) 1 ex. cantant el 1-VI (SEP), presència en època nidificació (N. de l'ed.).

Postnupcial, primera llegada el 11-X (1 ex.) a Can Llusjà (Sant Antoni) (MAR).

Fringilla montifringilla. Pinsà mè, pinsà mec (ME). Pinzón real. Brambling

Estatus: hivernant escàs (MA-ME) i rar (EI). Migrant escàs (MA-ME) i rar (CA-DR).

Selecció: fenologia i localitats.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites el 20-II amb 1 ex. a Alaró (ALO), i el 15-II (1 ex.) a s'Aranjassa (Palma) (BRC).

Pas postnupcial, primeres cites el 15-X amb 15 ex. a la punta de sa Torre (Portopetro, Santanyí) (SCH/Observation), el 6-XI amb 1 ex. volant dins un grup de *Fringilla coelebs* al cap de Formentor (Pollença), i altre ex. a ses Cases Velles de Formentor (RES).

Cabrera: 1 ex. el 15-II (VIC).

Pas prenupcial, 1 femella el 21 i 22-IV (SNM-LPV-RES-PDD-MOU-MAC/eBird; VIC).

Pas postnupcial, almenys present entre el 21-X (1 ex.), fins al 23-X (1 ex.) (RES-MAC-LOP-ZMR/eBird).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, almenys present entre el 31-X (1 ex.), fins al 7-XI (1 ex.) (JMO/Observation).

Menorca: Hivernada. Binial-làs (es Mercadal), 1 mascle el 14-I (PSN).

Pas prenupcial, el 8-IV amb 2 mascles a Son Sanxo (Alaior) (CAU).

Eivissa: Hivernada. 1 ex. el 8-I als conreus des Codolar (ses Salines, Sant Josep) (GAB).

Pas prenupcial, darrera cita el 22-III amb 1 mascle a un grup mixt de fringílids a Can Tomàs (YAR/eBird).

Formentera: Hivernada, 1 ex. a un grup mixt de *Fringilla coelebs* i *Linaria cannabina* al camí Vell de cala Saona el 4-XII (ALD/eBird). Primera cita per l'illa (N. de l'ed.).

Coccothraustes coccothraustes. Durbec, becgròs (ME). Picogordo. Hawfinch

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (ME) i rar (EI). Migrant escàs (MA-ME-CA-DR) i rar (EI-FO).

Selecció: fenologia, tots els registres a EI-FO, i dades d'interès (sobre quin arbre està posat alimentant-se).

Mallorca: Hivernada, un màxim de 6 ex. al vall d'Orient (Bunyola) el 15-I (BRC).

Pas prenupcial, darrer registre el 27-III (1 ex.) a Son Maiol (Santa Maria) (PAN), el 25-III (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation), i el 24-III (1 ex.) a Canyamel (Capdepera) (GAU).

Pas postnupcial, primer registre el 28-X amb 6 ex. a una beurada a sa Comuna de Bunyola (CES/eBird), el 29-X amb 1 ex. gravat en vol nocturn el vespre a Inca (RES), i el 3-XI (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation). Un màxim de 6 ex. al vall d'Orient (Bunyola) el 30-XI (SOL).

Sa Dragonera: Pas postnupcial, primer registre el 28-X (JMO/Observation).

Menorca: Hivernada. Vergers d'Atzagotars (Maó), 1 femella a un abeurador del 3 al 22-II (AFC, FFE).

Pas prenupcial, 1 ex. el 12-IV (CAU).

Eivissa: Pas prenupcial, darrer registre el 10-III (1 ex.) a la desembo cadura del riu de Santa Eulària (GAB/eBird).

Pyrrhula pyrrhula. Pinsà borroner. Camachuelo común. Eurasian Bullfinch

Estatus: hivernant rar (MA-ME). *Selecció*: tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Bucanetes githagineus. Passerell trompeter, pinsà trompeter (MA-ME). Camachuelo trompetero. Trumpeter Finch

Estatus: accidental (MA-ME-CA). *Selecció*: tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Carpodacus erythrinus. Passerell carminat, pinsà carminat (MA-ME-EI-FO). Camachuelo carminoso. Common Rosefinch

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas postnupcial, 1 juvenil amb grup d'aproximadament 20 *Chloris chloris* alimentant-se de fruits de *Pistacia lentiscus* el 29-IX a la Gola (Port de Pollença).

Cabrera: Pas postnupcial, 1 ex. el 7-X.

Registres pendents d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Chloris chloris (abans *Carduelis chloris*). Verderol. Verderón. European Greenfinch

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), moderat (ME-CA) i escàs (FO-DR). Hivernant moderat (ME-EI) i escàs (MA). Migrant moderat (ME) i escàs (MA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Albufereta, Pollença. Enguany hi han criat entre 30 i 50 parelles. Observació de joves a partir del 27-V fins al 20-VI (RES, VIC, RNSA).

Sencelles. Observació de joves a partir del 22-V (SRB/eBird).

S'Albufera. Observació de joves fins al 10-VIII (RES, VIC, PNAM).

Felanitx. Un màxim de 40 ex. el 26-X (JMO/Observation).

Sa Dragonera: observació de joves a partir del 16-V. Un màxim de 30 ex. el 13-IX (JMO/Observation).

Eivissa: Observació de joves a partir del 25-VI a sa Penya Esbarrada (Sant Antoni) (SRS/eBird).

Linaria cannabina (abans *Carduelis cannabina*). Passerell, llinguer (EI-FO). Pardillo comú. Common Linnet

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), moderat (ME-FO), i escàs (CA-DR). Hivernant moderat (ME) i escàs (MA). Migrant moderat (ME) i escàs (MA-CA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Hivernada, uns màxims de 100 ex. a Maria el 4-I, i 50 ex. a sa Barrala (Campos) el 2-I (JMO/Observation).

Reproducció. Albufereta (Pollença), enguany hi han criat entre 20 i **30** parelles. Observació de joves a partir del 7-VI fins al 20-VI (RES, VIC, RNSA).

S'Albufera. Observació de joves fins al 10-VIII (RES, VIC, PNAM).

Postnupcial. Felanitx, un màxim de **400** ex. al camí de sa Comuna el 26-X (JMO/Observation).

Sa Dragonera: Observació de joves a partir del 16-V (JMO/Observation).

Eivissa: Un màxim de 20 ex. a Sant Antoni el 2-III (BSS/Observation).

Formentera: Un màxim de 86 ex. a prop del cap de Barbaria el 21-X (BAZ).

Acanthis flammea (abans *Carduelis flammea*). Passerell golanegre. Pardillo sizerín. Common Redpoll

Estatus: accidental (ME). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Loxia curvirostra. Trencapinyons. Piquituerto. Red Crossbill

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (EI). Hivernant rar (CA), Accidental (ME-FO-DR).

Selecció: reproducció, subespècies i tots els registres a ME-FO.

Mallorca: Reproducció. Adults alimentant polls el 22-IV a l'embassament de Cúber (Escorca) (TSS-ADS/eBird).

La Victòria, Alcúdia. 1 jove el 17-V (JMO/Observation).

Postnupcial, un màxim de 50 ex. a Fornalutx el 16-IX (WRB/Observation).

Carduelis carduelis. Cadernera. Jilguero. European Goldfinch

Estatus: reproductor i sedentari abundant, moderat (FO), i escàs (CA-DR). Hivernant moderat (ME-EI) i escàs (MA-CA). Migrant moderat (ME-EI) i escàs (MA-CA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Reproducció, Albufereta (Pollença), enguany hi han criat entre 20 i **30** parelles. Observació de joves a partir del 20-VI (RES, VIC, RNSA).

S'Albufera. Observació de joves a partir del 30-V (RES, VIC, PNAM).

Es Salobrar, Campos. Observació d'adults alimentant polls el 17-VII (RLT/eBird). Un màxim d'un grup de **280** ex. el 19-XI (HIN-LOP/eBird).

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí), pas actiu cap al S, 10 ex. el 6-X (VDR/Observation).

Hivernada, un màxim de 90 ex. al vall d'Orient (Bunyola) el 27-XII (SOL).

Sa Dragonera: un màxim de 20 ex. el 21-X (JMO/Observation).

Formentera: un màxim de 14 ex. al cap de Barbaria el 21-X (BAZ).

Carduelis citrinella (abans *Serinus citrinella*). Llucareta (ME), verderol menut (MA). Verderón serrano. Citril Finch

Estatus: accidental (MA-DR). *Selecció*: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Serinus serinus. Gafarró, serí (ME), garrafó (EI). Verdecillo. European Serin

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI-FO), escàs (DR), i rar (CA). Hivernant abundant (EI), escàs (MA-ME), i rar (CA). Migrant escàs (MA-ME-EI-CA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites el 9-IV amb 1 ex. al cap de Formentor (Pollença) (SCL-SCZ-KNS/eBird), i el 16-IV (40 ex.) al vall de Bóquer (Pollença) (VLB-FBR/Observation).

Reproducció. Albufereta (Pollença), enguany hi han criat entre 30 i **50** parelles. Observació de joves a partir del 27-V fins al 20-VI (RES, VIC, RNSA).

Vall de Bóquer, Pollença. Observació de joves a partir del 4-V (XVR/eBird).

Son Real, Santa Margalida. Observació de polls a partir del 2-VI (TOM/eBird).

Prat de Maristany, Alcúdia. Observació de polls a partir del 3-VI (TOM/eBird).

S'Albufera. Observació de polls a partir del 19-VI (TOM/eBird), i joves del 29-V fins al 10-VIII (RES, VIC, PNAM).

La Victòria, Alcúdia. 1 poll acabat de néixer el 21-VI (JMO/Observation).

Golf de Son Quint, Palma. Observació de polls a partir del 2-VII (MAC/eBird).

Cabrera: 1 mascle el 10-IV (RDR/eBird), i 1 ex. el 2-VI (VIC).

Menorca: Pas prenupcial, 1 mascle el 6-VIII capturat per a anellament a es Vergers d'Atzagotars (Maó) (AFC).

Eivissa: Hivernada, un màxim de 100 ex. al Cantó de Baix (Sant Antoni) el 5-II (JMO/Observation).

Spinus spinus (abans *Carduelis spinus*). Lluonet, lleonet (MA-FO), lugru (ME), llogaret (EI). Lúgano. Eurasian Siskin

Estatus: hivernant moderat (MA-EI), escàs (ME-FO), i rar (CA). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO-CA-DR). Cria esporàdica (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Hivernada, un màxim de 50 ex. a Costitx el 5-II (MAC/eBird), 72 ex. al Campus UIB (Palma) el 4-XII (MLL, SAE), i 33 ex. a sa Comuna de Bunyola el 30-XI (MTA/eBird).

Pas prenupcial, primer registre l'1-III amb 1 ex. volant cap al N agafant altura al far de Formentor (Pollença) (BAZ, DAZ), el 3-III a Mortitx (Escorca) amb 3 ex. (BAU) i a Ariant (Pollença) amb 1 ex. (GON), i el 26-III (4 ex.) a ses Cases Velles (Pollença) (PEO-VAS/eBird).

Darreres cites el 25-IV (1 ex.) al camí de Morella (Andratx) (SCK/eBird), el 22-IV (3 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), i el 18-IV (2 ex.) a Gotmar (Pollença) (BEN-MAC/eBird).

Pas postnupcial, primers registres l'11-X (1 ex.) a Felanitx (JMO/Observation), el 12-X (5 ex.) a cala Sant Vicenç (Pollença) (VLT/eBird), el 14-X a Sant Llorenç amb 1 ex. (SCH/Observation) i a Ariant (Pollença) amb 1 ex. (GON). Un màxim de 43 ex. a Felanitx el 27-X (JMO/Observation).

Darreres cites el 6-XI (1 ex.) al cap de Formentor (Pollença) (RES), i el 3-XI (2 ex.) a Ariant (Pollença) (GON).

Cabrera: Pas prenupcial, almenys present entre el 10-IV amb 4 ex. (RDR/eBird), fins al 24-IV amb 1 mascle (MAC/eBird).

Pas postnupcial, al menys present entre el 21-X (15 ex.), fins al 23-X (5 ex.) (LOP-RES-MAC-ZMR/eBird).

Sa Dragonera: Hivernada, 3 ex. el 17-II (JMO/Observation).

Postnupcial, almenys present entre el 13-X (3 ex.), fins al 14-XI (4 ex.), amb un màxim de 15 ex. el 7-XI (JMO/Observation).

Menorca: Pas prenupcial, darrer registre l'11-IV (2 ex.) al pla dels Salobres (es Mercadal) (MOU/eBird).

Pas postnupcial, primeres cites l'11-X (2 ex.) al prat de Son Bou (Alaior) (SWK/eBird), i el 30-X (3 ex.) a Cales Fonts (es Castell) (GRI).

Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, darrera cita el 6-IV (1 ex.) (AIRE).

Eivissa: Hivernada, un màxim 12 ex. en un grup mixt de llingers, cadeneres, verderols i garrafó a Can Ramonet (Sant Antoni) el 7-II (YAR/eBird).

Pas prenupcial, darreres cites el 30-IV (escotats alguns ex.) a Buscastell (Sant Antoni) (SEP), i el 9-IV (1 ex.) a Sant

Joan (SBZ/eBird). Un màxim de 30 ex. a Can Ramonet el 28-III (YAR/eBird).

Pas postnupcial, primera cita el 18-X (1 ex.) a Can Llusia (Sant Antoni) (MAR).

Formentera: Postnupcial, primer registre el 31-X (2 ex.) al cap de Barbaria (SNT/eBird).

Calcarius lapponicus. Hortolà de Lapònia. Escribano lapón. Lapland Longspur

Estatus: accidental (Ma-ME). *Selecció*: tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Plectrophenax nivalis. Hortolà blanc, sit blanc (ME). Escribano nival. Snow Bunting

Estatus: accidental (MA-ME-EI). *Selecció*: tots els registres rebuts. Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Emberiza calandra. Sól·lera, sül·lera (ME). Triguero. Corn Bunting

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME-FO) i moderat (EI). Migrant escàs (FO-CA), i rar (DR).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Reproducció. Albufereta (Pollença), enguany hi han criat entre 15 i **20** parelles (RES, VIC, RNSA).

Albufereta, Pollença. Un màxim de 36 ex. el 2-I (PON/eBird).

Sa Barrala, Campos. Un màxim de 40 ex. el 2-I (JMO/Observation).

S'Albufera. Un màxim de 100 ex. entrant a un dormidor el 14-I (VAS/eBird).

Blanquer de Maria. Un màxim de 80 ex. el 16-VII (RLT/eBird).

Cabrera: Pas prenupcial, el 24-IV amb 1 ex. (VIC).

Sa Dragonera: Pas prenupcial, el 19-IV amb 2 ex. (JMO/Observation).

Menorca: cala Algaiarens (Ciutadella). 1 adult amb menjar al bec el 23-VII (DLH/eBird).

Eivissa: Riu de Santa Eularia. 1 ex. el 16-III (GAB/eBird).

Emberiza citrinella. Hortolà groc, sit groc (ME). Escribano cerillo. Yellowhammer

Estatus: hivernant rar (MA). Migrant rar (MA-CA-DR). Accidental (ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: vall d'Orient (Bunyola). Present del 29-XI (1 ex.) fins al 28-XII (2 ex.) amb un màxim de **3** ex. el 22-XII.

Puig de Maria, Pollença. **1** ex. el 26-XII.

Per a més informació d'aquests registres, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Emberiza leucocephalos. Hortolà capblanc. Escribano cabeciblanco.

Pine Bunting

Estatus: accidental (MA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Emberiza cia. Hortolà cellard, hortolà negre (MA, EI, FO), sit negre (ME).

Escribano montesino. Rock Bunting

Estatus: hivernant rar (MA-ME-FO). Migrant rar (MA-ME-FO-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: es Bot, Ciutadella. **1** ex. el 18-XI.

Menorca: gola del torrent d'Algaiarens, Ciutadella. **1** mascle el 18-XI.
Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Emberiza hortulana. Hortolà. Escribano hortelano. Ortolan Bunting

Estatus: migrant escàs (MA-ME), moderat (FO), escàs (CA), i rar (EI-DR).

Selecció: fenologia.

Mallorca: Pas postnupcial, el 3-X amb 1 ex. gravat en vol nocturn el vespre al golf d'Alcanada (Alcúdia) (RES).

Cabrera: Pas prenupcial, 1 ex. el 14-V (BAZ, PAM).

Pas postnupcial, el 22-X amb 1 ex. en vol nocturn el vespre a Cabrera (RES).

Eivissa: Pas prenupcial, 1 mascle ex. el 24-IV al pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR).

Emberiza caesia. Hortolà cendrós. Escribano ceniciento. Cretzschmar's Bunting

Estatus: accidental (CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.

Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Emberiza cirius. Sól·lera boscana, sit de coll negre (ME), hortolà de coll negre (EI-FO). Escribano soteño. Cirl Bunting

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (EI). Accidental (ME-CA-DR).

Selecció: reproducció.

Mallorca: vall d'Orient, Bunyola. Un màxim de 15 ex. el 6-I (QUI/eBird), i 30 ex. en diferents grups el 22-XII (RES/eBird).

Reproducció, punta de n'Amer (Sant Llorenç), 2 ex. alimentant polls l'1-VIII (MTD/eBird).

Sa Dragonera: **1** ex. el 7-V (RES).

Emberiza pusilla. Hortolà menut, hortolà petit (MA-FO), sit petit (ME).

Escribano pigmeo. Little Bunting

Estatus: migrant rar (MA-ME-EI-FO-CA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: basses de Magaluf, Calvià. **1** ex. el 19-IV.

Registres homologats pel Comitè de Rareses de la SEO. Per

a més informació d'aquests registres homologats, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Emberiza rustica. Hortolà rústic, Escribano rústico. Rustic Bunting
Estatus: accidental (ME). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Emberiza aureola. Hortolà caranegre. Escribano aureolado. Yellow-breasted Bunting
Estatus: accidental (CA). *Selecció:* tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Emberiza melanocephala. Hortolà capnegre. Escribano cabecinegro. Black-headed Bunting
Estatus: accidental (MA).
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: camí d'Almallia, Felanitx. **1** mascle l'11-V.
Registres homologats pel Comitè de Rareses de la SEO. Per a més informació d'aquests registres homologats, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Emberiza schoeniclus. Hortolà de canyet. Escribano palustre. Common Reed Bunting
Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Hivernant moderat (MA) i escàs (ME-EI). Migrant moderat (MA), escàs (ME) i rar (EI-FO-CA-DR).
Selecció: reproducció, fenologia i subspècies.
Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals (RES, VIC, PNAM; BAZ; SSS-OTM-VLB-BLD-JMO/Observation).
Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (JMO/Observation; RES).

Dates	I	20*II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	20	2	6	1	2	+	+	+	1	+	1	2
Salobrar	4	2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5

Albufereta, Pollença. Uns màxims de 4 ex. el 7-I, i 8 ex. a uns camps de conreu situats a la perifèria el 9-XII (RES, VIC, RNSA).

Basses de Magaluf, Calvià. 27 ex. a un dormidor el 8-I (PONGRR/eBird).

Eivissa: Pas postnupcial, primers registres el 25-IX amb 8 ex. al pla d'Aubarca (Sant Antoni) (MAR, YAR, ALB, ESR), i el 31-X (1 ex.) a ses Salines (Sant Josep) (YAR).
Hivernada, 1 ex. el 6-XII a Santa Eulària (PRG).

Emberiza schoeniclus schoeniclus. Hortolà de canyet. Escribano palustre. Common Reed Bunting
Estatus: Hivernant moderat (MA) i escàs (ME-EI). Migrant moderat (MA), escàs (ME) i rar (EI-FO-CA-DR).
Selecció: fenologia.
Mallorca: s'Albufera. 2 ex. molt actius el 17-II (RES).

Emberiza schoeniclus witherbyi. Hortolà de canyet. Escribano palustre. Common Reed Bunting
Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Hivernant escàs (ME). Migrant rar (EI).
Selecció: reproducció i fenologia.
Mallorca: s'Albufera. Enguany s'estima que hi han criat **138** parelles (RES, VIC, RNSA).

LLISTA COMPLEMENTÀRIA

Els taxons amb la categoria D i E no formen part pròpiament de la llista dels ocells de les Illes Balears.

CATEGORIA D

Pica pica. Garsa. Urraca. Eurasian Magpie
Selecció: tots els registres rebuts.
Eivissa: Sant Josep. **1** ex. en vol baix a la rotanda de l'autopista el 14-IV (SEP).

Passer italiae. Teulader Italia. Gorrión italiano. Italian Sparrow
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: estanys den Pedreres, Campos. **1** ex. el 17-III.
 Cala Fornells, Calvià. **1** ex. l'1-V.
 Badia de Palma. **1** mascle el 27-V. «*Aquest matí vaig cercar aquest mascle polissó que continua al creuer MSC Meraviglia, l'havia estat veient durant tota la travessia. El nostre darrer port va ser el de Civitavecchia, Itàlia (on suposo que l'au va pujar al vaixell) i aquest matí farem la nostra primera escala des de llavors al port de Palma de Mallorca. Vaig pensar que l'ocell potser se n'havia anat ja que no l'havia vist aquest matí al mateix lloc, però el vaig trobar mentre passava pel menjador a l'aire lliure en el recorregut de tornada a la meua ubicació a la coberta. Corona marró completa que se separa del teulader i, a més d'altres marques, galta blanca sense taca negra que se separa del gorrió barraquer. Després de tornar a tenir accés a Internet, vaig buscar i trobar un grapat d'altres registres de Mallorca i em pregunto si*

els creuers que es dirigien directament des d'Itàlia podrien haver jugat un paper clau en altres aus que van arribar a l'illa». <https://ebird.org/checklist/S111752350>

S'Albufera. **1** ex. a es Ras el 21-VI.

Eivissa: **1** ex. a Vila el 7-VII.

Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses de la SEO/BirdLife. Aquesta au es distribueix per la península d'Itàlia, Còrsega, Sicília i Creta. No figura en aquesta llista. És probable que les aus observades a les Balears siguin per migració assistida. Si hi és acceptada, serà el primer registre del comitè a Espanya.

Passer domesticus x italiae. Híbrid de teulader i teulader Italia. Híbrido de Gorrión común y Gorrión italiano. Hybrid House Sparrow x Italian Sparrow.

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: S'Albufera. **1** mascle el 31-VI (RES, VIC, PNAM). Primera veagada que publicam un híbrid d'aquestes dues espècies.

CATEGORIA E

Coscoroba coscoroba. Cigne coscoroba. Cisne coscoroba, Coscoroba Swan

Neotropical

Mallorca: Present del 8-IV fins al 31-XII, a les zones humides del nord, Albufereta, i Prat de Maristany (ZMR-TOM-MAC/eBird).

És una au endèmica d'Amèrica del Sud. Es reproduïx des del sud de Xile i d'Argentina, fins als aiguamolls de la regió central argentina, Uruguai, i Riu Gran del Sud a l'extrem sud de Brasil.

Tadorna cana. Ànnera sud-africà. Tarro sudafricano. South African Shelduck

Afrotropical.

Mallorca: s'Albufera. **1** ex. el 14-XI (HIN-ZMR/eBird), observat fins final d'any (MAC/eBird).

És una au del sud d'Àfrica, principalment de Namíbia i Sud-àfrica.

Cairina moschata var. *domestica*. Ànnera muda. Pato criollo doméstico. Muscovy Duck

Neotropical.

Mallorca: torrent d'Esporles. **7** ex. son les cries que feren l'any passat al torrent quan passa per el poble, el 24-I (BAU).

S'Albufera. Present del 14 fins al 29-IX amb un màxim de 5

ex. (RES, VIC, PNAM).

Sant Llorenç. 1 ex. el 19-X (KLF/Observation).

Eivissa: Santa Eulàlia. 5 ex. l'1-I (VHR/Observation).

Sant Josep. 1 ex. el 19-VIII (DJS/Observation).

Aix galericulata. Ànnera mandarina, àneda mandarina (ME). Pato mandarín. Mandarin Duck

Paleàrtic oriental.

Menorca: 2 ex. a la depuradora a es Mercadal el 22-IX (CRT/eBird).

Anas bahamensis. Ànnera de les Bahames. Ánade gargantillo. White-cheeked Pintail.

Neotropical.

Mallorca: s'Albufera. 1 ex. del 30-V fins al 13-VI, i es torna a veure del 24-IX fins al 14-X (RES, VIC, PNAM).

Pavo cristatus var. domestica. Indiot reial, paó reial (ME). Pavo real común

Paleàrtic asiàtic.

Mallorca: s'Albufera. Un màxim de 35 ex. durant el mes de febrer (VIC, RES, PNAM).

Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. l'11-IV (NIC/eBird).

Son Real, Santa Margalida. 5 ex. el 2-V (FRH/eBird).

Eivissa: Ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 20-IV (PRS/eBird).

Formentera: Estany Pudent. 1 ex. el 19-IV (PRS/eBird).

Aquila chrysaetos. Àguila reial, àguila daurada (ME). Águila real. Golden Eagle

Paleàrtic.

Mallorca: s'Albufera. Present 1 femella de març fins al 12-VII, el 29-30-X, i desembre (RES, VIC, PNAM; MAC).

L'exemplar femella assilvestrat que es veu per Mallorca i va fugir d'un falconer l'any 2004.

Parabuteo unicinctus harrisi. Aligot de Harris. Busardo de Harris. Harris's Hawk

Neotropical i neàrtic

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat 1 ex. durant 2022 escapat de falconeria (COFIB).

Falco tinnunculus. Xoriguer, xòric (ME). Cernícalo. Common Kestrel

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingressat 1 ex. durant 2022 escapat de cetreria (COFIB).

Primera vegada que es veu en llibertat aquest xori escapat de falconeria. Amb aquesta ja són **91** les espècies introduïdes que es poden veure o s'han observat a Balears.

Spilopelia senegalensis (abans *Streptopelia senegalensis*). Tórtera del Senegal. Tórtola senegalesa. Laughing Dove
Índia i centre d'Àsia fins a la península d'Aràbia i Àfrica.

Eivissa: Sant Josep. 1 ex. a Can Guerxo el 18-X, en aquesta mateixa zona (barri residencial) es coneix la seva presència des de fa uns anys. Hi ha constància de la seva reproducció. El seu origen és desconegut (probablement escapats de captivitat (SEP/eBird).

Nymphicus hollandicus. Cacatua de les nimfes. Cacatúa ninfa. Cockatiel Australasia.

Mallorca: Polígono de Levante, Palma. 1 ex. l'1-V (ZMR-ZMM/eBird).
Son Cabrer, Palma. 1 ex. posada en un cable en el Camí dels Reis l'11-X (BAZ).
La Gola, port de Pollença. 1 ex. vola reclamant insistentment el 20-X (BEN/eBird).

Cacatua galerita. Cacatúa de cresta groga. Cacatúa de moño amarillo. Sulphur-crested Cockatoo

Australasia.

Eivissa: ses Feixes, Eivissa. 1 ex. que fa anys que és a la zona el 20-X (YAR/eBird).

Piocephalus senegalus. Lloro de Senegal

Afrotropical.

Mallorca: Santa Maria. 1 ex. a es Cirerers el 15-IX (ALO).

Ara chloropterus. Guacamai alaverda. Guacamayo rojo y verde. Red-and-green Macaw

Neotropical.

Mallorca: Soller. 1 ex. dins del poble el 21-V (VEN).
Primera vegada que es veu en llibertat aquest guacamai de sud-amèrica. Amb aquesta ja són **92** les espècies introduïdes que es poden veure o s'han observat a Balears.

Agapornis pullaria var. domestica. Agapornis carroig. Inseparable de cara roja. Red-headed Lovebird

Afrotropical.

Mallorca: Sencelles. 2 ex. el 9-IX (VRD/Observation).

Agapornis roseicollis. Agapornis de Namíbia. Inseparable de Namíbia. Rosy-faced Lovebird

Afrotropical (SW).

Mallorca: es Salobrar, Campos. 2 ex. el 13-VIII (RBR/eBird).

Taeniopygia guttata. Diamant zebra. Diamante cebra de Timor (ES)

Australàsia

Mallorca: Algaïda. 1 ex. vist i fotografiat a un conreu al NE a prop d'una instal·lació amb gàbia amb molts d'exemplars el 24-II (PNL/eBird).

LLISTA DELS CODIS DELS COL·LABORADORS

Com cada any, el capítol de registres ornitològics és possible gràcies a la inestimable col·laboració de tots els seus participants. En aquesta llista s'inclouen els codis emprats en el text per identificar cadascun dels 1) 347 observadors i 2) 10 institucions d'informació que han aportat registres de 2022 a l'AOB. El sistema de codificació del banc de dades de l'Anuari està format per tres dígits i utilitza com a base les tres primeres lletres del primer cognom de l'observador. En els casos de repeticions, s'utilitzen altres lletres del cognom o del nom. En el cas de les institucions, el codi està format per quatre dígits utilitzant les primeres lletres de cada parau·la més representativa.

Citau GOB Mallorca. Disponible: <https://citau.gobmallorca.com/> (Consultat: 22 de febrer de 2023). A cada observador li correspon a l'AOB un codi de tres lletres que figura a la llista d'observadors.

eBird. Laboratori d'Ornitologia de Cornell, Ithaca, Nova York. Disponible: <http://www.ebird.org> . (Consultat: 7 de febrer de 2023). A cada observador li correspon a l'AOB un codi de tres lletres que figura a la llista d'observadors.

Observation. Observation.org, Fundació Observation International i socis locals. Disponible: [.https://observation.org/tos/](https://observation.org/tos/) (Consultat: 21 de gener de 2023). A cada observador li correspon a l'AOB un codi de tres lletres que figura a la llista d'observadors.

Observadors:

<u>Codi</u>	<u>Nom</u>	<u>Codi</u>	<u>Nom</u>	<u>Codi</u>	<u>Nom</u>
ABS	Lara Abascal	ANG	Marc Anglada	BLD	Maximiliaan & Viktor Beeldens
ACH	Stefan Achten	AGG	Domenec Anguera	BES	Bernat Bestard
ALB	Balma Albalat	ANT	Hugh Antram	BEN	Gabriel Bernat
ABB	Marta Albo	ARL	Luis Arbalejo	BRT	Per Berthing
ALD	Óscar Aldeguer	ART	Catalina Artigues	BTN	Luis Betanzos
AFC	Guillem Alcofea	BAC	Margarida Barceló	BDD	Philipp Böddeker
ALO	Guillem Alomar	BRC	Nacho Barcia	BBR	Martin Boer
ALN	Toni Alonso	BAU	Antoni Bauzà	BOD	Miquel Àngel Bordoy
AMG	Jordi Amengual	BAN	Alberto Bazán		
ADS	Staffan Andersson	BAZ	Juan José Bazán		

<u>Codi</u>	<u>Nom</u>	<u>Codi</u>	<u>Nom</u>	<u>Codi</u>	<u>Nom</u>
BSS	Roely Bos	DWH	Oscar Dewhurst	GMN	Joan Gimenez
BTL	Yolan Bosteels	DJS	Siem Dijsselbloem		Castells
BRL	Axel Braunlich	DGZ	Juan Carlos Diéguez	GRN	Pachi Girini
BKN	Max Breckenridge	DJS	Siem Dijsselbloem	GON	Joan Miquel
BGM	Lonnie Bregman	DHN	Saskia Döhnert		González
BRP	Michael Brinch	DMN	Luis Alberto	GNL	Sergio González
	Pedersen		Domínguez	GRD	Oscar Gordo
BBS	M. Busato	DMK	Ferenc Domoki	GRT	Simón Gorta
BUS	Tomàs Busquets	DVK	Michael Dvorak	GUI	Ricard Gutiérrez
BST	Roberto	ESC	Raül Escandell	GTR	David Gutierrez-
	Bustamante	ESP	Jaume Espinosa		Solana
BTC	James Butcher	ESR	Jaume Estarellas	HHN	Thomas Hahn
CÑZ	José Antonio	ESE	Borja Esteban	HTR	Berty & Ernst
	Cañizares	FBR	Andre-Willem Faber		Haueter
CPL	Eugeni Capella	FBB	Joan Febrer	HER	Vicky Heredero
CAO	Josep Capo	FLC	Christoph Felten	HIN	Daniel Hinckley
CAR	Josep Esteve	FRT	Paul Freestone	HLL	Franck Hollander
	Cardona	FLP	Ponç Feliu	HPK	Peter Hopkin
CRL	Peter Carlsson	FRE	Arjau Ferrer	HLH	Nancy Houlihan
CSM	Mar Casas	FFE	Lluriac Ferrer	IMB	Gregor Imbusch
CSG	Roger Cases	FRX	Toni Ferrer	INF	Octavio Infante
CAT	Santiago Catchot	FLD	Daniel Field	JNN	André Jansen
CAU	Sergi Caules	FNL	Sean Finlay	JNS	Ronald Jansen
CES	Joan Cesari	FIO	Cristina Fiol	JSS	Peter Jones
CHP	Chris Chapleo	FTL	John Fleet	JNK	Jan Willem Jonkers
CHC	Paco Chiclana	FLH	Dan Fletcher	JNG	Peter Jung /eBird
CHR	Thomas Christlieb	FLX	Marc Flexas	KJJ	José K
CLM	Maciana Cladera	FTL	Josep Florit	KFL	Berlenga Käufeler
CLF	Rafel Cladera	FOR	Alexandre Forteza	KRV	Joel Karvonen
CLT	Erwin Collaerts	FLL	Aarni Forsell	KLS	Martin Kelsey
COL	Damià Coll	FNC	Martí Franch	KRR	Bruce Kerr
CSH	Ben Collins-Smith	GGG	Sarah Gage	KJM	Bjørn Kjellemyr
CLP	Paul Cools	GLR	Javiera Gallardo	KLF	Anne Kilfitt
CRT	Joan Cortés	GMS	GMS Galmés	KJM	Bjørn Kjellemyr
COS	Santiago Costa	GAU	Mateu Garau	KLN	Tim Klaassen
CTS	Javier Cots	GAB	Alberto García	KLA	Barbara Klahr
	Berbegal	GIA	Elisa García	KNS	Benjamin Knes
CTN	Malcolm Curtin	GCE	Eva García	KTL	Jip Louwe
DMM	Herrald Damen	GCC	Loreto García		Kooijmans
DAZ	Carlos Daza	GRI	Óscar García-	KKS	Ferenc Kósa
DDN	Gonzalo Deán		Febrero	KRN	Nicole Kranz
DBB	Tim de Boer	GSS	Luis Gracia Garcés	KND	Arturas Kundrotas
DBN	Marc de Bont	GRR	Fátima Garrido	LMN	Mark Laming
DBR	Jeroen de Bruijn	GRG	Emili Garriga	LND	Belén Landaeta
DKN	Bart de Knegt	GRV	Cecily Garver	LAA	Carlos Lara
DVR	Hugo de Vergès	GVV	Geoffrey Garver	LHM	Sebastian Lehmeier
DWT	Jürgen de Witte	GAS	Xavier Gassó	LEN	Len
DLC	Vincent Delcourt	GNN	Aina Gené	LCS	Maxime Le Cesne
DPY	Bram Depuydt	GBS	Chris Gibson	LIS	Jonathan Lishman

<u>Codi</u>	<u>Nom</u>	<u>Codi</u>	<u>Nom</u>	<u>Codi</u>	<u>Nom</u>
LPL	Jorge López Álvarez	NWS	Henk Nouws	SAE	Encarna Sáez
LOP	Carles López-Jurado	OLD	Jack Oldham	SSA	Ana Salas
LPV	Daniel López-Velasco	OLR	Javier Oliver	SLB	Barbara Salvà
LUQ	Toni Luque	OLV	Santiago Oliver	SLS	Sergi Sales
LLA	Xavier Llabrés	OTM	Luc Oteman	SAM	Paco Samblás
LIG	Galatea Lligoña	ODS	Jip Oudes	STC	Manu Santa-Cruz
MLT	Michael Maltby	PAB	Félix de Pablo	SNM	David Santamaría Urbano
MAC	Josep Manchado	PAA	Juanjo Palau	SNN	Marc Santandreu
MRK	Brisa Marciniak	PAL	Joan Carles Palerm	SNT	Pablo Santonja
MRÑ	Alejandro Mariño	PAM	Mika Palmer	SRS	Asier Sarasua
MTD	Clive Martindale	PAN	Gil Panadés	SAS	Alfonso Sastre
MRZ	Ismael Martínez	PDD	Gonzalo Pardo	SST	Jaume Sastre Garriga
MAT	José Luis Martínez	PSC	Elena Pascual	SHR	Jelle Scharringa
MTZ	Manuel Martínez	PRN	Ian Pearson	SCR	Ferenc Scheeren
MAR	Oliver Martínez	PNN	Mike Pennington	SCK	Hans Schekkerman
MLL	Victor Martínez Moll	PPP	Todd Pepper	SHL	Jürgen Schlagbauer
MMM	Andrés Mas	PEO	Sebastià Perelló	SHM	Krys Schmidt
MAS	Francesc Xavier Mas	PRG	Borja Pérez	SCN	Holger Schneider
MMA	Rafel Mas	PRM	Pablo Pérez Martinez	SFF	Nick Schöffski
MTA	Antoni Mateu	PER	Oriol Perona	SCH	Martin & Mara Schultz
MXK	Maxiko & Annabell	PKK	Frank Pierik	SCL	Christian H. Schulze
MYY	Dominik Mayer	PMM	Connor Pimm	SCZ	Claudia Schütz
MAY	Joan Mayol	PNL	Héctor Pinilla	SCW	Radboud Schwarzenwalder
MCK	Gregory McKetchnie	PIR	Roman Piris	SSS	Nicolas Selosse
MCM	Miguel McMinn	PLT	Henk Plat	SPT	Javier Septién
MEL	Marc Melià	PON	Antoni Pons	SEP	Jordi Serapio
MCD	Josep Mercadal	PSN	Martí Pons	SNW	Samuel Snow
MRC	Maties Mercè	PRS	Simon Priestnall	SOL	Antoni Soler
MJN	Bob Mijnen	PRK	Dick Pruiksma	SLR	Oriol Soler
MTC	Miguel Mitchél	PHM	Franziska Puhm	SRB	Francesca Sorby
MFF	Graham Moffat	PXL	Mike Puxley	SPR	Julian Sproule
MJJ	Jaime Mojao	QUN	Javi Quintana	SQR	Theodore Squires
MON	Michael Montier	QUI	Susana Quintanilla	SWK	Catharine Strudwick
MNY	Ana Mar Montoya	RMS	Miquel Ramis	SUR	Maria Guadalupe Suárez
MOO	Tomeu Morro	RVV	Abitha Ravi	SUA	Manuel Suárez
JMO	Jason Moss	RES	Maties Rebassa	SBZ	Teresa Subiza
MTT	Tim Moss	RHR	Jonathan Reher	STT	Thomas Sta
MOU	Patrick Moussa	REI	Javier Reina	STP	Boulez Stephan
MGC	Jon Mugica	RNR	Robrecht Renard	SPP	Jannik Stipp
MUN	Jordi Muntaner	REU	Miquel Àngel Reus	SRD	Andrew Stroud
MUÑ	Antoni Muñoz	RSE	Anna Risse	THM	Ian Thomson
MÑZ	Antonio-Román Muñoz	RBR	Javier Robres	THR	Steve Thorpe
MCC	Esther Murciano	RDG	Antonio Rodríguez	TOM	Pere Tomas
MSR	Jacob Musser	RDR	Miguel Rodríguez	TSS	Sven Toresson
NLD	Niels Naaldenberg	RMR	Marcos Romero	TYS	Marina P. Tysøe
NCL	Alex Nicoll	RSL	Maryam Roselló		
NIC	Steve Nicoll	RLT	Eric Francois Roualet		
NRG	Jonathan Norgate	RZZ	Julio Ruiz		
		RMN	Ramón Ruiz		

<u>Codi</u>	<u>Nom</u>	<u>Codi</u>	<u>Nom</u>	<u>Codi</u>	<u>Nom</u>
TRI	Rafel Triay	VRL	Cristina Varela	WBB	Stephen Webb
TUU	Ramon Tur	VEN	Lalo Ventoso	WRB	Dirk Werbrouck
VBN	Ad van Bente	VEG	Adria Verger	WHT	Andrew Whitehouse
VDR	Mark van den Brand	VIA	Carlota Viada	WLT	Rene Wilthof
VDB	Dimitri van der Beken	VIC	Pere Vicens	WLB	Robin Olde Wolbers
VHR	Karlijn van Hartingsveld	VLG	Diego Villalonga	WLD	Mathieu Woldhuis
VDE	Pedro van der Knoop	VLN	Rafel Villalonga	XVR	Rozec Xavier
VDT	Tim van der Torre	VLV	Carlos Villaverde	XML	Xisco Ximelis
VHP	Peter Van Herp	VSS	Stefan Visscher	XMN	Joan A. Ximenis
VLW	Kees van Leeuwen	VLT	Bernard Volet	YAR	Ivàn Yarza
VLB	Alwin van Lubeck	VRS	Aris Vouros	ZMR	Dani Zamora
VNS	R. Vansweevelt	VRD	Anton-Jan Vredevelt	ZMM	Olivia Zamora
VAS	Miguel Vallespir	WLS	Joe Walston	ZEE	Mirella Zeeders
		WRM	Warmoe	ZMM	Alexander Zimmerhackl

Institucions i altres:

<u>Codi</u>	<u>Nom</u>
AIRE	Campanya d'anellament prenupcial a l'illa de l'Aire (Menorca): Luís Betanzos, Mikel Yarza, Madalen Goitia, Ioar de Guzmán, Gerard Bota, Alba Palomo, Beth Mejan, Jaume Duaigües, Eladi Ribes, Lúdia López, Raül Escandell, Santi Catchot, Emili Garriga, Josep Capó, Rafel Triay, Nara Triay, Arun Triay, Òscar García, Sara Malagarriga, Richard Barnes, Ugo Melone, Borja Pérez, i Jorge Ezquerro.
CAPI	Cens aquàtiques Pitiüses: Del 16-I-2022: Balma Albalat, Oliver Martínez, Nuria Rocha, Jordi Serapio, Estaban Cardona, Alberto García, Carlos Lara, Joan Carles Palerm, Xisco Ximelis, Jaume Estarellas, i Ivàn Yarza.
CTOG	Centre de Turisme Ornitològic La Gola: Taïme Smith i Gabriel Bernat.
COFIB	Consorci per a la Recuperació de Fauna Silvestre de Mallorca.
GORA	Grup d'Observadors de Rapinyaires d'Albercutx: <u>Talaia d'Albercutx</u> i <u>Cap de ses Salines</u> : Lalo Ventoso, Susana Quintanilla, Miquel Vallespir, Juanjo Bazán, Pep Manchado, Carlos López-Jurado, Daniel Hinckley, Nacho Barcia, Gabriel Bernat, Patrick Moussa, Mika Palmer, Antoni Soler, Fátima Garrido, Antoni Pons, Martin & Mara Schultz, Sebastià Perelló, i Mateu Garau.
GOBM	Observació d'Aus a Mallorca: <u>Cens de milana a dormidors a Mallorca (10.01.2022)</u> : Sión Coll, Antoni Fontanet, Mabel Gutiérrez, Xisco Lillo, Xavi

Llabrés, Jordi Muntaner, Mika Palmer, Claudia Pich, Marina P. Tysoe, Marc Melià, Jason Moss, Patrick Moussa, Francesca Riera, Álvaro Román, José Sacristan, Emilia Segura, Antoni Soler, Manuel Suárez, Josep Sunyer, Pedro van der Knoop, i Pere Vicens.

- MARB **Departament de Medi Ambient i Reserva de Biosfera.**
Consell Insular de Menorca.
- PNAG **Parc Natural de l'Albufera des Grau:**
Ricard Borràs, Naima Montes, Oriol Perona, Oscar Garcia i personal IBANAT.
- PNAM **Parc Natural de s'Albufera de Mallorca:**
Maties Rebassa, i Pere Vicens.
- PNEF **Parc Natural de ses Salines d'Eivissa i Formentera:**
- RAMM **Xarxa d'observació d'Aus i Mamífers Marins:**
Portocolom: Pere Vicens, Amaya Caperochipi, Mabel Gutiérrez, Toni Mateu, Neus Matamalas, Tomeu Rosselló, Elisa Miquel, Jason Moss, Felipe Robles, Francesc Andreu, Maria Antònia Huguet, Rosa Huguet, i Chelo López.
Port des Canonge: Mika Palmer, Pedro Van der Knoop, Patrick Moussa, Juanjo Bazán, Carlos Daza, Daniel Hinckley, Elisa García, Dani Zamora, Maties Mercè, i Miquel Àngel Bordoy.
- RNSA **Reserva Natural de l'Albufereta:**
Maties Rebassa, i Pere Vicens.
- SEO **Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)**

BIBLIOGRAFIA

- GILL, F, D DONSKER Y P RASMUSSEN (Eds.) 2021. Lista mundial de las aves del COI (versión 11.1). doi: 10.14344 / IOC.ML.11.1.
- GONZÁLEZ, J.M. 2012. Estatus de l'avifauna de sa Dragonera i des Pantaleu. *AOB*, 26: 57-67.
- GONZÁLEZ, J.M. & LÓPEZ-JURADO, C. 2019. Estatus de l'avifauna de l'arxipèlag de Cabrera. *AOB*, 33: 43-65.
- MAYOL, J. et al. 2007. Els noms d'aucells recomanats en l'àmbit balear. *AOB*, 21: 1-13.
- MOUSSA P., MÉNDEZ X., SUÁREZ M., & CARDONA E. Censo invernal de aves acuáticas, limícolas y gaviotas en Baleares, enero 2022. *AOB*, 36: 41-59.

RESSENYES BIBLIOGRÀFIQUES

Aquesta secció bibliogràfica té l'objectiu de reunir tota la informació dispersa sobre ornitologia balear que apareix publicada en altres revistes i llibres, tant de la nostra comunitat com nacionals o estrangers, i, d'aquesta manera, fer-la més accessible a qualsevol persona interessada en l'ornitologia balear. Aquest apartat recull ressenyes breus en què es ressalten els principals resultats i s'hi aporten valoracions sobre el contingut de les publicacions rebudes a la biblioteca del GOB.

Un conjunt de col·laboradors realitzen desinteressadament aquestes notes i contribueixen amb el seu esforç a la transmissió d'informació, que podrà tenir una funció en la formació i l'actualització dels coneixements ornitològics dels membres de la nostra associació. Les ressenyes expressen les opinions dels revisors, això vol dir que no reflecteixen necessàriament el parer del GOB. Llista de col·laboradors: Guillem M. Pons, i Josep MANCHADO.

LLIBRES

Sueños de Aves. Reflexiones de campo sobre su conservación

Ricard GUTIÉRREZ. 2022. Ed. Tundra. 241 pàgines.



Fa uns mesos va sortir al carrer un nou llibre d'en Ricard Gutiérrez, publicat per Tundra Ediciones i anomenat "Sueños de Aves", que amb el subtítol de "Reflexiones de campo sobre su conservación" ja ens indica que no només va d'ocells i de com ens acostem a ells sinó també de la seva gestió i conservació. Es tracta d'un llibre molt personal, molt íntim, de vivències, de moments viscuts, de llocs, de persones, sempre, això sí, lligats als ocells.

"¿Qué pasa cuando la realidad supera a la ficción? ¿Cuándo la extinción de especies se produce ante tus ojos?" Així comença el resum del propi llibre a la contraportada i aquesta reflexió ja ens dona una idea de que serà un text amb clarobscur, amb pujades i baixades (són 26 capítols), amb moments de joia i alegria, però també amb moments de tristor pels hàbitats, llocs, territoris i es-

pècies perduts. Després d'aquests 26 capítols, el llibre acaba amb un glossari d'aus, mamífers i plantes ordenats tots ells a l'estil anglès, és a dir, per ordre alfabètic.

El llibre, és curt (241 pàgs.) i fàcil de llegir. Comença el dia de les restriccions i els confinaments del 2020 i es desenvolupa al llarg de 600 dies durant els quals Ricard ha fet al menys una llista dels ocells que ha observat i l'ha pujada a la web eBird, un esforç i una constància "*pajarera*" envejable, que comença al propi balcó de casa seva descobrint als veïns, tal com molts de nosaltres vàrem fer al llarg d'aquells infinits dies de tancament forçat i segueix per les seves zones més properes (la mar, el port de Barcelona, el delta de l'Ebre), tot i que al llarg del text anirà tornant a aquest entorn més personal de la ciutat de Barcelona, a la que tornarà amb episodis puntuals com del dedicat a "La Nit de Sant Joan".

Però Ricard no es queda a aquestes zones properes i sens dubte les més conegudes per ell, sinó que ens acompanya per tota Catalunya, els Pirineus, les zones humides de Girona, les estepes lleidatanes, i el passeig d'aquests casi dos anys s'allunya del seu propi territori per arribar a les Illes, a Astúries, Castella, Cantàbria i fins i tot una "escapada" a Itàlia.

Com ja s'ha dit és un text amb alts i baixos pel que fa a la percepció del present i futur per a les aus, amb contínues reflexions sobre la minva del número d'aus, l'alteració o destrucció d'hàbitats naturals, l'arribada d'espècies

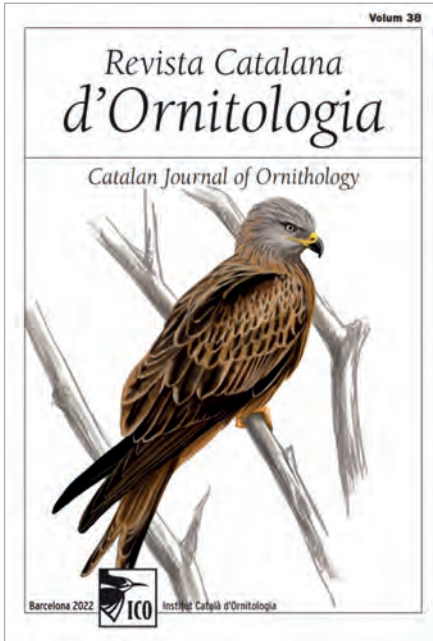
"invasores", ajudades en molts casos per la mobilitat humana, etc.; però també te un costat més optimista, recopilatori de tantes formes que tenim els humans d'aproximar-nos als ocells: lúdica, competitiva, científica i d'altres, i així van apareixent el Big Year, els twitchers, les anelles, els espais protegits, els cercadors de rareses, els "megas" com el duc blanc i d'altres.

"Sueños de Aves" és un llibre estructurat en capítols curts, ple de llocs i de persones, és amè i fàcil de llegir, i a tots els capítols apareixen moments, anècdotes, llocs (segur que cadascú de nosaltres hem estat a algun dels que surten) i persones, a ben segur tots en coneixem varies, però a més a més, casi tots els capítols tenen referències musicals i cinematogràfiques, que ens ajuden a conèixer els gustos de l'autor i en alguns casos ens porten records propis. Si haguéssim de trobar una mancança diríem que potser al glossari estaria bé que al costat de cada espècie aparegués el número de les pàgines on surt, i posats a demanar, perquè no? Un glossari de llocs i topònims. Potser a la propera edició. Josep MANCHADO.

ARTICLES

Population size and breeding ecology of the Mediterranean Storm-petrel *Hydrobates pelagicus melitensis* on Illa de l'Aire, Menorca

CATCHOT PONS, S. 2022. *Revista Catalana d'Ornitologia* 38: 9-17.



La noneta *Hydrobates pelagicus melitensis* és una petita au marina àmpliament distribuïda per Europa. El primer registre de l'espècie a Menorca és de l'any 1957, i es va confirmar la reproducció l'any 1991 a l'illa de l'Aire davant de la costa sud-est de Menorca. A Menorca se sap molt poc sobre la mida d'aquesta població reproductora i els seus paràmetres reproductors, que es basen en observacions casuals.

L'objectiu principal del present estudi era: 1) identificar altres possibles noves colònies de cria de nonetes a Menorca; 2) l'estimar la seva mida de població reproducto-

ra a l'illa de l'Aire; i 3) obtenir informació preliminar sobre la seva biologia reproductiva a l'illa. El 2019-2022 es van dedicar esforços considerables a trobar altres colònies de cria a Menorca però no se'n va trobar cap. En canvi, a l'illa de l'Aire es van identificar quatre zones de cria, que contenen un mínim de 33 nius actius el 2019, l'any amb més parelles reproductores detectades. Durant els anys 2019, 2020, 2021 i 2022 foren capturats 104, 34, 30 i 17 individus respectivament, dels quals 40, 17, 9 i 4 foren anellats per primera vegada. A més, el 2019 es van capturar 58 individus amb plaques incubatrius ben desenvolupades, 11 individus amb signes de plaques incubatrius i 13 individus sense signes d'estar niant. No es varen registrar paràsits en els ocells manipulats durant el període d'estudi.

Curiosament, es va anellar un ocell el setembre de 2021, una data molt tardana per a aquesta espècie. I per altra banda, el juliol del 2021, es va tornar a capturar el primer adult que havia estat anellat el 2019 com a poll a l'illa de l'Aire; i amb aquesta recuperació es podria confirmar que els ocells tornen al seu lloc de naixement en el seu tercer any natural. El nombre estimat d'ocells presents a sa Cova i Bufador el 2019 indiquen una mida mínima de població de l'illa de l'Aire de 76 a 424 ocells. Els recomptes de Bufador suggereixen un descens

a la població d'aquest lloc el 2021 i 2022 en comparació amb els dos anys anteriors, que coincideix amb el nombre de nius trobats.

Al mateix treball es presenten les dades de moviment gràcies a l'ús de GPS col·locats a 4 individus, que es van desplaçar un al sud de França (Golf de Lió) i l'altra al sud-est de l'illa de l'Aire, i també moviments al nord i sud de Menorca. La màxima distància recorreguda des de la colònia fou de gairebé 400 km i en total la distància mitjana recorreguda durant cada viatge va ser de 1.159 km en només 3-4 dies. Malgrat això, la majoria dels llocs adequats per a la cria d'aquesta illa són totalment inaccessibles i, per tant, el total de la població de nonetes és probablement molt més alta.

Tenint en compte que al voltant del 30 % dels individus capturats podrien ser no reproductors, l'autor fa una estima sobre la colònia de l'illa de l'Aire podria oscil·lar entre un mínim de 64 i un màxim de 411 ocells el 2019 (32-206 parelles reproductores). Una altra consideració és si la població estudiada és

realment una població tancada o si alguns dels ocells reproductors potencials que puguin provenir d'altres colònies. Tot i que els moviments entre colònies s'han documentat, els moviments es produeixen rarament i bàsicament impliquen moviments de no reproductors i per tant als efectes d'aquest estudi es va considerar l'ús del mètode Lincoln-Petersen per a fer aquesta estima.

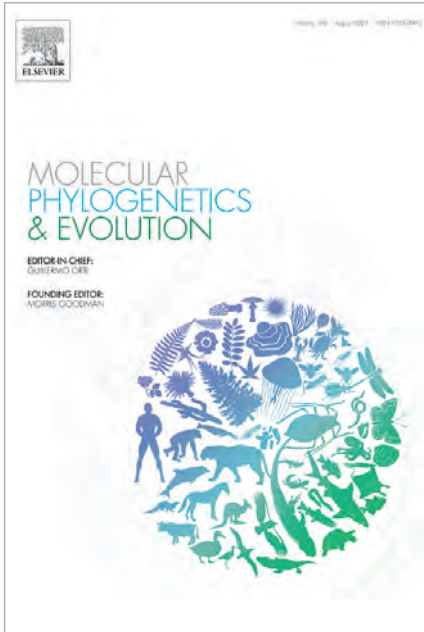
Tot i ser subjecte a diversos biaixos, les nostres estimacions indiquen per primera vegada que l'illa de l'Aire acull un important colònia reproductora de nonetes. Durant aquest estudi es van capturar 185 individus i es van anellar 70. L'autor indica que tot i que la recopilació de dades d'aquesta espècie en aquest lloc és difícil, proposa l'establiment d'un programa anual de seguiment a l'illa com a forma d'obtenir una bona estimació de l'estat de conservació i l'evolució de la població de nonetes a Menorca.- Guillem X. PONS

Species delimitation using genomic data to resolve taxonomic uncertainties in a speciation continuum of pelagic seabirds

Joan FERRER OBIOL, Jose M. HERRANZ, Josephine R. PARISF, James R. WHITTING, Julió ROZAS, Marta RIUTORT, i Jacob GONZALEZ-SOLÍS. 2023. *Molecular Phylogenetics and Evolution*. 179

Es tracta d'una nova revisió per al gènere *Puffinus*. A partir de les darreres i més innovadores tècniques de l'anàlisi genòmic, i analitzant la interacció de múltiples processos evolutius, com ara el flux de gens, la mutació, recombinació

i diferenciació. Els autors han intentat comprendre com els processos evolutius interactuen i en darrera instància resulten en la generació de noves espècies, tot i que els propis autors afirmen que actualment és tot un repte



Les primeres pàgines fan un resum molt numèric i difícil d'entendre ja que es tracta de l'exposició dels resultats basat en l'estudi de la diferenciació del genoma.

El punt 4, la discussió és també complexa numèricament i fins i tot les gràfiques no són gens fàcils d'entendre i has de seure amb temps i ganes per poder-los entendre, per la qual cosa anem a les conclusions que són curiosament curtes.

Aquestes conclusions finals són que dintre dels grups dels virots l'especiació genètica no està gens clara i acabant amb una pseudo-proposta de deixar 4 parells d'espècies subdividides en 8 subespècies, que actualment i amb l'anàlisi i comprensió quantitativa dels processos genòmics.

Els 4 parells d'espècies/subespècies serien (zona on crien):

Puffinus mauretanicus / *Puffinus yelkouan* (Mar Mediterrani)

Puffinus puffinus amb 2 subespècies *P. puffinus puffinus* i *P. puffinus canariensis* (Al E de l'oceà Atlàntic Nord i Macaronesia)

Puffinus boydi / *P. baroli* (oceà Atlàntic: Macaronesia).

Puffinus therminieri (amb 2 subespècies *P. therminieri terminieri* i *P. therminieri loyemilleri*) (Al W de l'oceà Atlàntic Nord: costa continental i Caribe)

En el cas que més ens afecta a les Balears, el virot petit (*Puffinus mauretanicus*) i virot de llevant (*Puffinus yelkouan*), les dues espècies pròpies del Mediterrani varen ser *splitades* (separades) al 1992, tot i que sembla que la tendència actual potser fins i tot desfer l'split.-
Josep MANCHADO

ANNEX I: RESUM METEOROLÒGIC

EL TEMPS A LES ILLES BALEARS DURANT L'ANY 2022

Delegació de l'Agència Estatal de Meteorologia a les Illes Balears

L'any 2022, amb una anomalia mitjana respecte als valors normals de 1,6 °C, va ser un any molt càlid, el més càlid des de que es tenen registres. Els mesos més càlids foren juny i octubre amb anomalies de 2,9 °C i 2,5 °C respectivament. Es destaca que l'any 2022 que va ser molt càlid entre maig i novembre període en el que les anomalies no baixaren de 2 °C.

Les temperatures més altes de l'any es produïren durant les dues llargues onades de calor que hi va haver els mesos de juliol i agost: entre els dies 13 i 25 de juliol, amb 40,5 °C a Montuiri el dia 25 de juliol; i entre els dies 1 i 15 d'agost amb 44,5 °C a Montuiri i Formentera el dia 13 d'agost, temperatura més alta mai enregistrada a l'arxipèlag. Aquest dia també s'enregistraren 41,8 °C a Eivissa, rècord absolut de temperatura a l'illa i 39 °C a l'aeroport de Menorca (rècord per a un mes d'agost). El dia 13 d'agost també es produïren rècords de temperatura a Portopí (Palma), amb 39,1 °C i l'aeroport d'Eivissa amb 41 °C.

Les temperatures mínimes més altes de l'any es produïren el dia 14 d'agost: amb 30,3 °C a Banyalbufar (rècord absolut), 29,0 °C a Portopí (rècord absolut) i 26,7 °C a l'aeroport de Menorca, tots tres valors constitueixen rècords absoluts. Destaquen també 27,8 °C a Formentera i 26,7 °C a Eivissa (el dia 13).

Hi ha hagut més nits tropicals (temperatura mínima superior a 20 °C) que el normal: a l'aeroport de Palma n'hi ha hagut 62 sent el normal 25 (valor rècord), al d'Eivissa 83 sent el normal 73 i al de Menorca 88, sent el normal 58.

Les temperatures més baixes de l'any s'enregistraren a Mallorca el dia 7 de gener, amb -5,3 °C a Son Torrella (Escorca, Mallorca). A les Pitiüses, -2,0 °C a Sant Joan de Labritja el dia 19 de gener, i a Menorca, -0,6 °C a Cala Galdana el dia 17 de gener.

En quant a precipitacions, l'any en promig ha estat lleugerament sec, s'han recollit un promig de 470 l/m² amb una anomalia negativa d'un -12 %. Per illes les anomalies han estat del +18 % a Menorca, del -19 % a Mallorca i del +12 % a Eivissa. El mes més plujós va ser març amb una acumulada mitjana de 66 l/m² el que significa quasi el doble del valor normal, i els més secs varen ser febrer amb 2,4 l/m², un 94 % per davall dels valors normals i juliol amb 0,3 l/m², un 95 % per davall dels valors normals.

El lloc on ha plogut més ha estat Son Torrella (Escorca, Mallorca) amb 953 l/m², un 23 % per davall dels valors normals. A Menorca el lloc amb més pluja ha estat a l'aeroport amb 665 l/m² i una anomalia de 21 %, i a les Pitiüses, Eivissa (Vila) amb 490 l/m² i una anomalia de 24 % i Formentera 381 l/m² un 29 % per damunt del normal.

Els episodis més destacats varen ser: El dia 6 de març amb 47,3 l/m² a l'aeroport d'Eivissa, i el dia 30 amb 45 l/m² a Son Torrella (Escorca).

El dia 21 d'abril varen ploure 130 l/m² a Son Torrella i 120 a Comasema (Orient, Mallorca), rècord.

El dia 24 de setembre amb 141 l/m² a cala Figuera (Santanyí, Mallorca), 125 a Santa Gertrudis (Eivissa) i 72,1 a l'Aeroport de Menorca.

El dia 6 d'octubre es recolliren 181 l/m² a Artà (Mallorca) i 162,7 a l'aeroport de Menorca el dia 7 (rècord absolut). El dia 18 de novembre 135 l/m² a s'Albufera de Mallorca (Muro) i 68,4 l/m² a Binimel·là (Menorca).

S'han enregistrat 4 dies amb neu (quan el normal son 9), sent l'episodi més destacable el que es produí el 3 d'abril en que va nevar a la serra de Tramuntana (Mallorca) per damunt de 800 metres.

Hi va haver 8 rissagues majors o iguals de 70 cm al port de Ciutadella (Menorca), quan el normal es que n'hi hagi 4 o 5, les més grans foren les del dia 26 de juny, amb 95 cm d'amplitud i el dia 17 d'agost entre 90 i 100 cm.

Les trombes marines que s'albiraren foren: El 21 d'abril a la Colònia de Sant Jordi, el 26 d'agost a es Vedrà (Eivissa), el 16 de setembre a cala Llombards, el 14 de novembre a el Toro, i el 28 de novembre, tres trombes a Capdepera, Formentera i Ciutadella.

L'any 2022 ha estat ventós a les illes. A l'aeroport de Palma hi ha hagut 22 dies de vent fort (dia amb ràfegues majors de 50 km/h), quan el normal són 33, al de Menorca n'hi ha hagut 54, quan el normal són 68, i al d'Eivissa 44 sent el normal 43.

Les ràfega més fortes de l'any va ser la de 135 km/h a la serra d'Alfàbia (Mallorca) el dia 22 de novembre.

Gener: Amb una temperatura mitjana de 9,6 °C va ser, en promig, un mes fred a les Balears, amb anomalies mitjanes a Menorca de -1 °C, a Mallorca de -0,6 °C i a Eivissa de -0,8 °C.

Les temperatures mínimes del mes varen se en promig entre 1,5 i 2 °C més baixes que el normal. Les temperatures mínimes més baixes del mes foren les següents: -5,3 °C a Son Torrella (Escorca) el dia 19; 2,0 °C a Sant Joan de Labritja (Eivissa) el dia 7; i -0,6 °C a cala Galdana (Ciutadella, Menorca) el dia 17.

Aquest va destacar pel nombre de dies de gelades, a l'aeroport de Palma 11 dies, quan el normal son 5. I a Sant Joan de Labritja (Eivissa), hi va haver 12 dies de gelada quan el normal es 4.

En quant a precipitacions, gener va ser molt sec a Balears, a Menorca va ploure un 65 % menys de l'habitual, a Mallorca un 69 % menys i a Eivissa un 51 % menys. Les precipitacions màximes diàries del mes foren 36,0 l/m² a Son torrella (Escorca) el dia 5; a Eivissa (Vila) 28,8 l/m² el dia 21, a Ciutadella 12,4 l/m² el dia 5, i a Formentera 11,5 l/m² el dia 20.

Va nevar dos dies a Mallorca, els dies 5 i 21 al cim del puig Major.

El mes va ser poc ventós a Balears, la rafega més forta va ser de 118 km/h del nord a la serra d'Alfàbia el dia 9.

Febrer: Va ser en general un mes càlid a tot l'arxipèlag amb una temperatura mitjana de 11,1 °C i amb unes anomalies mitjanes de 0,3 °C a Menorca, de 0,7 °C a Mallorca i 0,7 °C a Eivissa.

Les temperatures màximes mitjanes foren altes per l'època, en promig 1,8 °C per damunt dels valors normals. A l'estació de Lluc (Mallorca), la mitjana de les temperatures màximes fou 3,4 °C més alta del normal.

Les temperatures més baixes foren les següents: -4,3 °C a Son Torrella (Escorca) el dia 10; a Sant Joan de Labritja 0°C el dia 23; a cala Galdana (Ciutadella, Menorca) 1,3 °C el dia 28.

En quant a precipitacions, febrer de 2022 va ser molt sec. Les anomalies foren de -88 % a Menorca, -95 % a Mallorca i -98 % a Eivissa.

La major precipitació total mensual es va recollir a l'aeroport de Menorca amb 13,2 l/m², però a moltes estacions, la precipitació total mensual no va superar el litre. A Portopí (Palma) es recolliren només 0,5 l/m², valor més baix de la seva sèrie per a un mes de febrer, amb dades des de 1978.

La precipitació màxima diària fou de 8,7 l/m² a l'aeroport de Menorca el dia 15 i a Lluc (Mallorca) 7,8 l/m² el dia 14.

En quant a vent el mes va ser normal a Menorca i Mallorca i, poc ventós a Eivissa. La ràfega més forta fou de 93 km/h del nord a la serra d'Alfàbia el dia 15.

Març: Fou en general un mes càlid a les Balears, amb una temperatura mitjana de 12,5 °C i unes anomalies de 0,2 °C a Menorca, 0,3 °C a Mallorca i 0,5 °C a Eivissa.

Les temperatures màximes mitjanes foren, en promig, 1 °C més baixes del normal, en canvi, les temperatures mínimes mitjanes foren altes amb anomalies de més de 2 °C a Eivissa i Formentera. De més de 3 °C a algunes de Mallorca com a l'aeroport de Palma.

Les temperatures més baixes del mes foren les següents: -2,6 °C a Son Torrella (Escorca, Mallorca) el dia 8; 0,3 °C a cala Galdana (Ciutadella, Menorca) també el dia 8; 0,9 °C a Sant Joan de Labritja (Eivissa) el dia 1.

En quant a precipitacions, va ser un mes en promig plujós, va ploure quasi el doble del normal. Per illes a Eivissa i Formentera va ser extremadament plu-

jós, on va ploure 4,5 vegades el normal. A Mallorca i Menorca les anomalies foren de +60 % i de +52 %. A l'aeroport de Eivissa va ploure 131,5 l/m², valor rècord a l'estació amb dades des de 1954. No hi havia hagut mai tants dies de precipitació apreciable a molts de llocs, com l'aeroport d'Eivissa, al de Palma i al de Menorca, i a Portopí (Palma).

També destaca el mes perquè ha estat el de menor nombre d'hores de sol des de que es tenen registres. A l'aeroport d'Eivissa es registraren 78,8 hores de sol, quan el normal son 205, a Palma 86 sent el normal 206, a l'aeroport de Palma 90,8 sent el normal 202 i al de Menorca 105, quan el normal són 196.

La ràfega més forta del més va ser de 108 km/h del nord a la serra d'Alfàbia el dia 30.

Abril: Va ser normal en quant a temperatures, amb una temperatura mitjana de 14,3 °C i unes anomalies de -0,1 °C a Menorca, 0 °C a Mallorca i -0,1 °C a Eivissa.

Les temperatures més baixes es donaren durant els primers dies del mes; el dia 3, -2,6 °C a Son Torrella, 1,9 °C a Sant Joan de Labritja i 3,3 °C a cala Galdana (Ciutadella). I les temperatures més altes foren de 28 °C registrada a Pollença el dia 8, a Formentera fou de 25,8 °C i a Sant Joan de Labritja 25,1 °C registrades ambdues el dia 16 i, a Ciutadella 23,9 °C el dia 17.

Les temperatures màximes més baixes s'enregistraren durant els dies 3 i 4 i foren de 3,7 °C a la serra d'Alfàbia, 9,8 °C a es Mercadal (Menorca), valor rècord, a s'Albufera de Mallorca (Muro) fou de 10,8 °C i a Ciutadella de 10,9 °C valors rècords de les seves sèries.

En quant a precipitacions, abril de 2022 fou normal a les Balears. A les Pitiuses va ser plujós i a Mallorca i Menorca normal. Les anomalies foren de

+91% a Eivissa, -9 % a Mallorca i -35 % a Menorca.

Les precipitacions més altes del mes foren de 130 l/m² a Son Torrella el dia 21, 23,2 l/m² a Can Vicenç d'en Xuemeu (Formentera) el dia 20, 20,8 l/m² a Sant Antoni de Portmany també el dia 2, i 15,8 l/m² a l'aeroport de Menorca el dia 21. A Comasema (Orient) es recolliren 120 l/m² el dia 21, igualant el record de precipitació.

Va nevar per damunt de 800 metres el dia 3 i al cim del puig Major el dia 6.

La ràfega mes forta del mes fou de 109 km/h del nord a la serra d'Alfàbia.

El dia 23 se va registrar una rissaga de 70 cm a Ciutadella.

Maig: Amb una temperatura mitjana de 19,8 °C en general va ser un mes normal a l'arxipèlag. Les anomalies var ser de 2,2 °C a Menorca, 2,1 °C a Mallorca i 1,4 °C a Eivissa. A, a es Mercadal (Menorca), la temperatura mitjana del mes, que fou de 20,2 °C va ser rècord, a l'aeroport amb 19,8 °C va igualar el rècord.

Les temperatures màximes més altes s'enregistraren el dia 22 i foren de 37,8 °C, a sa Pobla, 35,9 °C a Sant Antoni de Portmany, 33,6 °C a es Mercadal (valor rècord). Hi va haver també rècords a Porreres (Mallorca) amb 36,6 °C, i Lluçmajor (Mallorca) amb 36,2 °C.

A Mallorca, la temperatura mínima més alta fou de 22,2 °C al far de Capdepera el dia 28, la més alta de la seva serie. A Portopí (Palma) fou de 21,3 °C el dia 20. A la Mola de Menorca 19,9 °C el dia 23, i 19,2 °C a l'aeroport d'Eivissa el dia 20.

En quant a precipitacions, maig de 2022 va ser normal a les Balears, les anomalies foren de: -18 % a Menorca, -4 % a Mallorca, i -10 % a Eivissa.

Quasi tota la precipitació del mes de maig, s'enregistrà el dia 25. Les precipitacions màximes foren: 72 l/m² a Establiments (Palma), 65,1 l/m² a Sant Vicent (Eivissa), 38,8 l/m² a Ciutadella. Aquest dia va ploure de forma molt intensa: a Portopí (Palma) es recolliren 64 l/m², 30,8 l/m² dels qual en deu minuts, valor més alt de la seva sèrie, no havia plogut mai amb tanta intensitat des de l'any 1978. Anàlogament va passar a la Colònia de Sant Pere, Artà i Santa Maria.

En quant a vent el mes va ser lleugerament ventós. La ràfega més alta fou de 102 km/h a la serra d'Alfàbia el dia 5.

Juny: Amb una temperatura mitjana de 24,6 °C va ser un mes molt càlid a les Balears. Les anomalies mitjanes foren de 3,2 °C a Menorca, 2,9 °C a Mallorca i 2,1 °C a Eivissa. Al port de Pollença, la temperatura mitjana fou de 25,7 °C, 3,9 °C per damunt del normal, va ser el mes de juny més càlid des de que es tenen registres.

Se va produir la primera, i primeenca onada de calor de l'any, va durar 5 dies entre el 14 i el 18. Les temperatures més altes del mes foren: 39,7 °C a Porreres i 37,6 °C enregistrades dia 17, ambdós foren valors rècords per a un mes de juny. A Menorca hi va haver 37,1 °C a es Mercadal el dia 21, també valor rècord. A Eivissa la temperatura més alta va ser de 36,7 °C el dia 15.

La temperatura mínima més alta fou de 25,2 °C enregistrada a Portopí (Palma) el dia 19, a Ciutadella 24,0 °C el dia 22 i a Eivissa 23,9 °C el dia 21.

A Portopí (Palma) es va batre el rècords de nits tropicals, amb 27 (la mitjana per a juny és 11).

En quant a precipitacions juny va ser un mes sec a les Balears. Les anomalies per illes foren: -97 % a Menorca, -72 % a Mallorca, i 92 % a Eivissa.

Les precipitacions més altes foren 4,7 l/m² a Portopí (Palma) el dia 23, a la Mola de Menorca 1,3 l/m² el dia 26, i també 1,3 l/m² a l'aeroport d'Eivissa.

El mes de juny va ser normal en quant a vents, amb una ràfega màxima de 85 km/h del sud-est a la serra d'Alfàbia el dia 19.

Hi va haver 4 dies amb rissagues significatives a Ciutadella, els dies 3, 4, 24 i 26.

Juliol: Va ser un mes molt càlid amb una temperatura mitjana de 26,8 °C a les Balears, les anomalies foren de 2,1 °C a Menorca, 2,2 °C a Mallorca i 1,7 °C a Eivissa. Es de destacar la onada de calor de 13 dies de duració, que se va registrar entre els dies 13 i 25, la mes llarga des de 1989. Els valors més altes foren: 40,4 °C a Montuïri, 39,9 °C a sa Pobla, 39,3 °C a Sineu i Petra, el dia 25, i 39,9 °C a Pollença el dia 24.

A Menorca foren de 37 °C a Cala Galdana el dia 16, i 36 °C a es Mercadal el dia 23. A Eivissa foren 37,6 °C a Vila el dia 17, i 37,3 °C a Sant Antoni de Portmany el dia 25. Aquest mes va ser el més càlid des de que hi ha registres al 1978 a Portopí (Palma), amb una temperatura mitjana de 28,6 °C.

A la major part d'estacions de Balears es va batre el rècord de temperatures màximes mitjanes, a Portopí va ser de 32,9 °C, a Lluçmajor de 35,5 °C, a l'aeroport de Menorca amb 32 °C, a Sant Joan de Labritja amb 33,2 °C.

La temperatura mínima mes alta fou la de 26,8 °C a Portopí el dia 26, 25,9 °C a la Mola de Menorca el dia 25, i 25,2 °C a l'aeroport d'Eivissa.

A Portopí totes les nits foren tropicals (el normal es que ni hagi 27), 12 de les quals foren tòrrides (valor rècord). A l'aeroport de Palma hi va haver 14 nits tropicals, al de Menorca 15 o al de Eivissa 24.

En quant a precipitacions el mes va ser sec a les Balears, les anomalies per illes foren: -100 %, -95 %, -92 %, a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament. A l'aeroport de Menorca on no va ploure gens, el mes va ser un dels més secs. La precipitació més significativa va ser de 3,8 l/m² a Son Torrella el dia 6.

El mes va ser ventós als aeroports de Palma i Menorca i poc ventós al d'Eivissa.

La ràfega més alta va ser de 72 km/h del nord el dia 6 al Port de Sóller.

Agost: Va tornar a ser un mes molt càlid en promig, la temperatura mitjana va ser de 27,3 °C, i les anomalies foren de 2,2 °C a Menorca, de 2,3 °C a Mallorca i 2 °C a Eivissa. Al far de Capdepera, la temperatura mitjana de 29,1 °C, 3,2 °C per damunt del normal va ser el mes més càlid des de que es tenen registres al 1990.

Es de destacar l'onada de calor que afectà a Mallorca i Formentera, que va durar 15 dies, la més llarga registrada en els darrers 30 anys. A Eivissa l'onada de calor va ser entre els dies 13 i 15.

Les temperatures més altes varen ser 44,5 °C a Formentera i Montuïri el dia 13, mai s'havien enregistrat temperatures tan altes a les illes. A Eivissa s'arribaren a 41,8 °C també rècord absolut i a l'aeroport de Menorca 39,0 °C el dia 14 (rècord per a agost). També es bateren rècords absoluts a Portopí, el dia 13, amb 39,1 °C, i a l'aeroport d'Eivissa amb 41 °C.

Les temperatures mínimes més altes: foren de 30,3 °C a Banyalbufar (Mallorca) (rècord absolut), 27,8 °C a Formentera, 26,7 °C a Eivissa el dia 13. També 29,0 °C a Portopí o 26,7 °C al far de Capdepera.

A Portopí totes les nits foren tropicals, 21 de les quals foren tòrrides (valor rècord), que el normal és que n'hi

hagi 28 de tropicals i 3 de tòrrides. A l'aeroport de Menorca n'hi ha hagut 30, sent el normal 23, i al d'Eivissa 29, sent 26 el valor mitjà.

El mes va ser plujós a les Balears, molt plujós a Menorca amb una anomalies del 240 %, normal a Mallorca amb un +2 % i seca a les Pitiüses amb -62 %.

Les precipitacions màximes diàries recollides van ser: a Menorca, 76,4 l/m² a Ciutadella el dia 18 (rècord de precipitació diària d'agost, amb dades des de 1990); a Mallorca, 49,6 l/m² a Petra el dia 27; a Eivissa, 7,6 l/m² a Eivissa el dia 26 i, a Formentera 1,0 l/m² el dia 31.

El mes d'agost va ser normal pel que fa al vent a Menorca i Mallorca, i ventós a Eivissa. La ràfega màxima van ser de 102 km/h, direcció nord, a la serra d'Alfàbia.

Hi va haver rissagues al port de Ciutadella els dies 16 i 17, aquest últim dia d'una alçada de fins a 1 metre. El normal a l'agost és que hi hagi una sola.

Setembre: Amb una temperatura mitjana de 24,3 °C va ser un mes molt càlid a les illes, amb anomalies de 2,2 °C, a Menorca i Mallorca, i de 2 °C a Eivissa. A l'Aeroport de Menorca, la temperatura mitjana del mes va ser de 25,9 °C, 3,3 °C per sobre del normal. Ha estat el mes de setembre més càlid de l'estació des que hi ha registres (1965). També al far de Capdepera (Mallorca) amb una temperatura mitjana de 26,4 °C i una anomalia de 3,0 °C, ha estat el setembre més càlid des de 1989.

La primera quinzena del mes va ser típicament estival i la segona va presentar característiques tardorenques. D'aquí que tant les temperatures màximes com les mínimes més altes es registraren a la primera quinzena i les màximes més baixes i les mínimes van tenir lloc a la segona quinzena. A la primera quinzena es van assolir valors de

màximes i de mínimes altes mai abans registrats en un mes de setembre.

Les temperatures màximes més altes van ser de 37,0 °C a Pollença (Mallorca) el dia 12; 36,9 °C a Formentera el dia 3; 35,3 °C a l'Aeroport de Menorca el dia 4 (rècord per a un mes de setembre a l'estació, amb dades des de 1965), i 34,7 °C a Sant Joan de Labritja el dia 2.

Les temperatures mínimes més altes van ser: a l'aeroport de Menorca, 28,8 °C, registrada el dia 14; a Mallorca, al far de Capdepera 27,5 °C; a Formentera, 26,2 °C el dia 13. Les tres temperatures van ser les mínimes més altes de les seves respectives sèries per a un mes de setembre, amb dades des de 1965, 1989 i 2015. A l'aeroport d'Eivissa 25,7 °C el dia 3.

A totes les estacions, el dia més fred del mes va ser el 30, durant la matinada les temperatures van baixar fins als 6,3 °C a Son Torrella (Escorca); 10,6 °C a cala Galdana (Ciutadella); 11,1 °C a Sant Joan de Labritja i 14,7 °C a Formentera. I les temperatures màximes es van quedar en: 14,4 °C a la serra d'Alfàbia (Mallorca); 19,9 °C a es Mercadal (Menorca); 22,2 °C a Sant Joan de Labritja, i 26,1 °C a Formentera.

El nombre de nits tropicals i tòrrides, va ser mes alt que la mitjana, a Portopí n'hi va haver 22 de tropicals (el normal és 16) i 6 tòrrides (el normal es que no n'hi hagi).

En quant a precipitacions ha estat un mes plujós a les Balears, amb anomalies: de +92 %, +7 % i +107 %, a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament. A Mallorca la precipitació ha estat desigualment distribuïda variant entre els 156,0 l/m² recollits a Santanyí als 23,2 l/m² de l'aeroport de Son Bonet o als 24,7 l/m² de Portopí (Palma).

Les precipitacions màximes diàries es van recollir entre els dies 24 i 25 i van ser: a Mallorca, 141,0 l/m² a Cala Figuera (Santanyí) (rècord absolut de precipitació màxima diària a l'estació); a Eivissa, Santa Gertrudis, 125,0 l/m² (també rècord absolut); a Menorca, a l'aeroport 72,1 l/m² i a Can Vicens den Xumeu (Formentera) 26,5 l/m². Les precipitacions del dia 25 van ser especialment intenses a Menorca. A l'aeroport es van recollir 37,9 l/m² en 10 minuts. A Ciutadella i Cala Galdana es van recollir 31,0 i 30,2 l/m² en 10 minuts, (tots aquests valors constitueixen rècords).

Va ser un mes normal en quant a vents. La ràfega màxima va ser de 107 km/h a Cala Galdana (Ciutadella).

Octubre: Amb una temperatura mitjana de 21,1 °C va ser un mes extremadament càlid a les illes, les anomalies foren: de 2,1 °C a Menorca i 2,6 °C a Mallorca i 2 °C a Eivissa. A nombroses estacions, octubre va ser el mes més càlid de les seves sèries: a Mallorca, a Portopí (Palma) la temperatura mitjana va ser de 23,3 °C (3,2 °C per sobre de la mitjana), es Mercadal 21,7 °C (2,6 °C d'anomalia), a Sant Joan de Labritja 20,5 °C (2,3 °C per sobre de la mitjana), i a Formentera 23,0 °C (2,7 °C d'anomalia).

Les temperatures màximes més altes es van registrar durant la segona quinzena del mes: a Mallorca, 34,0 °C a sa Vinyassa (Sóller) el dia 26, a Sant Antoni de Portmany 30,8 °C el dia 24, a Formentera 29,7 °C el dia 16, tots ells valors rècord, a es Mercadal 29,5 °C el dia 26.

Les temperatures mínimes més altes van ser: a la Mola de Menorca, 22,0 °C, registrada el dia 6; al far de Capdepera, 23,0 °C; a Formentera, 21,8 °C i a l'aeroport d'Eivissa a 21,2 °C totes

registrades el dia 17.

Les temperatures mínimes més baixes van ser: 4,6 °C a Son Torrella (Escorca) el dia 30; a 10,0 °C a Cala Galdana (Ciutadella) el dia 1, i a Sant Joan de Labritja el dia 28, i 13,0 °C a Formentera el dia 1.

A Portopí (Palma) hi va haver 11 nits tropicals, quan la mitjana per a octubre és de 2 (un 450 % més). Empata amb 2001 com a rècord.

En quant a precipitacions, va ser un mes normal a les Balears en promig, plujós a Menorca i sec a Mallorca i Eivissa.

Les anomalies foren de +48 %, -25%, -27%, a Menorca, Mallorca i Eivissa, respectivament.

Les precipitacions màximes diàries van ser: 181,0 l/m² recollits a Artà el dia 6; a 162,7 l/m² el dia 7 a l'aeroport de Menorca (rècord absolut), a 36,6 l/m² al d'Eivissa el dia 6; i a Formentera 20,8 l/m² el dia 10.

El mes d'octubre va ser poc ventós a totes les illes, la ràfega màxima fou de 82 km/h del N a l'aeroport d'Eivissa.

Novembre: Va ser un mes molt càlid, amb una temperatura mitjana de 16,4 °C i unes anomalies de 1,9 °C, 2,2 °C i 2,3 °C a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament. A algunes estacions va ser el mes de novembre més càlid de les seves sèries: a Mallorca, a Portopí (Palma), la temperatura mitjana va ser de 18,7 °C (2,9 °C per sobre de la mitjana); a Cala Galdana (Ciutadella) 16,5 °C (2,6 °C per sobre de la mitjana), a Sant Joan de Labritja 16,2 °C (2,4 °C per sobre de la mitjana).

Les temperatures màximes més altes van ser: 29,0 °C a Formentera el dia 1; 28,4 °C al far de Capdepera el dia 9; a Eivissa 26,9 °C el dia 9, i a es Mercadal 26,1 °C el dia 1.

Les temperatures mínimes més altes van ser: al far de Capdepera, 21,1 °C (rècord) el dia 1; a Eivissa 19,9 °C el dia 12; a Formentera 19,5 °C el dia 17, i a Ciutadella 19,1 °C el dia 15.

Al far de Capdepera hi va haver 3 nits tropicals. Des de 1989, només s'havia registrat una vegada una nit tropical al mes de novembre, el 2020.

Les temperatures mínimes més baixes van ser: a Mallorca -1,3°C a Son Torrella (Escorca) el dia 27; a Sant Joan de Labritja 3,7 °C el dia 26; a Cala Galdana (Ciutadella) 4,5 °C el dia 27, i a Formentera 8,4 °C el dia 26.

Quant a les precipitacions, novembre del 2022 va ser, en general, un mes plujós a les Balears. Excepte a Eivissa on va ser sec. Les anomalies foren +86 % a Menorca, +23 % a Mallorca, i -34 % a Eivissa.

A l'estació de s'Albufera de Mallorca (Muro) va ploure 247,2 l/m², valor rècord. Les precipitacions màximes diàries van ser: a Mallorca, 135,0 l/m² a s'Albufera de Mallorca (Muro); a Menorca 68,4 l/m² a Binimel·là (es Mercadal) el dia 18; a Eivissa 30,4 l/m² a Sant Joan de Labritja el dia 10, i a Formentera 5,8 l/m² a Can Vicenç den Xumeu, el dia 15.

El dia 19 va nevar al cim del puig Major (Mallorca).

El mes de novembre va ser ventós a tot l'arxipèlag. La ràfega més forta va ser de 135 km/h del N a la serra d'Alfàbia el dia 22.

Desembre: Amb una temperatura mitjana de 14,1 °C va ser un mes extremadament càlid en promig. Les anomalies varen ser les següents: Menorca 2,6 °C, Mallorca 2,7 °C, i Eivissa 2,6 °C.

El mes de desembre va ser el més càlid de les seves sèries a algunes estacions: a Portopí (Palma), la tempera-

tura mitjana va ser de 15,9 °C (2,8 °C per sobre de la mitjana), i a l'aeroport de Palma va ser de 13,8 °C (3,1 °C per sobre de la mitjana), a Son Quim (Ciutadella) 14,8 °C (2,6 °C per sobre de la mitjana), a Sant Joan de Labritja 13,5 °C (2,6 °C per sobre de la mitjana).

Les temperatures màximes més altes van ser: 21,9 °C a Formentera el dia 26; a Sineu (Mallorca) 25,5 °C el dia 26; a Eivissa 23,2 °C el dia 30, i a Cala Galdana (Menorca) 21,7 °C el dia 26. També destaca la temperatura màxima a Portopí (Palma) de 23,6 °C el dia 13 (rècord).

Les temperatures mínimes més altes es van registrar el dia 13: a Campos 17,7 °C, a Eivissa 17,4 °C, a Ciutadella 16,9 °C, a l'aeroport de Menorca 16,4 °C (tots aquests valors són rècords).

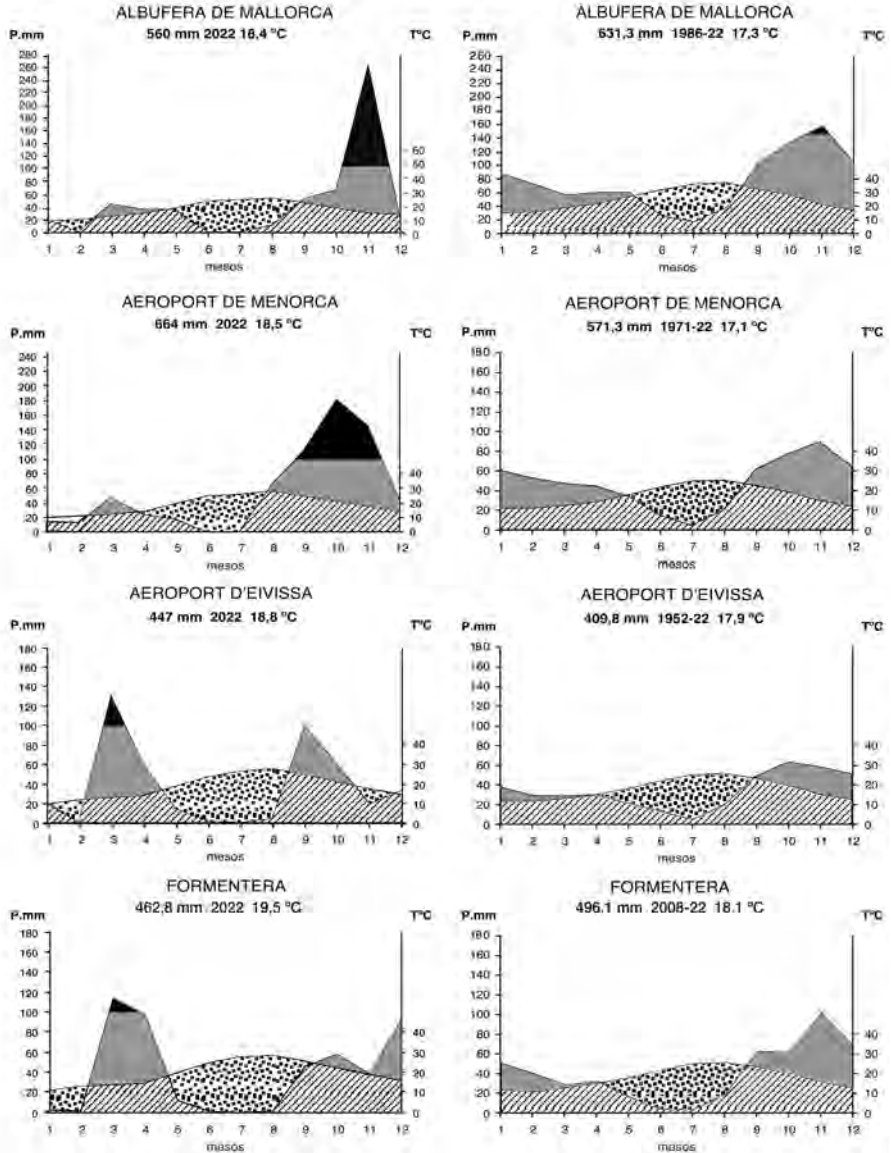
Les temperatures mínimes més baixes van ser: 1,1 °C a Son Torrella (Escorca) el dia 18, a Sant Joan de Labritja 3,2 °C el dia 29, i a Cala Galdana (Ciutadella) 4,7°C.

En quant a precipitacions el mes fou sec a Balears excepte a Formentera on va ser molt plujós. Les anomalies foren de -31 %, -59 %, -28 % a Menorca, Mallorca i Eivissa, respectivament.

Les precipitacions màximes diàries van ser: a Mallorca 64,6 l/m² a la Colònia de Sant Pere, a Ciutadella 19,2 l/m² el dia 3, a Sant Joan de Labritja 16,8 l/m² el dia 7, i a Can Vicenç den Xumeu (Formentera) 54,2 l/m² el dia 1.

El mes de desembre va ser normal en quant a vents, sent la ràfega més alta la de 117 km/h de l'O a la serra d'Alfàbia el dia 14.

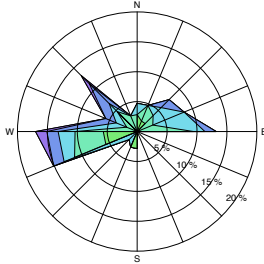
MODELS DE BALANÇ HÍDRIC: Un element comú a tots els indrets de les Illes és l'aridesa estival. La coincidència, a l'estiu, de les altes temperatures i la manca de precipitació provoca un dèficit hídric, moment crític per al desenvolupament de la vegetació.



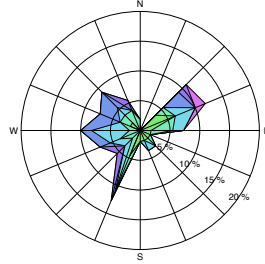
ELS VENTS. Roses de vent de l'estació de Son Bonet, Marratxí, calculat a 500 metres d'alçada amb dades dels radiosondatge a les 00, i 12 hores UTC. S'indiquen les freqüències en tants per mil de direcció i velocitat del vent, i velocitat mitjana (Km/h) per direccions, durant l'any 2022.

■ 0-10
 ■ 10-20
 ■ 20-30
 ■ 30-40
 ■ 40-50
 ■ >=50

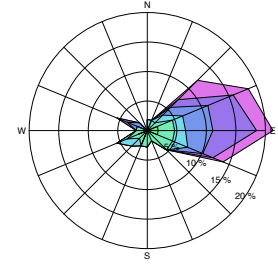
Gener



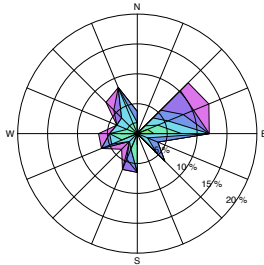
Febrer



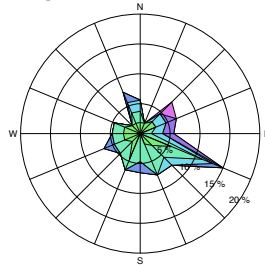
Març



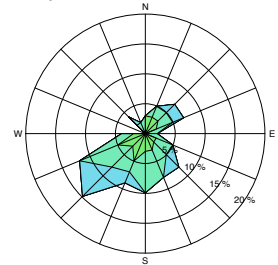
Abril



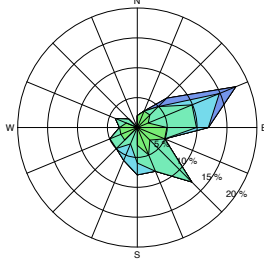
Maig



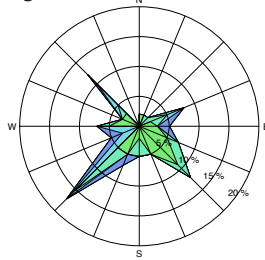
Juny



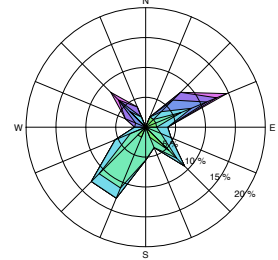
Juliol



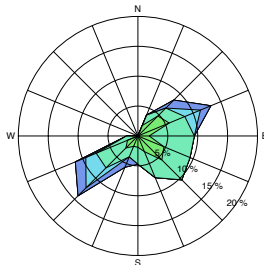
Agost



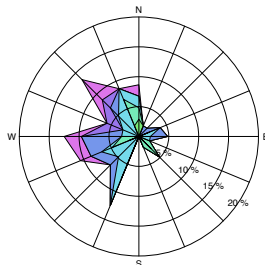
Setembre



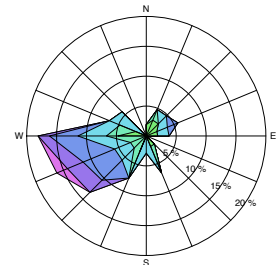
Octubre



Novembre



Desembre



ANNEX II: ESTATUS DE L'AVIFAUNA BALEAR

Llista sistemàtica dels aucells de les Balears i el seu estatus. En successives edicions de l'AOB hem anat perfilant l'estatus de cada espècie basant-nos en la informació acumulada dels nostres arxius. Aquest estatus és susceptible de ser sotmès a futures correccions amb l'aportació d'una major i més detallada informació.

La llista segueix partir del 2018 l'ordre sistemàtic de la llista mundial d'aus, editada per International Ornithological Congress (IOC) (GILL *et al.*, 2021).

L'estatus que presentam per espècies fa referència a les quatre illes, Mallorca, Menorca, Eivissa i Formentera. Se pot considerar que l'avifauna de les Balears està constituïda per les categories A, B i C, totalitzant 406 espècies. Els comentaris i referències de cada espècie que apareixen en aquesta llista es refereixen a la informació recollida des de 1950.

La llista d'aus de Balears s'actualitza cada any per Carles López-Jurado amb les cites publicades al AOB. Les últimes revisions globals per illes van ser: A Mallorca el 2008 per Joan Miquel González, Jordi Muntaner, Maties Rebassa, Josep Sunyer i Pere Vicens; A Menorca el 2008 per Félix de Pablo, Damià Coll, Óscar García i Antoni Pons; A Eivissa el 2007 per José Esteban Cardona, Alberto García, David García, Oliver Martínez i Joan Carles Palerm; A Formentera el 2020 per Santiago Costa.

Es suggereix la següent fórmula per a la citació d'aquest annex: AU-TOR/S. 2023, Annex II: Estatus de

l'Avifauna Balear. *Anuari Ornitològic de les Balears*. Vol. 37. GOB.

CODIS

Categories. Aquests codis per a les espècies observades en llibertat en un territori varen ser desenvolupats originalment per la BOURC i adaptats per l'AERC-TAC. Són els següents (apareix a l'esquerra del nom científic):

Categoria A.- Espècies enregistrades en aparent estat natural almenys una vegada des de l'1 de gener de 1950 (IB: 388 sp).

Categoria B.- Espècies enregistrades en aparent estat natural almenys una vegada entre 1801 i el 31 de desembre de 1949 però no amb posterioritat (IB: 5 sp).

Categoria C.- Espècies amb poblacions reproductores autosuficients (mínim d'uns 100 ex.) d'origen antròpic a l'àrea de referència o a països veïnats (espècies escapades i naturalitzades, introduïdes o reintroduïdes) (IB: 13 sp).

C1 Introduccions naturalitzades. Espècies que estan presents com a resultat d'una introducció (IB: 6 sp).

C2 Naturalitzacions parcials. Espècies amb poblacions establertes com a resultat de la introducció feta per l'home (IB: 2 sp).

C3 Reintroduccions. Espècies amb poblacions reintroduïdes amb èxit per l'home en àrees on es trobaven anteriorment (IB: 3 sp).

C4 Espècies assilvestrades. Espècies domèstiques (seleccionades artificialment) amb poblacions establertes en llibertat (IB: 1 sp).

C5 *Espècies naturalitzades erràtiques.* Espècies amb poblacions naturalitzades establertes en altres països dins la mateixa regió (IB: 1 sp).

Categoria D.- Espècies que es podrien incloure a les categories A o B però que es té la sospita que tots els registres corresponen a exemplars d'origen no natural ni naturalitzat (hi ha dubtes raonables sobre el seu origen natural). Figuren en un annex a títol informatiu en espera de la seva definitiva categorització (IB: 8 sp).

Categoria E.- Espècies introduïdes o reintroduïdes per l'home de manera deliberada o accidental a les illes, que no han establert poblacions reproductores que se mantenguin per elles mateixes. No se contemplen com a integrants de la llista d'espècies de les Illes Balears (IB: 92 sp).

E1 Espècies de las quals s'ha comprovat la reproducció de forma regular i de las quals hi ha sospites que poden arribar a establir-se.

E2 Espècies de las quals s'ha comprovat la reproducció en llibertat de forma regular o ocasional (IB: 4 sp).

E3 Espècies observades només de forma ocasional, sense haver constatat la seva reproducció (IB: 80 sp).

Estatus. S'empren els següents símbols (apareix a la dreta del nom científic):

R: Reproductor; població que cria (IB 135 sp: 115 regularment, 19 esporádicas, 2 extinguidas).

S: Sedentari; població present tot l'any.

Estival no reproductor; població present a la primavera i estiu pero no cria.

M: Migrant; població present sols en migració prenupcial i/o postnupcial.

H: Hivernant; població present sols a l'hivern.

A: Accidental; espècie molt rara, allunyada de la seva àrea normal de distribució, migració o hivernada (Si pertany al Paleàrtic occidental).

D: Divagant; espècie que apareix extralimitant el seu àmbit geogràfic de presència habitual (No pertany al Paleàrtic occidental).

F: estatus dubtós.

En les espècies on la població ha pogut ser quantificada, s'indiquen a més els següents paràmetres (apareix en minúscula a continuació del codi de l'estatus):

r: Rar	1-10
e: Escàs	11-100
m: Moderat	101-1.000
a: Abundant	> 1.000

Les xifres fan referència, en el cas de nidificants, al nombre de parelles i, en altres casos es refereixen a individus.

La darrera columna de la presentació es reserva a observacions diverses. El codi **F** significa que falta informació. Quan es tracta d'espècies polítípiques (amb més d'una subespècie descrita), s'indiquen les subespècies si les presents a les Balears no són la nominal i són formes àmpliament acceptades. També s'indica quines espècies estan sotmeses a gestió cinegètica.

REFERENCIES

GILL, F, D DONSKER Y P RASMUSSEN (Eds.) 2021. Lista mundial de las aves del IOC (versión 11.1). doi: 10.14344 / IOC.ML.11.1.

Cat. Espècie	Estatus				Observacions	
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera		
CATEGORIES A, B, C						
ANATIDAE						
A	<i>Branta leucopsis</i> (monotípica)	A	A	A	-	
A	<i>Anser anser anser</i>	He	He	Hr	Hr	
A	<i>Anser fabalis fabalis</i>	A	A	-	-	
A	<i>Anser fabalis rossicus</i>	A	-	-	-	
A	<i>Anser albifrons albifrons</i>	A	-	-	-	
C5,D	<i>Anser erythropus</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A	<i>Cygnus olor</i> (monotípica)	A	A	A	-	
A	<i>Cygnus columbianus bewickii</i>	A	-	-	-	
A	<i>Cygnus cygnus</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A	<i>Tadorna tadorna</i> (monotípica)	Re, Hm	Rr, He, Me	Rr, Hm, Me	Rr, Hr, Me	Cria des de 2007 a Menorca
A	<i>Tadorna ferruginea</i> (monotípica)	Hr, Mr	Mr	Mr	Mr	
A	<i>Spatula querquedula</i> (monotípica)	Hr, Mm	Me	Me	Me	Cria 2007 i 2008 a Mallorca
A	<i>Spatula discors</i> (monotípica)	D	D	-	-	
A	<i>Spatula clypeata</i> (monotípica)	Rr, Ha, Mm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	Cria esporàdica 2018 ME-FO
A	<i>Mareca strepera</i> (monotípica)	R-Sm, He, Me	R-Se, He, Me	He, Mr	Hr, Mr	Cria des de 2009 a Menorca
A	<i>Mareca penelope</i> (monotípica)	Hm, Mm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	
A	<i>Anas platyrhynchos platyrhynchos</i>	R-Sm, Ha	R-Sm, Ha, Ma	R-Sr, He, Me	R-Sr, Hr, Me	Cria des de 1998 a Eivissa, i a Formentera a 2005
A	<i>Anas acuta acuta</i>	He	He	He, Me	Hr, Me	
A	<i>Anas crecca crecca</i>	Ha, Mm	Hm, Mm	He, Me	He, Me	
AC3	<i>Marmaronetta angustirostris</i> (monot.)	Rr, Mr	Mr	Mr	Mr	
AC2	<i>Netta rufina</i> (monotípica)	R-Se.	R-Se	Hr, Mr	Hr, Mr	Reintroduït 1991 MA. Cria 2009 MA i des de 2011 ME
A	<i>Aythya ferina</i> (monotípica)	Re, Hm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	Cria esporàdica 2008, 2013, 2014 i 2015 a Menorca
A	<i>Aythya nyroca</i> (monotípica)	Mr, Hr	Rr, Se, Mr	Mr	Mr	
A	<i>Aythya collaris</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A	<i>Aythya fuligula</i> (monotípica)	Hm	He	Hr	-	
A	<i>Aythya marila marila</i>	A	A	-	-	
A	<i>Somateria mollissima mollissima</i>	A	A	-	-	
A	<i>Melanitta fusca</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A	<i>Melanitta nigra</i> (monotípica)	Hr	Hr	Hr	Hr	
A	<i>Clangula hyemalis</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A	<i>Bucephala clangula clangula</i>	A	A	-	-	
B	<i>Mergellus albellus</i> (monotípica)	A	-	-	-	
B	<i>Mergus merganser merganser</i>	A	-	-	-	
A	<i>Mergus serrator</i> (monotípica)	He	He	Hr	Hr	
C1	<i>Oxyura leucocephala</i> (monotípica)	Ex	-	A	-	Introduït a MA el 1993, 95 i 04. I cria en 1996, 98, 99, 00 des de 2008
PHASIANIDAE						
C1	<i>Alectoris rufa intercedens</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Sm	Gestió cinegètica
A	<i>Coturnix coturnix coturnix</i>	Rm, Mm	R-Sm, Mm	R-Sm, Mm	Re, Me	Gestió cinegètica
C1	<i>Phasianus colchicus ssp.</i>	R-Se	R-S	R-Se	R-Sr	Gestió cinegètica
GAVIIDAE						
A	<i>Gavia stellata</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A	<i>Gavia arctica arctica</i>	A	-	-	-	
B	<i>Gavia immer</i> (monotípica)	-	A	-	-	
HYDROBATIDAE						
A	<i>Hydrobates pelagicus melitensis</i>	R-Sm	Re	R-Sa	Re, Sa	F.
A	<i>Oceanodroma monorhis</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A	<i>Oceanodroma leucorhoa leucorhoa</i>	A	A	-	-	
PROCELLARIIDAE						
A	<i>Calonectris diomedea</i> (monotípica)	Rm, He	Ra	Rm, He	Ra, He	
A	<i>Calonectris borealis</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A	<i>Ardenna gravis</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A	<i>Puffinus yelkouan</i> (monotípica)	Hr	R-Se	Hr	Hr	
A	<i>Puffinus mauretanicus</i> (monotípica)	Rm	-	Ra	Ra	
PODICIPEDIDAE						
A	<i>Tachybaptus ruficollis ruficollis</i>	R-Sm, He	R-Sm, Hm, Mm	R-Sr, He, Me	Mr	F
A	<i>Podiceps grisegena grisegena</i>	A	-	-	-	
A	<i>Podiceps cristatus cristatus</i>	R-Sr, Hr, Mr	R-Se, He	Mr	-	Cria des de 2010 a Menorca
A	<i>Podiceps auritus auritus</i>	A	A	-	-	
A	<i>Podiceps nigricollis nigricollis</i>	He, Me	Hm, Mm	He, Me	Enr e, Ha	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
PHOENICOPTERIDAE					
A <i>Phoenicopterus roseus</i> (monotípica)	He, Mm	He, Me	Enr, Hm, Mm	He, Me	
CICONIIDAE					
A <i>Ciconia nigra</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Ciconia ciconia ciconia</i>	Hr, Mr	He, Me	Hr, Mr	Hr, Me	
THRESKIORNITHIDAE					
A <i>Plegadis falcinellus falcinellus</i>	R-Sr, Mr	Hr, Mr	Mr	Mr	Cria a partir de 2016 a Mallorca
A <i>Platalea leucorodia leucorodia</i>	Hr, Mr	Hr, Mr	Mr	-	
A <i>Platalea alba</i> (monotípica)	D	-	-	-	
ARDEIDAE					
A <i>Botaurus stellaris stellaris</i>	R-Sr, Mr	Me	Mr	Mr	
A <i>Ixobrychus minutus minutus</i>	Re, Hr, Me	Me	Mr	Mr	F. Cria esporàdica 2011 i 2012 a Menorca
A <i>Nycticorax nycticorax nycticorax</i>	R-Se, Mm, He	Enr, M	Me	Me	
A <i>Ardeola ralloides ralloides</i>	Rr, Me	Me	Me	Mr	
A <i>Bubulcus ibis ibis</i>	R-Sm, Hm, Mm	R-Se, Hm, Mm	He, Me	He, Me	
A <i>Ardea cinerea cinerea</i>	Enr r, Hm, Mm	Enr e, Hm, Mm.	Hm, Mm	Hr, Mm	Cria esporàdica 1990 i 91 a Mallorca
A <i>Ardea purpurea purpurea</i>	Rm, Mm	Rr, Me	Me	Me	
A <i>Ardea alba alba</i>	Enr, Hr, Me	He	Mr	Mr	
A <i>Egretta garzetta garzetta</i>	Re, Hm, Mm	Enr e, Hm, Mm	He, Mm	Enr r, He, Mm	
A <i>Egretta gularis gularis</i>	A	-	-	-	
SULIDAE					
A <i>Morus bassanus</i> (monotípica)	He, Me	He, Me	He, Mr	He, Me	
A <i>Sula leucogaster</i>	A	-	-	-	
PHALACROCORACIDAE					
A <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i>	R-Sm	R-Sa	R-Sm	R-Sm	
A <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	Me, Hm	Ma, Ha	He, Mr	He	
A <i>Phalacrocorax carbo carbo</i>	Hr	Hr	Hr	Hr	
PANDIONIDAE					
A <i>Pandion haliaetus haliaetus</i>	R-Sr, Hr, Me	R-Sr, Mr	R-Sr, Me	Me.	Extint com a reproductor a Formentera
ACCIPITRIDAE					
A <i>Neophron percnopterus percnopterus</i>	R-Sr, Mr	R-Se	Mr	-	
A <i>Pernis apivorus</i> (monotípica)	Mm	Mm	Mm	Mm	
A <i>Gyps fulvus fulvus</i>	R-Se	A	A	A	Cria a partir 2012 a Mallorca
A <i>Aegypius monachus</i> (monotípica)	R-Se	A	A	-	
A <i>Circus gallicus</i> (monotípica)	Hr, Mr	Hr, Mr	Mr	Mr	
A <i>Clanga pomarina</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A <i>Hieraetus pennata</i> (monotípica)	R-Sm, Mm	R-Sm	He, Me	Hr, Me	
AC4 <i>Aquila chrysaetos homeyeri</i>	Ex	-	-	-	Extint com a reproductor en la dècada de 1950 a Mallorca
AC3 <i>Aquila fasciata fasciata</i>	Rr, Se	A	A	-	Extint com a reprod. a Mallorca, darrer any de cria 1964 Reproducció a Mallorca en 2014, 15 i 16 como consecuencia de su reintroducció.
A <i>Accipiter nisus nisus</i>	He, Me	Enr r, He, Me	He, Me	He, Mr	
A <i>Accipiter gentilis gentilis</i>	-	A	-	-	
A <i>Circus aeruginosus aeruginosus</i>	R-Se, He, Mm	He, Mm	Hr, Mm	Hr, Mm	
A <i>Circus aeruginosus harterti</i>	Hr	-	-	-	
A <i>Circus cyaneus cyaneus</i>	Hr, Me	He, Me	Hr, Me	Hr, Me	
A <i>Circus macrourus</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Circus pygargus</i> (monotípica)	Me	Me	Me	Me	Cria esporàdica 1967, 2001, 03 i 04 a Mallorca, i 1977 a Eivissa
A <i>Milvus milvus milvus</i>	R-Se, He, Mr	R-Se	Mr	Mr	
A <i>Milvus migrans migrans</i>	Hr, Me	Enr r, Hr, Mr	Me	Mr	
A <i>Haliaeetus albicilla</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Buteo buteo buteo</i>	Rr, Hr, Me	He, Me	Hr, Me	Hr, Me	
RALLIDAE					
A <i>Rallus aquaticus aquaticus</i>	R-Sm	R-Se	R-Se, Mr	Hr, Mr	
A <i>Crex crex</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Porzana porzana</i> (monotípica)	Hr, Me	He, Me	Hr, Me	Me	F
A <i>Gallinula chloropus chloropus</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm, Mm	R-Se, He	R-Sr, Me	
A <i>Fulica atra atra</i>	R-Sa, Ha, Me	R-Sm, Ha, Ma	He, Me	Hr, Me	
C3 <i>Fulica cristata</i> (monotípica)	R-Sr	A	-	-	Reintroduït el 2004 a Mallorca
A <i>Porphyrio alleni</i> (monotípica)	D	-	D	-	
AC3 <i>Porphyrio porphyrio</i> (monotípica)	R-Sm	R-Se	A	A	Reintroduït a Mallorca en 1991. Cria des de 2000 a Menorca

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
A <i>Zapornia pusilla intermedia</i>	A	A	A	-	F
A <i>Zapornia parva</i> (monotípica)	Mr	Hr, Mr	Mr	Mr	F
GRUIDAE					
A <i>Grus grus</i> (monotípica)	He, Me	He, Me	He, Mr	Me	
TURNICIDAE					
A <i>Turnix sylvaticus sylvaticus</i>	-	-	-	A	
OTIDIDAE					
A <i>Otis tarda tarda</i>	-	-	-	A	
BURHINIDAE					
A <i>Burhinus oedicnemus saharae</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm	R-Sa	R-Sm, He, Me	
HAEMATOPODIDAE					
A <i>Haematopus ostralegus ostralegus</i>	Me	Mr	Mr	Mr	
RECURVIROSTRIDAE					
A <i>Himantopus himantopus himantopus</i>	Rm, He, Mm	Re, Mm	Rm, Mm	Re	
A <i>Recurvirostra avosetta</i> (monotípica)	Re, Hr, Me	He, Me	Hr, Me	Rr, Me	
CHARADRIIDAE					
A <i>Vanellus vanellus</i> (monotípica)	Ha, Mm	Hm	Hm, Me	He, Me	
A <i>Vanellus gregarius</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Pluvialis fulva</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Pluvialis dominica</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Pluvialis apricaria</i> (monotípica)	Hm, Mm	Hm, Mm	Hm, Me	Hm	
A <i>Pluvialis squatarola</i> (monotípica)	He, Me	He, Me	He, Me	Hr, Me	
A <i>Charadrius hiaticula hiaticula</i>	Hr, Mm	Hr, Mm	Hr, Me	Hr, Mr	Cria esporàdica 1989 a Mallorca
A <i>Charadrius dubius curonicus</i>	R-Se, He, Mm	Re, Mm	Rr, Hr, Me	Me	Cria esporàdica 2015 a Eivissa
A <i>Charadrius alexandrinus alexandrinus</i>	R-Sm, Hm, Ma	R-Se, He, Me	R-Se, Hm, Mm	R-Se	
A <i>Charadrius morinellus</i> (monotípica)	Hr, Mr	Mr	Mr	Mr	
SCOLOPACIDAE					
A <i>Numenius phaeopus phaeopus</i>	Hr, Me	Me	Hr, Me	Me	
B <i>Numenius tenuirostris</i> (monotípica)	-	A	-	-	
A <i>Numenius arqueta arqueta</i>	He, Me	Hr, Mr	Hr, Mr	Mr	
A <i>Limosa limosa limosa</i>	Hr, Me	He, Me	Mr	Me	
A <i>Limosa lapponica lapponica</i>	Me	Mr	Hr, Me	Me	
A <i>Arenaria interpres interpres</i>	Hr, Me	Me	Hr, Mr	Hr, Mr	
A <i>Calidris canutus canutus</i>	Mr	Mr	Hr, Mr	Mr	
A <i>Calidris pugnax</i> (monotípica)	He, Mm	Mm	Hr, Me	Me	
A <i>Calidris falcinellus falcinellus</i>	A	-	-	-	
A <i>Calidris himantopus</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Calidris ferruginea</i> (monotípica)	Mm	Mm	He, Me	Me	
A <i>Calidris temminckii</i> (monotípica)	He, Me	Mr	Mr	Mr	
A <i>Calidris alba</i> (monotípica)	Hr, Me	Me	Hr, Mr	Hr, Mr	
A <i>Calidris alpina schinzii</i>	He, Me	Hr, Me	He, Me	Hr, Me	
A <i>Calidris alpina alpina</i>	Hm, Mm	Hr, Mm	He, Me	Hr, Me	
A <i>Calidris maritima</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A <i>Calidris bairdii</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Calidris minuta</i> (monotípica)	Hm, Mm	Mm	He, Me	Hr, Me	
A <i>Calidris fuscicollis</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Calidris subruficollis</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Calidris melanotos</i> (monotípica)	D	-	D	-	
A <i>Limnodromus scolopaceus</i> (monot.)	D	-	-	-	
A <i>Scolopax rusticola</i> (monotípica)	Ha, Mm	Ha, Ma	Hm, Mm	Hm	
A <i>Lymnocyptes minimus</i> (monotíp.)	Hr, Me	He, Me	He, Me	Me	
A <i>Gallinago media</i> (monotípica)	Mr	Mr	-	-	
A <i>Gallinago gallinago gallinago</i>	Ha, Mm	Hm, Mm	Hm, Me	He, Me	
A <i>Xenus cinereus</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Phalaropus tricolor</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Phalaropus lobatus</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Actitis hypoleucos</i> (monotípica)	Hm, Mm	Enr, Hm, Mm	Enr, He, Mm	He, Mm	
A <i>Tringa ochropus</i> (monotípica)	Hr, Mm	He, Mm	He, Me	Me	
A <i>Tringa flavipes</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Tringa totanus totanus</i>	Re, Hm, Mm	Hr, Mm	Rr, He, Mm	Hr, Mm	
A <i>Tringa stagnatilis</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Tringa glareola</i> (monotípica)	Hr, Mm	Mm	Me	Mm	
A <i>Tringa erythropus</i> (monotípica)	Enr r, He, Mm	He, Me	Hr, Me	Me	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
A <i>Tringa nebularia</i> (monotípica)	He, Mm	Hr, Me	He, Me	Hr, Me	
A <i>Tringa melanoleuca</i> (monotípica)	D	-	-	-	
GLAREOLIDAE					
A <i>Cursorius cursor cursor</i>	-	D	-	-	
A <i>Glareola pratincola pratincola</i>	Me	Mr	Mr	Mr	
A <i>Glareola nordmanni</i> (monotípica)	A	-	-	-	
LARIDAE					
A <i>Rissa tridactyla tridactyla</i>	Hr	He	Hr	Hr	
A <i>Chroicocephalus genei</i> (monot.)	Hr, Me	Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	
A <i>Chroicocephalus ridibundus</i> (monot.)	Re, Ha, Ma	Hm, Me	Hm, Mm	Hm, Ma	Cria a Mallorca desde 2015
A <i>Hydrocoleus minutus</i> (monotípica)	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr	
A <i>Ichthyaetus audouinii</i> (monotípica)	Rm, He	Rm, Hr	Rm, Hm	R-Sm, Hm	
A <i>Ichthyaetus melanocephalus</i> (monot.)	He, Me	Hr, Mr	He, Me	Hr	Cria esporàdica 1984 a Mallorca
A <i>Larus canus canus</i>	A	A	-	A	
A <i>Larus marinus</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A <i>Larus argentatus ssp.</i>	A	-	-	-	
A <i>Larus cachinnans</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Larus michahellis michahellis</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sa	
A <i>Larus fuscus fuscus</i>	Hr, Mr	Hr	Hr, Mr	-	
A <i>Larus fuscus intermedius</i>	He, Me	Hr	Hr, Mr	Mr	
A <i>Larus fuscus graellsii</i>	He, Me	Hr	Hr, Mr	-	
A <i>Gelochelidon nilotica nilotica</i>	Me	Mr	Mr	Me	
A <i>Hydroprogne caspia</i> (monotípica)	Mr	Mr	Hr, Mr	Mr	
A <i>Thalasseus bengalensis emigratus</i>	A	-	-	-	
A <i>Thalasseus sandvicensis</i> (monot.)	He, Me	He, Me	Hm, Me	He, Me	
A <i>Sternula albifrons albifrons</i>	Me	Mr	Mr	Mr	Cria esporàdica 2020 a Formentera.
A <i>Sterna dougallii dougallii</i>	-	-	-	A	
A <i>Sterna hirundo hirundo</i>	Re, Me	Mr	Mr	Mr	
A <i>Chlidonias hybrida hybrida</i>	Mm	Me	Me	Mr	
A <i>Chlidonias leucopterus</i> (monotípica)	Me	Mr	Mr	Mr	
A <i>Chlidonias niger niger</i>	Me	Me	Mr	Mr	
STERCORARIIDAE					
A <i>Stercorarius skua</i> (monotípica)	He, Me	He, Me	Hr, Mr	He, Me	
A <i>Stercorarius pomarinus</i> (monotípica)	Mr	-	-	-	
A <i>Stercorarius parasiticus</i> (monotípica)	Mr	Mr	-	-	
A <i>Stercorarius longicaudus ssp.</i>	A	-	-	-	
ALCIDAE					
A <i>Uria aalge albionis</i>	A	A	A	-	
A <i>Alca torda islandica</i>	He	Hr	He	He	
A <i>Fratercula arctica</i> (monotípica)	He	H	He	He	
COLUMBIDAE					
AC2 <i>Columba livia livia</i>	R-Sa	R-Sa	R-Se	Hr	
A <i>Columba oenas oenas</i>	Mr	Mr	-	-	
A <i>Columba palumbus palumbus</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm, Hm	R-Sm, Hm	R-Sm	
A <i>Streptopelia turtur turtur</i>	Mm	Ma	Mm	-	
A <i>Streptopelia turtur arenicola</i>	Rm, Mm	Rm, Ma	Rm, Mm	Rm	
A <i>Streptopelia decaocto decaocto</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sr	Colonització a Mallorca dècada dels 90, a Menorca des de 1997, a Eivissa des de 1999, i a Formentera des de 2004..
A <i>Spilopelia senegalensis phoenicophila</i>	A	-	A	-	
OTIDIDAE					
A <i>Tetrax tetrax</i>	A	A	-	-	
CUCULIDAE					
A <i>Clamator glandarius</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Coccyzus americanus</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Cuculus canorus canorus</i>	Mm	Mm	Mm	Mm	
A <i>Cuculus canorus bangsi</i>	Rm, Me	Re, Me	Re, Me	R?, Me	
TYTONIDAE					
A <i>Tyto alba alba</i>	R-Sm	R-Sm	R-Sm	R-Sm	
A <i>Tyto alba gutata</i>	Mr	-	-	-	
STRIGIDAE					
A <i>Otus scops scops</i>	He, Me	Hm, Mm	He	He, Me	
A <i>Otus scops mallorcae</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Sr	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
A <i>Athene noctua vidalii</i>	Hr	Hr	Hr, Me	A	Cria esporàdica 1973, 75 i 83 a Mallorca i 1993 a Menorca.
A <i>Asio otus otus</i>	R-Sm, Me	Rr, Me	R-Se	R-Sm	
A <i>Asio flammeus flammeus</i>	Hr, Me	He, Me	Me	Me	
CAPRIMULGIDAE					
A <i>Caprimulgus ruficollis ruficollis</i>	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Caprimulgus europaeus meridionalis</i>	Rm, Mm	Rm, Mm	Re, Mm	Me	F
APOIDAE					
A <i>Tachymartys melba melba</i>	Re, Mm	Re, Me	R?, Me	-	
A <i>Apus apus apus</i>	Ra, Ma	Ra, Ma	Ra, Ma	Ra, Ma	
A <i>Apus pallidus brehmerorum</i>	Rm, Mm	Rm, Mm	Rm, Mm	-	F
CORACIIDAE					
A <i>Coracias garrulus garrulus</i>	Mr	Me	Mr	Mr	
ALCEDINIDAE					
A <i>Alcedo atthis atthis</i>	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	
A <i>Alcedo atthis ispida</i>	He, Mm	He, Me	He, Me	He, Me	
MEROPIIDAE					
A <i>Merops persicus ssp.</i>	A	-	-	-	
A <i>Merops apiaster</i> (monotípica)	Re, Ma	Rm, Mm	Re, Mm	Rr, Mm	
UPUPTIDAE					
A <i>Upupa epops epops</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm, Mm	R-Sm, Mm	R-Se	
PICIDAE					
A <i>Jynx torquilla torquilla</i>	R-Sa, Ha, Ma	Rr, He, Mm	R-Sm, Hm, Mm	Rr, He, Mm	
A <i>Dryobates minor buturlini</i>	A	-	-	-	
A <i>Dendrocoptes major hispanus</i>	A	-	-	A	
A <i>Picus sharpei</i>	A	-	-	-	
FALCONIDAE					
A <i>Falco naumanni</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	Mr	F. Extingit com a reproducció a Menorca
A <i>Falco tinnunculus tinnunculus</i>	R-Sa, He, Mm	R-Sm, Hm, Mm	R-Sm, He	R-Sm	Darrer any de cria 1993 a Cabrera
A <i>Falco vespertinus</i> (monotípica)	Me	Me	Me	Mr	
A <i>Falco eleonorae</i> (monotípica)	Rm	Me	Rm	Me	
A <i>Falco columbarius aesalon</i>	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	
A <i>Falco subbuteo subbuteo</i>	Me	Me	Hr, Mr	Mr	Cria esporàdica 1988, 89, 90 a Mallorca, i 2003 a Menorca
A <i>Falco biarmicus erlangeri</i>	A	A	-	-	
A <i>Falco cherrug cherrug</i>	-	A	-	-	
A <i>Falco peregrinus peregrinus</i>	Hr	-	Hr	-	
A <i>Falco peregrinus calidus</i>	Hr, Mr	Mr	-	-	
A <i>Falco peregrinus brookei</i>	R-Sm	R-Se	R-Se	R-Se	
PSITTACIDAE					
C1 <i>Myiopsitta monachus ssp.</i>	R-Se.	-	R-Se	-	Colonització a Mallorca des del 1985, des del 1998 a Eivissa. Cria esporàdica 1987 a Menorca. Control poblacional.
C1 <i>Psittacula krameri ssp.</i>	Se	-	Se	-	Control poblacional.
LANIIDAE					
A <i>Lanius collurio collurio</i>	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Lanius isabellinus isabellinus</i>	D	-	D	-	
A <i>Lanius minor</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A <i>Lanius excubitor excubitor</i>	Mr	-	Mr	Mr	
A <i>Lanius meridionalis meridionalis</i>	Hr, Mr	Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	
A <i>Lanius senator senator</i>	Ma	Mm	Ma	Ma	
A <i>Lanius senator badius</i>	Ra, Ma	Rm, Mm	Ra, Ma	Re, Ma	
A <i>Lanius senator niloticus</i>	A	A	-	-	
A <i>Lanius nubicus</i> (monotípica)	A	-	-	-	
ORIOIIDAE					
A <i>Oriolus oriolus oriolus</i>	Me	Me	Me	Me	Cria esporàdica el 1978 a Mallorca
CORVIDAE					
A <i>Garrulus glandarius fasciatus</i>	A	-	-	-	
A <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax erythrorhampus</i>	Hr	Hr	Hr	-	
A <i>Pyrrhocorax graculus graculus</i>	A	-	A	-	
A <i>Coloeus monedula spermologus</i>	A	A	-	-	
A <i>Corvus frugilegus frugilegus</i>	A	A	A	-	
A <i>Corvus corone</i> (monotípica)	A	-	A	-	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
A <i>Corvus cornix ssp.</i>	A	-	A	-	
A <i>Corvus corax hispanus</i>	R-Se	R-Sm	R-Sr	R-Sr	
PARIDAE					
A <i>Periparus ater vieirae</i>	A	-	A	-	
A <i>Cyanistes caeruleus balearicus</i>	R-Sm	-	A	-	F
A <i>Parus major mallorcae</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	-	
REMIZIDAE					
A <i>Remiz pendulinus pendulinus</i>	Hr, Mr	He	Hr	-	
ALAUDIDAE					
A <i>Alaemon alaudipes alaudipes</i>	-	A	-	-	
A <i>Ammomanes cinctura arenicolor</i>	A	-	-	-	
A <i>Lullula arborea arborea</i>	A	-	A	-	
A <i>Alauda arvensis arvensis</i>	Hm, Mm	Hm, Mm	Hm, Mm	Hm	
A <i>Alauda arvensis cantarella</i>	Ha, Ma	Hm, Mm	Ha, Mm	Hm	
A <i>Galerida theklae theklae</i>	R-Sm	R-Sm	R-Sm	R-Sm	
A <i>Calandrella brachydactyla brachydactyla</i>	Rm, Mm	Rm, Mm	Rm, Mm	Re	
A <i>Melanocorypha bimaculata</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Melanocorypha calandra calandra</i>	A	-	-	-	
A <i>Alaudala rufescens apetzii</i>	A	A	-	-	
HIRUNDINIDAE					
A <i>Riparia riparia riparia</i>	Ma	Mm	Mm	Me	
A <i>Hirundo rústica rústica</i>	Rm, Ma	Re, Ma	Rm, Ma	Re, Ma	
A <i>Ptyonoprogne rupestris</i> (monotípica)	R-Sa, Hm, Mr	He, Me	R-Se, Hm	Mr	
A <i>Delichon urbicum urbicum</i>	Ra, Ma	Rm, Ma	Rm, Ma	Ma	
A <i>Cecropis daurica rufala</i>	Me	Mr	Me	Mr	Cria 2007, 2011 i 2014 a Mallorca, i 2011, 2017 i 2018 a Menorca.
CETTIIDAE					
A <i>Cettia cetti cetti</i>	R-Sa	R-Sa	R-Se, Hm	Mr	
AEGITHALIDAE					
A <i>Aegithalos caudatus taiti</i>	R-Se	-	-	-	Cria a Mallorca des del 2003.
PHYLLOSCOPIDAE					
A <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (monotípica)	Mm	Me	Me	Mm	
A <i>Phylloscopus bonelli</i> (monotípica)	Me	Me	Mm	Me	
A <i>Phylloscopus humei humei</i>	D	-	-	-	
A <i>Phylloscopus inornatus</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	-	
A <i>Phylloscopus proregulus</i> (monot.)	D	-	-	-	
A <i>Phylloscopus schwarzi</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Phylloscopus fuscatus fuscatus</i>	-	D	-	-	
A <i>Phylloscopus trochilus trochilus</i>	Ma	Ma	Ma	Ma	
A <i>Phylloscopus trochilus acredula</i>	A	A	A	A	
A <i>Phylloscopus collybita collybita</i>	E no reprod., Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm	Ha, Ma	Cria esporàdica 2008 i 2009 a Mallorca.
A <i>Phylloscopus collybita abietinus</i>	A	A	-	-	
A <i>Phylloscopus collybita tristis</i>	A	-	-	-	
A <i>Phylloscopus ibericus</i> (monotípica)	Me	Me	Mr	Mr	
A <i>Phylloscopus trochiloides viridanus</i>	-	A	-	-	
A <i>Phylloscopus borealis</i> (monotípica)	A	-	-	-	
ACROCEPHALIDAE					
A <i>Acrocephalus arundinaceus arundinaceus</i>	Rm, Hr, Mm	Re, Me	Me	Mr	
A <i>Acrocephalus melanopogon melanopogon</i>	R-Sa, Me	R-Se	Hr	-	
A <i>Acrocephalus paludicola</i> (monot.)	A	A	-	-	
A <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (monot.)	Me	Me	Me	Me	
A <i>Acrocephalus dumetorum</i> (monot.)	A	-	-	-	
A <i>Acrocephalus scirpaceus scirpaceus</i>	Rm, Ma	Rm, Mm	Rm, Mm	Rr, Mm	
A <i>Acrocephalus palustris</i> (monot.)	A	-	-	-	
A <i>Iduna caligata</i> (monotípica)	D	-	-	-	
A <i>Iduna opaca</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Hippolais polyglotta</i> (monotípica)	Mm	Mm	Mm	Mm	
A <i>Hippolais icterina</i> (monotípica)	Mm	Mm	Mm	Mm	
LOCUSTELLIDAE					
A <i>Locustella naevia naevia</i>	Me	Me	Me	Me	
A <i>Locustella luscinioides luscinioides</i>	Rr	Mr	Mr	-	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
CISTICOLIIDAE					
A <i>Cisticola juncidis cisticola</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sm	R-Sr	
SYLVIIDAE					
A <i>Sylvia atricapilla atricapilla</i>	Ha, Ma	Hm, Mm	Ha, Ma	Hm, Ma	
A <i>Sylvia atricapilla paulucci</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sr	-	
A <i>Sylvia borin borin</i>	Ma	Ma	Ma	Ma	
A <i>Curruca nisoria nisoria</i>	Mr	Mr	-	Mr	
A <i>Curruca curruca curruca</i>	Mr	Mr	-	Mr	
A <i>Curruca hortensis hortensis</i>	Mr	Me	Mr	Mr	
A <i>Curruca ruppeli</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Curruca melanocephala melanocephala</i>	R-Sa, He, Me	R-Sa, Me	R-Sa	R-Sm	
A <i>Curruca iberiae</i> (monotípica)	Mm	Mm	Mm	Mm	
A <i>Curruca subalpina</i> (monotípica)	Rm, Mm	Mm	Mm	Mm	Cria esporàdica 2004 a Menorca.
A <i>Curruca cantillans cantillans</i>	-	A	-	-	
A <i>Curruca cantillans albibstriata</i>	A	A	-	-	
A <i>Curruca communis communis</i>	Ma	Ma	Mm	Ma	
A <i>Curruca conspicillata conspicillata</i>	Rr, Mr	Re, Me	Me	Mr	
A <i>Curruca sarda</i> (monotípica)	-	Mr	-	-	
A <i>Curruca undata dartfordiensis</i>	He, Me	He, Me	He, Me	Me	
A <i>Curruca undata undata</i>	R-Se	R-Sm	-	-	
A <i>Curruca balearica</i> (monotípica)	R-Sa	-	R-Sa	R-Sm	
REGULIDAE					
A <i>Regulus regulus regulus</i>	He, Me	Hm, Mm	Hm	Me	
A <i>Regulus ignicapilla ignicapilla</i>	He, Me	-	-	Me	
A <i>Regulus ignicapilla balearicus</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Se	
TROGLODYTLIDAE					
A <i>Troglodytes troglodytes kabyorum</i>	R-Sa	He, Me	R-Sm	Hr, Mr	
TICHODROMADIDAE					
A <i>Tichodroma muraria muraria</i>	A	A	-	-	
STURNIDAE					
A <i>Pastor roseus</i> (monotípica)	A	A	-	-	
A <i>Sturnus vulgaris vulgaris</i>	R-Se, Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm	Hm, Mm	
A <i>Sturnus unicolor</i> (monotípica)	R-Se	R-Se	R-Sr	A	Cria desde 2012 a Eivissa
TURDIDAE					
A <i>Zoothera dauma aurea</i>	A	A	-	-	
A <i>Turdus torquatus torquatus</i>	Hm, Mm	Me	He, Me	Me	
A <i>Turdus torquatus alpestris</i>	Hm, Mm	Me	He, Me	Me	
A <i>Turdus merula merula</i>	R-Sa, Hm, Mm	R-Sm, Hm, Mm	R-Sa, Hm, Mm	R-Sr, He, Me	
A <i>Turdus pilaris</i> (monotípica)	He, Me	He, Me	He, Me	Mr	
A <i>Turdus iliacus iliacus</i>	He, Me	He, Me	He, Me	Hr, Mr	
A <i>Turdus philomelos darkei</i>	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	
A <i>Turdus philomelos philomelos</i>	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	
A <i>Turdus viscivorus viscivorus</i>	Hm, Mm	He, Me	Hm, Me	Me	
MUSCICAPIDAE					
A <i>Cercotrichas galactotes galactotes</i>	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Muscicapa striata striata</i>	Ma	Mm	Ma	Mm	
A <i>Muscicapa tyrrenica balearica</i>	Ra	Rm	Ra	Rm	
A <i>Erithacus rubecula rubecula</i>	R-Sr, Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	Cria 2005 i 2009 a Mallorca
A <i>Luscinia svecica cyanecula</i>	Hm, Me	He, Me	He, Me	Mr	
A <i>Luscinia megarhynchos megarhynchos</i>	Ra, Ma	Rm, Mm	Re, Ma	Ma	
A <i>Tarsiger cyanurus</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Ficedula hypoleuca hypoleuca</i>	Ma	Mm	Mm	Mm	
A <i>Ficedula hypoleuca iberiae</i>	Mr	-	-	-	Cria a Mallorca el 1993
A <i>Ficedula albicollis</i> (monotípica)	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Ficedula semitorquata</i> (monotípica)	-	A	-	-	
A <i>Ficedula parva</i> (monotípica)	Mr	Mr	-	-	
A <i>Phoenicurus ochruros gibraltariensis</i>	Ha, Ma	Hm, Mm	Ha, Mm	Hm, Mm	
A <i>Phoenicurus phoenicurus phoenicurus</i>	Ma	Mm	Mm	Mm	
A <i>Phoenicurus moussieri</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Monticola saxatilis</i> (monotípica)	Rr, Me	Me	Mr	Mr	
A <i>Monticola solitarius solitarius</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sm	R-Se	
A <i>Saxicola rubetra</i> (monotípica)	Ma	Mm	Mm	Me	Cria esporàdica 1990 a Mallorca

Cat. Espècie	Estatus					Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera		
A <i>Saxicola rubicola rubicola</i>	R-Sa, Hm, Mm	R-Sa, He, Me	R-Sa, Mm	He, Me		
A <i>Oenanthe oenanthe leucorhoa</i>	Mr	Mr	Mr	Mr		
A <i>Oenanthe oenanthe oenanthe</i>	Ma	Mm	Mm	Mm		
A <i>Oenanthe oenanthe libanotica</i>	Re, Ma	Mm	Re, Mm	Mm		
A <i>Oenanthe isabellina</i> (monotípica)	A	-	-	-		
A <i>Oenanthe deserti</i> ssp.	-	-	-	A		
A <i>Oenanthe hispanica</i> (monotípica)	Me	Me	Me	Me		
A <i>Oenanthe melanoleuca</i> (monotípica)	A	-	-	-		
A <i>Oenanthe leucura leucura</i>	A	A	-	A		
PASSERIDAE						
A <i>Passer domesticus balearoibericus</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sa		
A <i>Passer hispaniolensis hispaniolensis</i>	A	-	-	-		
A <i>Passer montanus montanus</i>	R-Sm, Mr	Mr	R-Se	-		
A <i>Petronia petronia petronia</i>	R-Se	A	R-Sm	R-Sm		F
A <i>Montifringilla nivalis nivalis</i>	Hr	Hr	Hr	Hr		
ESTRILDIDAE						
C1 <i>Estrilda astrild</i> ssp.	R-Sr	-	R-Sr	-		Colonització a Mallorca 1996
PRUNELLIDAE						
A <i>Prunella collaris collaris</i>	He, Me	He	He, Mr	-		
A <i>Prunella modularis modularis</i>	Hm, Mm	Hm, Mm	Hm, Me	Me		
A <i>Prunella modularis mabbotti</i>	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	Mr		
MOTACILLIDAE						
A <i>Motacilla flava cinereocapilla</i>	Mm	Mm	Mm	Mm		Cría esporàdica 2008 a Mallorca
A <i>Motacilla flava flava</i>	Ma	Mm	Ma	Mm		
A <i>Motacilla flava flavissima</i>	Me	Me	Me	Me		
A <i>Motacilla flava iberiae</i>	Rm, Ma	Mm	Rm, Ma	Rr, Mm		
A <i>Motacilla flava thunbergi</i>	Me	Me	Me	Me		
A <i>Motacilla flava feldegg</i>	A	-	-	-		
A <i>Motacilla citreola citreola</i>	A	-	-	-		
A <i>Motacilla cinerea cinerea</i>	Hm, Mm	He, Me	He, Me	Mr		
A <i>Motacilla alba alba</i>	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma		
A <i>Motacilla alba yarellii</i>	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr		
A <i>Anthus richardi</i> ssp.	Hr, Mr	Mr	-	-		
A <i>Anthus campestris campestris</i>	Rm, Mm	Rm, Mm	Re, Me	Re, Mm		
A <i>Anthus pratensis pratensis</i>	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm	Ha, Mr		
A <i>Anthus trivialis trivialis</i>	Mm	Mm	Mm	Mm		
A <i>Anthus hodgsoni yunnanensis</i>	D	-	-	-		
A <i>Anthus cervinus</i> (monotípica)	Mr	-	Mr	-		
A <i>Anthus spinoletta spinoletta</i>	Hm, Me	He, Me	He, Me	He		
A <i>Anthus petrosus littoralis</i>	A	-	-	-		
FRINGILLIDAE						
A <i>Fringilla coelebs coelebs</i>	R-Sa, Ha, Ma	R-Sm, Mm	Ha, Mm	Hm, Mm		
A <i>Fringilla montifringilla</i> (monotípica)	He, Me	He, Me	Hr	-		
A <i>Coccothraustes coccothraustes coccothraustes</i>	Hm, Me	He, Me	Hr, Mr	Mr		
A <i>Pyrrhula pyrrhula iberiae</i>	Hr	Hr	-	Hr		
A <i>Bucanetes githagineus zedlitzii</i>	A	A	-	-		
A <i>Carpodacus erythrinus erythrinus</i>	Mr	Mr	Mr	Mr		
A <i>Chloris chloris chloris</i>	He, Me	He, Me	He	He		
A <i>Chloris chloris aurantiiventris</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm, Hm, Mm	R-Sa, Hm	R-Se		
A <i>Linaria cannabina cannabina</i>	He, Me	Hm, Mm	-	-		
A <i>Linaria cannabina mediterranea</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Sm		
A <i>Acanthis flammea flammea</i>	A	A	-	-		
A <i>Loxia curvirostra curvirostra</i>	A	A	A	A		
A <i>Loxia curvirostra balearica</i>	R-Sa	A	R-Sm,	A		
A <i>Carduelis carduelis parva</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sm		
A <i>Carduelis carduelis carduelis</i>	He, Me	Hm, Mm	Hm, Mm	-		
A <i>Carduelis citrinella</i>	A	A	-	-		
A <i>Serinus serinus</i> (monotípica)	R-Sa, He, Me	He, Me	R-Sa, Ha, Me	R-Sa		Cría esporàdica 1996 i 98 a Cabrera
A <i>Spinus spinus</i> (monotípica)	Hm, Mm	He, Me	Hm, Me	He, Me		Cría esporàdica 1980 a Mallorca
CALCARIIDAE						
A <i>Calcarius lapponicus lapponicus</i>	A	-	-	-		
A <i>Plectrophenax nivalis nivalis</i>	A	A	-	-		

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
EMBERIZIDAE					
A <i>Emberiza calandra calandra</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sm	R-Se, Me	
A <i>Emberiza citrinella citrinella</i>	Hr, Mr	A	A	-	
A <i>Emberiza leucocephalus leucocephalus</i>	A	-	-	-	
A <i>Emberiza cia cia</i>	Hr, Mr	Hr, Mr	-	Hr, Mr	
A <i>Emberiza hortolana</i> (monotípica)	Me	Me	Mr	Mm	
A <i>Emberiza caesia</i> (monotípica)	A	-	-	-	
A <i>Emberiza cirius</i> (monotípica)	R-Sm	A	R-Se	-	
A <i>Emberiza pusilla</i> (monotípica)	Mr	Mr	-	Mr	
A <i>Emberiza rustica rustica</i>	-	A	-	-	
A <i>Emberiza aureola aureola</i>	A	-	-	-	
A <i>Emberiza melanocephala</i> (monot.)	A	-	-	-	
A <i>Emberiza schoeniclus schoeniclus</i>	Hm, Mm	He, Me	He, Mr	Mr	
A <i>Emberiza schoeniclus whitherbyi</i>	R-Se	He	Mr	-	

ANNEX 1: CATEGORIA D

Els taxons amb la categoria D no formen part pròpiament de la llista dels ocells de les Illes Balears.

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
ANATIDAE					
D <i>Anser caerulescens caerulescens</i>	D	-	-	-	
THRESKIORNITHIDAE					
D <i>Platalea alba</i> (monotípica)	D	-	-	-	
PELECANIDAE					
D <i>Pelecanus onocrotalus</i> (monotípica)	A	-	-	-	
D <i>Pelecanus rufescens</i> (monotípica)	D	-	-	-	
FALCONIDAE					
D <i>Falco rusticolus</i> (monotípica)	A	-	-	-	
CORVIDAE					
D <i>Pica pica melanotos</i>	A	-	-	-	
PASSERIDAE					
D <i>Passer italiae</i> (monotípica)	A	-	-	-	
FRINGILLIDAE					
D <i>Rhodospiza obsoleta</i> (monotípica)	-	D	-	-	

ANNEX 2: CATEGORIA E

Els taxons amb la categoria E no formen part pròpiament de la llista dels ocells de les Illes Balears.

ANATIDAE		PHOENICOPTERIDAE		E3 <i>Psittacara erythrogenys</i>	
E3	<i>Dendrocygna viudatassp.</i>	E3	<i>Phoeniconaias minor</i>	E3	<i>Psittacara leucophthalmus</i>
E3	<i>Dendrocygna autumnalis</i> (monotípica)	CICONIIDAE		E3	<i>Melopsittacus undulatus</i> var. <i>domestica</i>
E3	<i>Dendrocygna bicolor</i> (monotípica)	E3	<i>Mycteria ibis</i>	E3	<i>Agapornis personatus</i>
E3	<i>Branta canadensis</i>	THRESKIORNITHIDAE		E3	<i>Agapornis roseicollis</i>
E3	<i>Anser indicus</i>	E3	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	CORVIDAE	
E3	<i>Anser anser</i> var. <i>domestica</i>	PELECANIDAE		E3	<i>Coloeus monedula</i>
E3	<i>Anser rossii</i>	E3	<i>Pelecanus rufescens</i>	E3	<i>Corvus albus</i>
E3	<i>Anser caerulescens</i>	ACCIPITRIDAE		STURNIDAE	
E3	<i>Cygnus atratus</i>	E3	<i>Gyps bengalensis</i>	E3	<i>Gracula religiosa</i>
E3	<i>Cygnus olor</i>	E3	<i>Sarcogyps calvus</i>	E2	<i>Acridotheres tristis</i>
E2	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	E3	<i>Aquila chrysaetos</i>	E3	<i>Lamprotornis chalybaeus</i>
E2	<i>Cairina moschata</i> var. <i>domestica</i>	E3	<i>Accipiter gentilis</i>	E3	<i>Lamprotornis chloropterus</i>
E3	<i>Aix sponsa</i>	E3	<i>Parabuteo unicinctus harrisi</i>	E3	<i>Lamprotornis purpureus</i>
E3	<i>Aix galericulata</i>	E3	<i>Geranoaetus melanoleucos</i>	PLOCEIDAE	
E3	<i>Espatula discors</i>	STRIGIDAE		E3	<i>Ploceus cucullatus</i>
E3	<i>Espatula cyanoptera</i>	E3	<i>Glaucidium minutissimum</i>	E3	<i>Ploceus melanocephalus</i>
E3	<i>Anas platyrhynchos</i> var. <i>domestica</i>	FALCONIDAE		E3	<i>Quelea quelea</i>
E3	<i>Anas bahamensis</i>	E3	<i>Falco sparverius</i>	E3	<i>Euplectes afer</i>
E3	<i>Anas erythrorhyncha</i>	E3	<i>Falco cherrug</i>	E3	<i>Euplectes nigroventris</i>
E3	<i>Netta peposaca</i>	PSITTACIDAE		E3	<i>Euplectes hordeaceus</i>
E3	<i>Oxyura jamaicensis</i>	E3	<i>Psittacus erithacus</i>	E3	<i>Euplectes orix</i>
ODONTOPHORIDAE		E3	<i>Poicephalus senegalus</i>	ESTRILDIDAE	
E3	<i>Colinus virginianus</i>	E3	<i>Brotogeris pyrrhopterus</i>	E3	<i>Amandava amandava</i>
PHASIANIDAE		E3	<i>Amazona aestiva</i>	E3	<i>Taeniopygia guttata</i>
E2	<i>Alectoris chukar</i>	E3	<i>Cyanoliseus patagonus</i>	VIDUIDAE	
E3	<i>Alectoris barbara</i>	E3	<i>Aratinga nenday</i>	E3	<i>Vidua macroura</i>
E3	<i>Francolinus francolinus</i>	E3	<i>Ara ararauna</i>	FRINGILLIDAE	
E3	<i>Coturnix japonica</i>	E3	<i>Thectocercus acuticaudatus</i>	E3	<i>Pyrrhula erythaca</i>
E3	<i>Gallus gallus</i> var. <i>domestica</i>	E3	<i>Psittacara mitratus</i>	E3	<i>Crithagra mozambica</i>
E3	<i>Lophura nycthemera</i>			E3	<i>Serinus canaria</i> var. <i>domestica</i>
E3	<i>Pavo cristatus</i> var. <i>domestica</i>				

ANNEX III: LLISTA DE RARESES**LLISTA DELS TAXONS SOTMESES A HOMOLOGACIÓ A
ESPANYA I LES ILLES BALEARS**

Aquesta és la llista dels taxons considerats com a "rarses" pel "Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología" (CR-SEO/BIRDLIFE), per al conjunt d'Espanya (Excepto Canarias, Ceuta y Melilla). A més el Comitè de Rarezes del GOB-GEN-SOM considera una sèrie de taxons com "rarses regionals" per a les illes Balears. Llista actualitzada en gener de 2022.

Les observacions relatives a aquestes espècies, hauran de ser estudiades pel comitè respectiu, el qual, basant-se en la qualitat de les descripcions aportades, emetrà dictàmens sobre la seva fiabilitat i procedirà a la seva publicació periòdica a la revista *Ardeola* o l'*AOB* respectivament.

Cada taxón esta determinado por una o varias categorías en la medida que cada una de sus citas lo establezca. La definición de estas categorías se resumen de la siguiente forma:

Categoria A: Espècies enregistrades en aparent estat natural almenys una vegada des de l'1 de gener de 1950. En (A) indica que no cuenta con ninguna cita homologada.

Categoria B: Espècies enregistrades en aparent estat natural almenys una vegada entre 1801 i el 31 de desembre de 1949 però no amb posterioritat. En (B) indica que no cuenta con ninguna cita homologada.

Categoria C: Espècies amb poblacions reproductores autosuficients (mínim d'uns 100 ex.) d'origen antròpic a l'àrea de referència o a països veïnats (espècies escapades i naturalitzades, introduïdes o reintroduïdes)

Categoria D: Espècies que es té la sospita que tots els registres corresponen a exemplars d'origen no natural ni naturalitzat, hi ha dubtes raonables sobre el seu origen natural.

Para facilitar su presentación al Comité de Rarezas existe una hoja estándar en Catalán, Español e Inglés en al web: rarseresornibalears.blogspot.com.es

A aquest efecte es consideren rarezes a Espanya i rarezes regionals a Balears (amb asterisc*), de forma provisional, els taxons que segueixen:

Categ	Espècies Espanya i Balears*	Categ	Espècies	Categ	Espècies
D	<i>Dendrocygna bicolor</i>	A	<i>Branta bernicla hrota</i>	A	<i>Aythya collaris</i> *
D	<i>Dendrocygna viduata</i>	D	<i>Branta hutchinsii</i>	A	<i>Aythya marila</i> *
A	<i>Cygnus olor</i> *	A, D	<i>Branta ruficollis</i>	A	<i>Aythya affinis</i>
A	<i>Cygnus columbianus</i>	D	<i>Aix sponsa</i>	A	<i>Somateria spectabilis</i>
A	<i>Cygnus cygnus</i>	A	<i>Tadorna ferruginea</i> *	A	<i>Clangula hyemalis</i> *
A	<i>Anser fabalis</i>	D	<i>Spatula cyanoptera</i>	A	<i>Melanitta nigra</i> *
A	<i>Anser albifrons</i> *	A	<i>Spatula discors</i>	A	<i>Melanitta americana</i>
A	<i>Anser albifrons flavirostris</i>	A	<i>Anas americana</i>	A	<i>Melanitta perspicillata</i>
C5, D	<i>Anser erythropus</i>	A, D	<i>Anas falcata</i>	(A)	<i>Melanitta fusca</i> *
A, D	<i>Anser caerulescens</i>	A, D	<i>Anas formosa</i>	A	<i>Melanitta deglandi</i>
A	<i>Branta leucopsis</i> *	A	<i>Anas carolinensis</i>	A, D	<i>Bucephala albeola</i>
		A	<i>Anas rubripes</i>	A	<i>Bucephala islandica</i>

Categ	Espècies Espanya i Balears*	Categ	Espècies	Categ	Espècies
A	<i>Bucephala clangula</i>	D	<i>Necrosyrtes monachus</i>	A	<i>Calidris mauri</i>
A	<i>Mergellus albellus</i>	A	<i>Gyps africanus</i>	A	<i>Calidris pusilla</i>
A, D	<i>Mergus cucullatus</i>	A	<i>Terathopus ecaudatus</i>	A	<i>Phalaropus lobatus*</i>
A	<i>Mergellus merganser</i>	A	<i>Circus macrourus*</i>	A	<i>Phalaropus tricolor</i>
A	<i>Gavia stellata*</i>	A	<i>Accipiter gentilis*</i>	A	<i>Xenus cinereus</i>
A	<i>Gavia arctica*</i>	A	<i>Buteo buteo vulpinus</i>	A	<i>Actitis macularius</i>
A	<i>Gavia pacifica</i>	A	<i>Buteo rufinus</i>	A	<i>Tringa solitaria</i>
(B)	<i>Gavia immer*</i>	A	<i>Buteo lagopus</i>	A	<i>Tringa melanoleuca</i>
A	<i>Podilymbus podiceps</i>	A	<i>Clanga pomarina</i>	A	<i>Tringa flavipes</i>
A	<i>Podiceps grisegena</i>	A	<i>Aquila clanga</i>	A	<i>Limnodromus griseus</i>
(A)	<i>Podiceps auritus*</i>	A	<i>Aquila nipalensis</i>	A	<i>Limnodromus scolopaceus</i>
A	<i>Thalassarche melanophris</i>	A	<i>Aquila heliaca</i>	A	<i>Gallinago delicata</i>
A	<i>Daption capense</i>	A, D	<i>Aquila chrysaetos*</i>	A	<i>Gallinago media</i>
A	<i>Pterodroma madeira</i>	A	<i>Falco biarmicus</i>	(A)	<i>Turnix sylvaticus</i>
A	<i>Pterodroma feae</i>	A	<i>Falco cherrug</i>	A	<i>Otis tarda*</i>
A	<i>Pterodroma hasitata</i>	A	<i>Falco rusticolus</i>	A	<i>Cursorius cursor</i>
A	<i>Bulweria bulwerii</i>	A	<i>Porzana carolina</i>	A	<i>Glareola nordmanni</i>
A	<i>Calonectris borealis*</i>	A	<i>Zapornia pusilla*</i>	A	<i>Stercorarius pomarinus*</i>
A	<i>Calonectris edwarsi</i>	A	<i>Zapornia parva*</i>	A	<i>Stercorarius parasiticus*</i>
A	<i>Ardenna gravis*</i>	A	<i>Porzana marginalis</i>	A	<i>Stercorarius longicaudus*</i>
A	<i>Puffinus baroli</i>	A	<i>Crex egregia</i>	A	<i>Stercorarius maccormicki</i>
A	<i>Puffinus (baroli) boydi</i>	A	<i>Crex crex</i>	A	<i>Uria aalge*</i>
A	<i>Pelagodroma marina</i>	A	<i>Gallinula angulata</i>	A	<i>Cephus grylle</i>
A	<i>Fregatta tropica</i>	A	<i>Porphyrio alleni</i>	A	<i>Alle alle</i>
(A)	<i>Oceanites oceanicus*</i>	A	<i>Porphyrio martinicus</i>	A	<i>Onychoprion fuscatus</i>
A	<i>Hydrobates leucorhous*</i>	A	<i>Porphyrio porphyrio madagascarensis</i>	A	<i>Onychoprion anaethetus</i>
A	<i>Hydrobates monorhis</i>	A	<i>Fulica americana</i>	A	<i>Sterna elegans</i>
A	<i>Oceanodroma castro</i>	A	<i>Grus canadensis</i>	A	<i>Sterna maxima</i>
A	<i>Phaeton aethereus</i>	(B), D	<i>Grus virgo</i>	A	<i>Thalasseus bengalensis*</i>
A	<i>Sula sula</i>	(B), D	<i>Pluvianus aegyptius</i>	A	<i>Sterna forsteri</i>
A	<i>Sula dactylatra</i>	D		(A)	<i>Sterna dougallii*</i>
A	<i>Sula leucogaster</i>	A	<i>Pluvialis fulva</i>	A	<i>Rhodostethia rosea</i>
A	<i>Phalacrocorax auritus</i>	A	<i>Pluvialis dominica</i>	A	<i>Croicocephalus philadelphia</i>
A	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	A	<i>Vanellus gregarius</i>	A	<i>Croicocephalus cirrocephalus</i>
D	<i>Phalacrocorax africanus</i>	A	<i>Charadrius semipalmatus</i>	A	<i>Larus atricilla</i>
A, D	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	A	<i>Charadrius vociferus</i>	A	<i>Larus pipixcan</i>
A, D	<i>Pelecanus rufescens</i>	A	<i>Charadrius pecuarius</i>	A	<i>Larus ichthyæetus</i>
D	<i>Pelecanus crispus</i>	A	<i>Charadrius mongolus</i>	A	<i>Larus dominicanus</i>
A	<i>Fregata magnificens</i>	A	<i>Charadrius leschenaultii</i>	A	<i>Larus canus*</i>
A	<i>Botaurus lentiginosus</i>	A	<i>Bartramia longicauda</i>	A	<i>Larus fuscus fuscus</i>
A	<i>Ixobrychus sturmii</i>	A	<i>Numenius hudsonicus</i>	A	<i>Larus argentatus*</i>
A	<i>Butorides virescens</i>	(B)	<i>Numenius tenuirostris</i>	A	<i>Larus cachinnans*</i>
A	<i>Egretta tricolor</i>	A	<i>Calidris acuminata</i>	A	<i>Larus michahellis atlantis</i>
A	<i>Egretta gularis</i>	A	<i>Calidris himantopus</i>	A	<i>Larus smithsonianus</i>
A	<i>Egretta gularis x garzetta*</i>	A	<i>Calidris ruficollis</i>	A	<i>Larus glaucescens</i>
A	<i>Ardea herodias</i>	A	<i>Calidris falcinellus</i>	A	<i>Larus thayeri</i>
D	<i>Mycteria ibis</i>	A	<i>Calidris maritima*</i>	A	<i>Larus glaucoides kumlieni</i>
A, D	<i>Leptoptilos crumeniferus</i>	A	<i>Calidris bairdii</i>	A	<i>Larus marinus*</i>
A, D	<i>Geronticus eremita</i>	A	<i>Calidris fuscicollis</i>	A	<i>Columba oenas*</i>
D	<i>Platalea alba</i>	A	<i>Calidris minutilla</i>	A	<i>Streptopelia orientalis</i>
A	<i>Elanoides forficatus</i>	A	<i>Calidris subruficollis*</i>		
A	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	<i>Calidris melanotos*</i>		

Categ	Espècies Espanya i Balears*	Categ	Espècies	Categ	Espècies
A, D	<i>Spilopelia senegalensis</i>	A	<i>Oenanthe leucopyga</i>	A	<i>Lanius senator</i>
D	<i>Oena capensis</i>	(A)	<i>Oenanthe leucura*</i>		<i>niloticus</i>
D	<i>Zenaida macroura</i>	B	<i>Zoothera dauma</i>	A	<i>Lanius rubicus</i>
A	<i>Coccyzus americanus</i>	A	<i>Turdus obscurus</i>	D	<i>Pica pica*</i>
B	<i>Sumia ulula</i>	A	<i>Turdus naumanni</i>	A	<i>Nucifraga</i>
A	<i>Athene noctua*</i>	A	<i>Turdus migratorius</i>		<i>caryocatactes</i>
A	<i>Asio capensis</i>	A	<i>Locustella fluviatilis</i>	(A)	<i>Garrulus glandarius*</i>
A	<i>Caprimulgus ruficollis*</i>	A	<i>Iduna caligata</i>	(A)	<i>Pyrrhocorax graculus*</i>
A	<i>Caprimulgus aegyptius</i>	A	<i>Iduna opaca*</i>	A	<i>Corvus monedula*</i>
A	<i>Chordeiles minor</i>	A	<i>Iduna pallida</i>	A	<i>Corvus monedula</i>
A	<i>Chaetura pelagica</i>	(A)	<i>Acrocephalus</i>		<i>monedula</i>
A	<i>Megasceryle alcyon</i>		<i>paludicola*</i>	(A)	<i>Corvus frugilegus*</i>
A	<i>Merops persicus</i>	A	<i>Acrocephalus agricola</i>	(A)	<i>Corvus corone*</i>
A	<i>Coracias abyssinicus</i>	A	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	A, D	<i>Corvus cornix</i>
(A)	<i>Picus sharpei*</i>	A	<i>Acrocephalus palustris</i>	D	<i>Corvus albus</i>
A	<i>Picus vaillantii</i>	A	<i>Curruca nisoria</i>	D	<i>Corvus ruficollis</i>
(A)	<i>Dendrocopos major*</i>	A	<i>Curruca curruca</i>	A	<i>Pastor roseus</i>
A	<i>Dryobates minor*</i>	A	<i>Curruca hortensis*</i>	D	<i>Passer italiae</i>
A	<i>Ammomanes cinctura</i>	A	<i>Curruca deserti</i>	A	<i>Passer hispaniolensis*</i>
A	<i>Alaemon alaudipes</i>	A	<i>Curruca nana</i>	A	<i>Montifringilla nivalis*</i>
A	<i>Eremophila alpestris</i>	A	<i>Curruca deserticola</i>	A	<i>Vireo olivaceus</i>
A	<i>Melanocorypha bimaculata</i>	A	<i>Curruca cantillans</i>	A	<i>Fringilla coelebs</i>
A	<i>Melanocorypha calandra*</i>	A	<i>cantillans/albistriata</i>	A	<i>africana</i>
A	<i>Calandrella rufescens*</i>	A	<i>Curruca sarda</i>	A	<i>Carduelis citrinella*</i>
A	<i>Lullula arborea*</i>	A	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	A	<i>Carduelis flavirostris</i>
A	<i>Anthus richardi*</i>	A	<i>Phylloscopus borealis</i>	D	<i>Carduelis flammea</i>
A	<i>Anthus godlewskii</i>	A	<i>Phylloscopus borealis</i>	D	<i>Rhodospiza obsoleta</i>
A	<i>Anthus hodgsoni</i>	A	<i>Phylloscopus preregulus</i>	A	<i>Bucanetes</i>
A	<i>Anthus rubescens</i>	A	<i>Phylloscopus inornatus*</i>	A	<i>githagineus*</i>
A	<i>Anthus petrosus*</i>	A	<i>Phylloscopus humei</i>	A	<i>Carpodacus erythrinus</i>
A	<i>Motacilla flava feldegg</i>	A	<i>Phylloscopus schwarzi</i>	A	<i>Pyrrhula pyrrhula*</i>
A	<i>Motacilla alba subpersonata</i>	A	<i>Phylloscopus fuscatus</i>	A	<i>Mniotilta varia</i>
A	<i>Motacilla citreola*</i>	A	<i>Phylloscopus collybita tristis</i>	A	<i>Setophaga coronata</i>
D	<i>Pycnonotus barbatus</i>	A	<i>Phylloscopus borealis</i>	A	<i>Parkesia noveboracensis</i>
A	<i>Bombicilla garrulus</i>	A	<i>Ficedula parva</i>	A	<i>Geothlypis trichas</i>
D	<i>Mimus polyglottos</i>	A	<i>Ficedula semitorquata</i>	A	<i>Melospiza melodia</i>
D	<i>Mimus gilvus</i>	A	<i>Ficedula albicollis</i>	A	<i>Calcarius lapponicus</i>
A	<i>Dumetella carolinensis</i>	A	<i>Ficedula albicollis x hypoleuca</i>	A	<i>Plectrophenax nivalis*</i>
A	<i>Cercotrichas galactotes*</i>	D	<i>Cyanistes teneriffae</i>	D	<i>Emberiza cioides</i>
A	<i>Larivora cyane</i>	A	<i>Parus ater*</i>	A	<i>Emberiza</i>
A	<i>Tarsiger cyanurus</i>	A	<i>Tichodroma muraria*</i>		<i>leucocephalos</i>
A	<i>Phoenicurus ochrurus phoenicuroides</i>	(A)	<i>Certhia brachydactyla*</i>	A	<i>Emberiza citrinella*</i>
A	<i>Phoenicurus moussieri</i>	A	<i>Tchagra senegalus</i>	A	<i>Emberiza cia*</i>
A	<i>Saxicola maurus</i>	A	<i>Lanius cristatus</i>	A, D	<i>Emberiza sahari</i>
A	<i>Oenanthe isabellina</i>	A	<i>Lanius isabellinus</i>	A	<i>Emberiza caesia</i>
A	<i>Oenanthe oenanthe seebohmi</i>	A	<i>Lanius collurio*</i>	A	<i>Emberiza rustica</i>
A	<i>Oenanthe hispanica melanoleuca</i>	(A)	<i>Lanius minor*</i>	A	<i>Emberiza pusilla</i>
A	<i>Oenanthe deserti</i>	A	<i>Lanius excubitor</i>	A	<i>Emberiza aureola</i>
		A	<i>Lanius meridionalis*</i>	A, D	<i>Emberiza bruniceps</i>
		A	<i>Lanius meridionalis pallidirostris</i>	A	<i>Emberiza melanocephala</i>
				A	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>

NORMES DE PUBLICACIÓ

A l'*ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS* es publiquen articles de recerca sobre qualsevol aspecte de l'ornitologia, notes breus i dades d'observació. El termini per al lliurament dels originals acaba el 30 d'abril; no es garanteix la presa en consideració dels materials lliurats amb posterioritat a aquesta data.

ARTICLES

- Se recomana l'enviament dels treballs en qualsevol soport informàtic.
- L'extensió màxima d'un article serà de 16 pàgines, incloent-hi text, resums, bibliografia, taules i figures. S'evitarà al màxim la inclusió de notes a peu de pàgina.
- S'acceptaran originals en català, castellà o anglès.
- En el titular i a la primera menció que es faci d'una espècie dins el text, s'hi indicaran tant el nom popular com el científic, per aquest ordre.
- S'inclourà un resum breu (trenta línies d'extensió màxima), acompanyat (optativament) d'una traducció fidel del resum a l'anglès.
- Paraules clau, se n'elegiran sis com a màxim, que orientin sobre el contingut del treball. S'aconsella seguir l'ordre següent: nom comú, nom llatí, tema del treball i àrea geogràfica.
- La bibliografia recollida al final del treball seguirà la pauta definida en el present volum, i únicament inclourà els treballs que han estat esmentats en el text.
- Les taules i figures hauran de ser esmentades en el text, i s'indicarà el lloc més adient per intercalar-les.
- Les fotografies seran en color o en blanc i negre, i s'indicarà el nom dels autors.

NOTES BREUS

- L'extensió màxima serà de 3 pàgines.
- S'inclourà un resum breu (quinze línies d'extensió màxima), acompanyat (optativament) d'una traducció fidel del resum a l'anglès.
- Paraules clau, sis com a màxim.

REGISTRES ORNITOLÒGICS

- S'admeten dades sobre observacions rellevants sobre l'avifauna balear, encara que també es publiquen registres d'anys anteriors, si l'interès ho justifica. Les observacions que s'enviïn han d'incloure els aspectes següents:
 - Nom científic de l'espècie, és preferible que la llista d'espècies s'ordini sistemàticament segons el model usat en el present Anuari.
 - Localitat (terme municipal) en què es va realitzar l'observació.
 - Data o període del registre.
 - Nombre d'exemplars observats i, si és possible, el sexe i l'edat.
 - Circumstàncies que acompanyaren l'observació.
 - Nom dels observadors i, almenys, una adreça i un telèfon de contacte.
 - S'agraeix un comentari breu de l'interès del registre, com: presència rara a la zona, dates extremes en reproducció, hivernada i pas migratori, concentracions notables d'aus, albiraments inusuals, etc. Para facilitar su tramitació ver <https://citau.gobmallorca.com/index.php>
 - En el cas d'observacions d'espècies rares (vegeu l'Annex III), han de seguir els punts anteriors i afegir-hi una descripció de l'au, les dades se sotmetran, si escau, al dictamen del Comitè de Rareses de la SEO o del GOB <http://rareresesornibalears.blogspot.com.es/>.

FITXA D'OBSERVACIÓ

Per tal de facilitar la recopilació i tramitació de les observacions d'aus, existeix una fitxa model en la qual es poden anotar totes les dades sobre l'espècie de forma ordenada i, així, s'evita oblidar informació útil, aquesta fitxa la podeu trobar a la pàgina web www.gobmallorca.com. No és imprescindible usar aquesta fitxa a l'hora de tramitar els registres, però pot servir de guia orientativa.

ÍNDIX DE GÈNERES, ESPÈCIES, SUBESPÈCIES I NOMS COMUNS

Es presenten els noms científics i comuns dels ocells de la llista sistemàtica i rareses, i també dels cetacis.

A

- Albistriata* 239
 Abejaruco común 207
 Abejaruco papirrojo 207
 Abejaruco papirrojo 76
 Abejero europeo 193
 Abellerol 207
 Abellerol gola-roig 76, 207
 Abubilla 206
Acanthis flammea 271
Accipiter gentilis 198
Accipiter nisus 196
Accipitridae 315
 Acentor alpino 261
 Acentor común 261
Acrocephalus
 arundinaceus 232
Acrocephalus dumetorum
 233
Acrocephalus
 melanopogon 232
Acrocephalus paludicola
 232
Acrocephalus palustris 234
Acrocephalus
 schoenobaenus 232
Acrocephalus scirpaceus
 233
Actitis hypoleucos 156
Aegithalos caudatus 228
Aegypius monachus 193
 African Spoonbill 182
 Agachadiza chica 154
 Agachadiza común 155
 Agachadiza real 74, 155
 Agapornis carroig 280
 Agapornis de Namíbia 280
Agapornis pullaria var 280
Agapornis roseicollis 280
 Agró blanc 190
 Agró blanc gros 189
 Agró blau 187
 Agró d'escull 191
 Agró gris 187
 Agró reial 188
 Agró roig 188
 Àguila calçada 194
 Àguila calzada 194
 Àguila coabarrada 196
 Àguila cridanera 70, 194
 Àguila culebrera 194
 Àguila d'albufera 200
 Àguila daurada 195, 279
 Àguila de Bonelli 196
 Àguila marcenca 194
 Àguila marina 203
 Àguila moteada 70, 194
 Àguila peixatera 191
 Àguila pescadora 191
 Àguila pomerana 70, 194
 Àguila pomerània 70, 194
 Àguila real 195, 279
 Àguila reial 195, 279
 Aguilucho cenizo 200
 Aguilucho lagunero 198
 Aguilucho pàlido 199
 Aguilucho papialbo 72, 199
 Aguja colinegra 148
 Aguja colipinta 147
 Agujeta escolopácea 154
Aix galericulata 279
Alaemon alaudipes 78, 218
Alauda arvensis 219
Alaudala rufescens 220
 Alca 173
Alca torda 173
 Alcaraván 137
 Alcatraz 178
 Alcaudón chico 214
 Alcaudón común 214, 215
 Alcaudón común del
 Mediterràneo 215
 Alcaudón dorsirrojo 76,
 213
 Alcaudón isabel 78, 214
 Alcaudón núbico 215
 Alcaudón real 78, 214
 Alcaudón real ibèric 214
Alcedo atthis 207
 alcó reial 213
 Alcotán 212
Alectoris rufa 121
 Alena 139
 Aligot 203
 Aligot de Harris 279
 Aligot vesper 193
 Alimoche 192
 Allen's Gallinule 131
 Alondra común 219
 Alondra ibis 78, 218
 Alosa 219
 Alpine Accentor 261
 Alpine Chough 216
 Alpine Swift 122
 Alzacola 84, 247
 American Golden Plover
 142
Ammomanes cinctura
 219
 Anade azulón 112
 Anade friso 110
 Ànade gargantillo 279
 Anade rabudo 114
 Anade silbón 111
Anas acuta 114
Anas bahamensis 279
Anas clypeata 109
Anas crecca 115
Anas discors 109
Anas penelope 111
Anas platyrhynchos 112
Anas strepera 110
Anatidae 315
 Andarríos bastardo 159
 Andarríos chico 156
 Andarríos de Terek 155
 Andarríos grande 157
 Ànec de bec vermell 116
 Àneda blanca 107
 Àneda canyella 108
 Àneda coallarga 114
 Àneda fosca 119
 Àneda griseta 110
 Àneda mandarina 279
 Àneda negreta 119
 Àneda peixetera 120
 Anedó 115
 Anedó alablau 109
 Anedó blanc 108

Ànnera blanca 107
Ànnera canyella 108
Ànnera capblanca 120
Ànnera d'ulls grocs 119
Ànnera de les Bahames
279
Ànnera fosca 119
Ànnera glacial 119
Ànnera griseta 110
Ànnera mandarina 279
Ànnera muda 278
Ànnera negra 119
Ànnera peixatera 120
Ànnera sud-africà 278
Ansar campestre 106
Ansar careto 106
Ansar careto chico 106
Ansar comú 106
Anser albifrons 106
Anser anser 106
Anser erythropus 106
Anser fabalis 106
Anthus campestris 265
Anthus cervinus 267
Anthus hodgsoni 88, 267
Anthus petrosus 268
Anthus pratensis 266
Anthus richardi 265
Anthus spinoletta 268
Anthus trivialis 266
Apus apus 122
Apus melba 122
Apus pallidus 123
Aquatic Warbler 232
Aquila chrysaetos 195,
279
Aquila clanga 70, 194
Aquila fasciata 196
Aquila pomarina 70, 194
Ara chloropterus 280
Arao comú 173
Archibebe clar 160
Archibebe comú 158
Archibebe fino 159
Archibebe oscur 160
Archibebe patigualdo
chico 158
Archibebe patigualdo
grande 161
Arctic Warbler 231
Ardea alba 189

Ardea cinerea 187
Ardea purpurea 188
Ardenna gravis 175
Ardeola ralloides 185
Arenaria interpres 148
Arner 207
Arpella 198
Arpella cendrosa 200
Arpella d'aigua 198
Arpella d'albufera 199
Arpella pà·lida 199
Arpella pà·lida russa 72
Arpella russa 199
Arrendajo 216
Asio flammeus 205
Asio otus 205
Astor 198
Athene noctua 204
Atlantic Puffin 173
Audouin's Gull 163
Autillo 204
Avefría 140
Avetorillo 183
Avetoro 183
Avión comú 223
Avión roquero 221
Avión zapador 221
Avisador 138
Avoceta 139
Avutarda comú 132
Aythya collaris 118
Aythya ferina 117
Aythya fuligula 118
Aythya marila 119
Aythya nyroca 118
Azor 198

B

Baillon's Crake 131
Baird's Sandpiper 153
Baldritja 174
Baldritja 176
Baldritja atlàntic 175
Baldritja balear 176
Baldritja capnegra 175
Baldritja grossa atlàntic
175
Baldritja grossa
mediterràni 174
Baldritja mediterrània 175
Baldritja petita 175

Balearic Shearwater 176
Balearic Warbler 241
Bar-tailed Godwit 147
Bar-tailed Lark 219
Barn Swallow 222
Barnacla cariblanca 106
Barnacle Goose 106
Barred Warbler 236
Batalaire 150
Bec d'alena 139
Bec de corall 260
Bec planer 182
Bec planer africà 182
Becassí 155
Becassí petit 154
Becassina 155
Becassina reial 155
Becassineta 154, 157
Becgròs 269
Becplaner africà 182
Becvermell 116
Bimaculated Lark 220
Bisbita arbòreo 266
Bisbita campestre 265
Bisbita comú 266
Bisbita de Hodgson 88,
267
Bisbita de Richard 265
Bisbita gorgirrojo 267
Bisbita ribereño alpino 268
Bisbita ribereño costero
268
Bitó 183
Black Kite 202
Black Redstart 253
Black Stork 177
Black Tern 172
Black Wheatear 258
Black-crowned Night
Heron 183
Black-headed Bunting
92, 276
Black-headed Gull 162
Black-legged Kittiwake 162
Black-necked Grebe 135
Black-tailed Godwit 148
Black-throated Loon 174
Black-winged Pratincole
162
Black-winged Stilt 138

- Blauet 207
 Blaveta 250
 Blue Rock Thrush 255
 Blue-cheeked Bee-eater 76, 207
 Blue-winged Teal 109
 Bluethroat 250
 Blyth's Reed Warbler 233
 Boix 178
 Bonelli's Eagle 196
 Booted Eagle 194
 Booted Warbler 234
 Boscaler 235
 Boscaler pintat 235
 boscaler pintat gros 235
 Boscarla 232
 Boscarla d'aigua 232
 Boscarla de Blyth 233
 Boscarla de canyet 233
 Boscarla de canyís 233
 Boscarla dels joncs 232
 Boscarla menjamoscards 234
 Boscarla mostatxada 232
 boscarlet pintat gros 235
 Bosqueta 234
Bosqueta asiàtica 234
 bosqueta grossa 234
 bosqueta icterina 234
 Bosqueta pàl·lida 234
Botaurus stellaris 183
 Botxí meridional 214
 Botxí septentrional 214
 Brambling 269
Branta leucopsis 106
 Broad-billed Sandpiper 150
 Brown Booby 70, 179
 Bruixa 174
 Brusac 235
Bubulcus ibis 186
Bucanetes githagineus 270
Bucephala clangula 119
 Buff-breasted Sandpiper 154
 Búho chico 205
 Buitre leonado 193
 Buitre negro 193
 Buitrón 235
Burhinus oedicnemus 137
 Busardo de Harris 279
 Buscarla d'aigua 232
 Buscarla de canyar 233
 Buscarla dels joncs 232
 Buscarla grossa 232
 Buscarla menjamoscards 234
 Buscarla mostatxada 232
 Buscarla pintoja 235
 Buscarla unicolor 235
 Busqueret carritxer 240
 Busqueret coallarg 241
 Busqueret de capell 235
 Busqueret de capnegre 237
 Busqueret de garriga 237, 238, 239, 240
 Busqueret de garriga tirrènica 238
 Busqueret de Rüppell 237
 Busqueret emmascarat 82, 237
 Busqueret esparverenc 236
 Busqueret falcó-torter 236
 Busqueret garriguer 237, 239, 240
 Busqueret garriguer tirrènica 238
 Busqueret gros 236
 Busqueret mosquiter 236
 Busqueret roig 240
 Busqueret roig coallarg 240
 Busqueret sard 240
 Busqueret trencamates 240
 Busqueret xerraire 236
 Busqueta 234
Busqueta asiàtica 234
 Busqueta icterina 234
 Busqueta pàl·lida 234
Buteo buteo 203
 Butxac 235
 Butxaqueta 235
- C**
- Cabot 223
 Cabot de roca 221
 Cabot de vorera 221
 Cabussó 174
 Cabussó petit 174
 Cabussonera 135
 Cacatúa de cresta groga 280
 Cacatua de les nimfes 280
 Cacatúa de moñó amarillo 280
Cacatua galerita 280
 Cacatúa ninfa 280
 Cadafet 173
 Cadenera 271
 Cagamànecs 255, 256
 Cagamànecs barba-roja 255
Cairina moschata var 278
 Calàbria agulla 174
 Calàbria petita 174
 Calamón 131
 Calamoncillo africano 131
 Calandra Lark 80, 82, 220
Calandrella brachydactyla 220
Calandrella rufescens 220
 Calàndria 80, 82, 220
 Calàndria 80, 82, 220
 Calàndria bimaculada 220
 Calàndria oriental 220
Calcarius lapponicus 274
Calidris alba 151
Calidris alpina 152
Calidris bairdii 153
Calidris canutus 149
Calidris falcinellus 150
Calidris ferruginea 150
Calidris fuscicollis 154
Calidris himantopus 150
Calidris maritima 153
Calidris melanotos 74, 154
Calidris minuta 153
Calidris pugnax 150
Calidris subruficollis 154
Calidris temminckii 151
Calonectris borealis 175
Calonectris diomede diomede 174
Calonectris diomede 174
Calonectris diomede boealis 175
 Cama-roja 158
 Cama-roja pintada 160
 Cama-roja roja 158
 Camachuelo carminoso 88, 270

- Camachuelo común 270
Camachuelo trompetero 270
Camagroga 158
Camagroga grossa 161
Camaverda 160
Camaverda menuda 159
Cames de jonc 138
Canastera 161
Canastera alinegra 162
Cantillans 238
Cap d'olla 121
Capblau 112
Caprimulgus europaeus 121
Caprimulgus ruficollis 121
Capsigrany 214, 215
Capsigrany balear 215
Capsigrany d'esquena roja 76
Capsigrany d'esquena roja 213
Capsigrany emmascarat 215
Capsigrany gris 214
Capsigrany gris ibèric 78, 214
Capsigrany gris petit 214
Capsigrany pàl·lid 78, 214
Capsigrany petit 214
Capsigrany reial 78, 214
Capsigrany reial ibèric 78, 214
Capsigrany roig 76, 213
Carbonero balear 218
Carbonero garrapinos 218
Carduelis cannabina 271
Carduelis carduelis 271
Carduelis chloris 270
Carduelis citrinella 272
Carduelis flammea 271
Carduelis spinus 273
Carpodacus erythrurus 88, 270
Carraca 206
Carricerín cejudo 232
Carricerín común 232
Carricerín real 232
Carricero común 233
Carricero de Blyth 233
Carricero políglota 234
Carricero tordal 232
Carrion Crow 217
Caspian Gull 166
Caspian Tern 74, 168
Catràs 162
Cecropis daurica 227
Cega 154
Cegall 155
Cegall becllarg 154
Cegall coabarrat 147
Cegall coanegra 148
Cegall de bec llarg 154
Cegall de mosson 148
Cegall de mosson coaraja 147
Cegall de mosson coabarrat 147
Cegall de mosson coanegra 148
Cegall menut 154
Cegall reial 74, 155
Cerceta alizazul 109
Cerceta carretona 108
Cerceta común 115
Cerceta pardilla 116
Cercotrichas galactotes 84, 247
Cernícalo 210, 279
Cernícalo patirrojo 210
Cernícalo primilla 209
Cetla alablava 109
Cetla blanca 108
Cetla rossa 115
Cetti's Warbler 227
Cettia cetti 227
Charadrius alexandrinus 145
Charadrius dubius 143
Charadrius hiaticula 143
Charadrius morinellus 146
Charrán bengalí 169
Charrán común 170
Charrán patinegro 169
Charrán rosado 170
Charrancito 170
Chlidonias hybrida 171
Chlidonias leucopterus 172
Chlidonias niger 172
Chloris chloris 270
Chocha perdiz 154
Chochín 242
Chorlito chico 143
Chorlito grande 143
Chorlito patinegro 145
Chorlito carambolo 146
Chorlito dorado 141
Chorlito dorado americano 142
Chorlito dorado siberiano 72, 142
Chorlito gris 142
Chorlito sociable 141
Chotacabras gris 121
Chotacabras pardo 121
Chova piquigualda 216
Chova piquirroja 216
Chroicocephalus genei 162
Chroicocephalus ridibundus 162
Ciconia ciconia 177
Ciconia nigra 177
Ciconiidae 315
Cigne cantaire 107
Cigne coscoraba 278
Cigne petit 106
Cigonya 177
Cigonya blanca 177
Cigonya negra 177
Cigüeña blanca 177
Cigüeña negra 177
Cigüeñuela 138
Cinereous Vulture 193
Circaetus gallicus 194
Circus aeruginosus 198
Circus cyaneus 199
Circus macrourus 72, 199
Circus pygargus 200
Cirl Bunting 275
Cisne cantor 107
Cisne chico 106
Cisne coscoraba 278
Cisticola juncidis 235
Citril Finch 272
Citrine Wagtail 264
Clamator glandarius 124
Clanga clanga 70, 194
Clanga pomarina 70, 194
Clangula hyemalis 119
Coa-roja 253, 254
Coa-roja de barraca 253
Coa-roja diademada 255

- Coa-roja reial 254
 Coa-rojot 255
 Coablanca 256
 Coablanca del desert 258
 Coablanca pà·lida 86, 257
 Coablanca ros 258
 Coablanca rossa 258
 Coablanca rossa oriental 86, 258
 Coablava 84, 251
 Coadreta 84, 247
 Coal Tit 218
 Coaric 228
Coccothraustes
coccothraustes 269
Coccyzus americanus 124
 Cockatiel 280
 Codorniz 120
 Coer 114
 Cogujada montesina 219
 Colimbo àrtico 174
 Colimbo chico 174
 Colirrojo diademado 255
 Colirrojo real 254
 Colirrojo tizón 253
 Collalba desèrtica 258
 Collalba gris 256
 Collalba isabel 86, 257
 Collalba negra 258
 Collalba rubia 258
 Collalba rubia oriental 86, 258
 Collared Flycatcher 84, 253
 Collared Pratincole 161
 Collblau 112
 Collverd 112
Coloeus monedula 78, 217
 Colom salvatge 124
Columba livia 124
Columba oenas 76, 125
Columba palumbus 125
 Combatiente 150
 Common Blackbird 246
 Common Buttonquail 132
 Common Buzzard 203
 Common Chaffinch 268
 Common Chiffchaff 230, 231
 Common Crane 132
 Common Cuckoo 124
 Common Eider 119
 Common Goldeneye 119
 Common Grasshopper Warbler 235
 Common Greenshank 160
 Common Gull 165
 Common House Martin 223
 Common Kestrel 210, 279
 Common Kingfisher 207
 Common Linnet 271
 Common Moorhen 128
 Common Murre 173
 Common Nightingale 251
 Common Pheasant 120
 Common Pochard 117
 Common Quail 120
 Common Redpoll 271
 Common Redshank 158
 Common Redstart 254
 Common Reed Bunting 276, 277
 Common Ringed Plover 143
 Common Rosefinch 88, 270
 Common Sandpiper 156
 Common Scoter 119
 Common Shelduck 107
 Common Snipe 155
 Common Starling 242
 Common Swift 122
 Common Tern 170
 Common Waxbill 260
 Common Wood Pigeon 125
Coracias garrulus 206
 Corb 217
 Corb foraster 217
 Corb marí 180
 Corb marí gros 179
 Cormorán grande 179
 Cormorán moñudo mediterràneo 180
 Corn Bunting 274
 Corn Crake 72, 127
 Corneja cenicienta 217
 Corneja negra 217
 Cornella emmantellada 217
 Cornella negra 217
 Corpetassa 179
 Corredor 161
 Corredor sahariàno 161
 Correlimos canelo 154
 Correlimos comùn 152
 Correlimos culiblanco 154
 Correlimos de Baird 153
 Correlimos de Temminck 151
 Correlimos Falcinelo 150
 Correlimos gordo 149
 Correlimos menudo 153
 Correlimos oscuro 153
 Correlimos pectoral 154
 Correlimos tridàctilo 151
 Correlimos zancolín 150
 Correlimos zarapitín 150
 Correlinos pectoral 74
 Corriol becadedell 150
 Corriol becllarg 150
 Corriol camallarg 150
 Corriol coablanc 154
 Corriol cuablanc 154
 Corriol de Baird 153
 Corriol de Temminck 151
 Corriol fosc 153
 Corriol gros 149
 Corriol menut 153
 Corriol pectoral 74, 154
 Corriol rogenic 154
 Corriol tres-dits 151
 Corriol variant 152
Corvidae 315
Corvus corax 217
Corvus cornix 217
Corvus corone 217
Corvus frugilegus 217
Corvus monedula 78, 217
Cory's Shearwater 175
Coscoroba coscoroba 278
 Coscoroba Swan 278
 Cotoliu 219
 Cotorra argentina 213
 Cotorra de cap gris 213
 Cotorra de Kramer 213
Coturnix coturnix 120
 Cream-colored Courser 161
 Crested Coot 130
 Cretzschmar's Bunting 275
Crex crex 72, 127
 Críalo 124

Cuc 124
Cuclillo piquigualdo 124
Cuco 124
Cucui 124
Cucui becgroc 124
Cucui reial 124
Cucullada 219
Cuculus canorus 124
Cuervo 217
Culblanc 256
Culblanc negre 258
Culblanc roig 258
Cullerot 109
Curlera 147
Curlera cantaire 147
Curlera reial 147
Curlew 147
Curlew Sandpiper 150
Curruca balear 241
Curruca balearica 241
Curruca cabecinegra 237
Curruca cantillans 239
*Curruca cantillans
albistriata* 239, 240
*Curruca cantillans
cantillans* 239
Curruca capirotada 235
Curruca carrasqueña
237, 238
Curruca carrasqueña
occidental 239
Curruca carrasqueña
oriental 239, 240
Curruca conspicillata 240
Curruca curruca 236
Curruca de Rüppell 237
Curruca gavilana 236
Curruca hortensis 82, 237
Curruca iberiae 237
Curruca melanocephala
237
Curruca mirlona 82, 237
Curruca mosquitera 236
Curruca nisoria 236
Curruca rabilarga 240
Curruca ruppeli 237
Curruca sarda 240
Curruca subalpina 238
Curruca tarrénica 238
Curruca tomillera 240
Curruca undata 240

Curruca zarcerilla 236
Cursorius cursor 161
*Cyanistes caeruleus
balearicus* 218
Cygnus columbianus 106
Cygnus cygnus 107

D

Dartford Warbler 240
Delichon urbicum 223
Dendrocopos major 208
Dendrocopos minor 208
*Dendrocygna autumnalis
(monotípica)* 315
*Dendrocygna bicolor
(monotípica)* 315
*Dendrocygna viudata
ssp.* 315
Desert Wheatear 258
Diamant zebra 280
Diamante cebra de Timor
280
Dryobates minor 208
Dunlin 152
Dunnock 261
Durbec 269
Dusky Warbler 230

E

Eastern Black-eared
Wheatear 86, 258
Eastern Subalpine
Warbler 239, 240
Egretta alba 189
Egretta garzetta 190
Egretta gularis 191
Egyptian Vulture 192
Eider 119
Eleonora's Falcon 211
Emberiza aureola 276
Emberiza caesia 275
Emberiza calandra 274
Emberiza cia 90, 275
Emberiza cirulus 275
Emberiza citrinella 90, 274
Emberiza hortulana 275
Emberiza leucocephalos
274
Emberiza melanocephala
92, 276
Emberiza pusilla 90, 275

Emberiza rustica 90, 276
Emberiza schoeniclus 276
*Emberiza schoeniclus
schoeniclus* 277
*Emberiza schoeniclus
witherbyi* 277
Enganapastors 121
Enganyapastors coalarga
241
Enganyapastors de cap
negre 237
Enganyapastors de capell
235
Enganyapastors
enmascarat 82, 237
Enganyapastors
mosquiter 236
Enganyapastors roig
coalarg 240
Erithacus rubecula 249
Escribano aureolado 276
Escribano cabeciblanco 274
Escribano cabecinegro
92, 276
Escribano ceniciento 275
Escribano cerillo 90, 274
Escribano hortelano 275
Escribano lapón 274
Escribano montesino 90,
275
Escribano nival 274
Escribano palustre 276,
277
Escribano pigmeo 90, 275
Escribano rústico 90, 276
Escribano soteño 275
Escrufascons 156
Escrufascons de Wilson
156
Esmerejón 211
Esmerla 211
Esparver 194, 196
Esparver d'albufera 199
Espátula 182
Espátula africana 182
Esplugabous 186
Estornell 242
Estornell negre 243
Estornell rosat 83, 242
Estornino negre 243

Estornino pinto 242
 Estornino rosado 83, 242
Estrilda astrild 260
Estrildidae 315
 Eurasian Bittern 183
 Eurasian Blackcap 235
 Eurasian Blue Tit 218
 Eurasian Bullfinch 270
 Eurasian Collared Dove 126
 Eurasian Coot 129
 Eurasian Crag Martin 221
 Eurasian Dotterel 146
 Eurasian Golden Oriole 216
 Eurasian Hobby 212
 Eurasian Hoopoe 206
 Eurasian Jay 216
 Eurasian Magpie 277
 Eurasian Oystercatcher 137
 Eurasian Penduline Tit 218
 Eurasian Reed Warbler 233
 Eurasian Scops Owl 204
 Eurasian Siskin 273
 Eurasian Skylark 219
 Eurasian Sparrowhawk 196
 Eurasian Spoonbill 182
 Eurasian Stone-curlew 137
 Eurasian Teal 115
 Eurasian Tree Sparrow 259
 Eurasian Whimbrel 147
 Eurasian Wigeon 111
 Eurasian Woodcock 154
 Eurasian Wren 242
 Eurasian Wryneck 208
 European Bee-eater 207
 European Golden Plover 141
 European Goldfinch 271
 European Greenfinch 270
 European Herring Gull 166
 European Honey Buzzard 193
 European Nightjar 121
 European Pied Flycatcher 252
 European Robin 249
 European Rock Pipit 268
 European Roller 206
 European Serin 272
 European Stonechat 256
 European Storm Petrel 174
 European Turtle Dove 125

F

Faisà 120
 Faisán 120
 Falaropo picofino 156
 Falaropo tricolor 156
 Falcó 213
Falco biarmicus 212
 Falcó cama-roig 210
Falco cherrug 213
Falco columbarius 211
Falco eleonora 211
 Falcó llaner 212
 Falcó marí 211
Falco naumanni 209
Falco peregrinus bookei 213
Falco peregrinus calidus 213
 Falcó reial 213
 Falcó sagrat 213
Falco subbuteo 212
Falco tinnunculus 210, 279
 Falcó torder 196
 Falcó torter 211
 Falcó vesper 193
Falco vespertinus 210
 Falconet 212
Falconidae 315
 Falzia 122
 Falzia pàl·lida 123
 Falzia reial 122
 Ferrerico 218
 Ferrerico blau 218
 Ferrerico petit 218
 Ferruginous Duck 118
Ficedula albicollis
Ficedula albicollis 84, 253
Ficedula hypoleuca 252
Ficedula parva 253
Ficedula semitorcuata 253
 Fieldfare 246
 Flamenc 135
 Flamenco comú 135
 Focha 129
 Focha cornuda 130
 Formiguer 208
 Formiguerol 208
 Fotja 129
 Fotja banyuda 130
 Frailecillo 173
Fratercula arctica 173

Fredolai 249
Fringilla coelebs 268
Fringilla montifringilla 269
Fringillidae 315
 Fuell 141
 Fuell daurat americà 142
 Fuell de collar 146
 Fuell gris 142
 Fuell siberià 72, 142
Fulica atra 129
Fulica cristata 130
 Fumarel aliblanco 172
 Fumarel cariblanco 171
 Fumarel comú 172
 Fumarell 172, 174
 Fumarell alablanc 172
 Fumarell carablanc 171
 Fumarell negre 172

G

Gadwall 110
 Gafarró 272
 Gaig 216
 Gaig blau 206
Galerida theklae 219
 Gall faver 131
 Gall faveret 131
 Gallet faver africà 131
Gallinago gallinago 155
Gallinago media 74, 155
 Gallineta 173
 Gallinetes de mar 173
Gallinula chloropus 128
 Ganyet 241
 Ganyet de cap negre 237
 Garceta comú 190
 Garceta dimorfa 191
 Garceta grande 189
 Garcilla bueyera 186
 Garcilla cangrejera 185
 Garden Warbler 236
 Garganey 108
 Garrafó 272
Garrulus glandarius 216
 Garsa 187, 277
 Garsa de mar 137
 Garseta blanca 190
 Garza imperial 188
 Garza real 187

Gavatxet roig 249
Gavia arctica 174
Gavià fosc 167
Gavia stellata 174
Gavilán 196
Gavina 166
Gavina atlàntica 166
Gavina camagroga 166
Gavina capnegra
americana 74
Gavina capnegre 165
Gavina cendrosa 165
Gavina corsa 163
Gavina d'hivern 162
Gavina de bec prim 162
Gavina de bec roig 163
Gavina de bec vermell 163
Gavina de cames roses
166
Gavina de cap negre 165
Gavina de tres dits 162
Gavina fosca 167
Gavina grossa 165
Gavina roja 163
Gavina tres-dits 162
Gavina vulgar 166
Gavinó 163
Gavinot 165
Gavió 165
Gaviota argentea 166
Gaviota cabecinegra 165
Gaviota cana 165
Gaviota de Audouin 163
Gaviota del Caspio 166
Gaviota enana 163
Gaviota guanaguanare 74
Gaviota guatiamarilla 166
Gaviota picofina 162
Gaviota reidora 162
Gaviota sombría 167
Gaviota tridáctila 162
Gelochelidon nilotica 168
Girapedres 148
Glareola nordmanni 162
Glareola pratincola 161
Glossy Ibis 181
Goldcrest 241
Golden Eagle 195, 279
Golondrina comú 222
Golondrina dáurica 227
Golusus aristotelis 180

Gorrió barraquer 259
Gorrió berberisc 259
Gorrió d'ala blanca 260
Gorrió de passa 88, 260
Gorrió foraster 260
Gorrió roquer 259
Gorrió teulader 260
Gorrión alpino 260
Gorrión chillón 259
Gorrión comú 260
Gorrión italià 92, 277,
278
Gorrión molinero 259
Gorrión moruno 88, 260
Graja 217
Grajilla 217
Gralla 78, 217
Gralla de bec groc 216
Gralla de bec vermell
216
Gralla pelada 217
Grajilla 78
Graula 217
Great Black-backed Gull
165
Great Bustard 132
Great Cormorant 179
Great Crested Grebe 134
Great Egret 189
Great Grey Shrike 214
Great Reed Warbler 232
Great Shearwater 175
Great Skua 172
Great Snipe 74, 155
Great Spotted Cuckoo 124
Great Spotted
Woodpecker 208
Great Tit 218
Greater Flamingo 135
Greater Scaup 119
Greater Short-toed Lark
220
Greater Spotted Eagle
70, 194
Greater White-fronted
Goose 106
Greater Yellowlegs 161
Green Sandpiper 157
Greenish Warbler 231
Grey Heron 187
Grey Plover 142

Grey Wagtail 264
Greylag Goose 106
Griffon Vulture 193
Grisa 110
Griseta 110
Griva 244
Griva daurada 244
Grívia 244
Grua 132
Grulla 132
Grus grus 132
Guacamai alaverda 280
Guacamayo rojo y verde
280
Guàtlera 120
Guàtlera andalusa 132
Guàtlera maresa 72, 127
Guatlereta d'ala negra 162
Guatlereta de mar 161
Guatlereta de mar
alanegra 162
Guió de codornices 72,
127
Gull-billed Tern 168
Gyps fulvus 193

H

Haematopus ostralegus
137
Halcón borní 212
Halcón de Eleonor 211
Halcón peregrino 213
Halcón sacre 213
Haliaeetus albicilla 203
Harris's Hawk 279
Havelda 119
Hawfinch 269
Hen Harrier 199
Herrerillo mallorquí 218
Híbrid de teulader 278
Híbrido de Gorrión
comú 278
Hieraaetus fasciatus 196
Hieraaetus pennatus 194
Himantopus himantopus
138
Hippolais caligata 234
Hippolais icterina 234

Hippolais opaca 234
Hippolais polyglotta 234
Hirundo daurica 227
Hirundo rustica 222
 Hooded Crow 217
 Hoopoe Lark Alaemon
 78, 218
 Horned Grebe 135
 Hortolà 275
 Hortolà blanc 274
 Hortolà capblanc 274
 Hortolà capnegre 92, 276
 Hortolà caranegre 276
 Hortolà cellard 275
 Hortolà cendrós 275
 Hortolà de canyet 276, 277
 Hortolà de coll negre 275
 Hortolà de Lapònia 274
 Hortolà groc 90, 274
 Hortolà menut 275
 Hortolà negre 90, 275
 Hortolà petit 90, 275
 Hortolà rústic 90, 276
 House Sparrow 260
 Hume's Leaf Warbler 229
 Hybrid House Sparrow 278
Hydrobates monorhis 174
Hydrobates leucorhous 174
Hydrobates pelagicus 174
Hydrocoloeus minutus 163
Hydroprogne caspia 74,
 168

I

Iberiae 238
 Iberian Chiffchaff 231
 Iberian Green
 Woodpecker 208
 Iberian Grey Shrike 78,
 214
 Ibis negre 181
Ichthyaetus audouinii 163
Ichthyaetus
melanocephalus 165
 Icterine Warbler 234
Iduna caligata 234
Iduna opaca 234
 Indiot reial 279
 Inseparable de cara roja
 280
 Inseparable de Namibia 280

Isabelline Shrike 78, 214
 Isabelline Wheatear 86,
 257
 Italian Sparrow 92, 277,
 278
Ixobrychus minutus 183

J

Jack Snipe 154
 Japonès 116
 Jilguero 271
 Juia 140
 Juia gregària 141
Jynx torquilla 208

K

Kentish Plover 145

L

Lambritja becvermella 168
 Lambritja bengalina 169
Lanius collurio 76, 213
Lanius excubitor 214
Lanius excubitor
meridionalis 78
Lanius isabellinus 78, 214
Lanius meridionalis 78, 214
Lanius minor 214
Lanius nubicus 215
Lanius senator 214
Lanius senator badius 215
Lanius senator senator 215
 Lanner Falcon 212
 Lapland Longspur 274
Larus argentatus 166
Larus atricilla 74
Larus audouinii 163
Larus cachinnans 166
Larus canus 165
Larus fuscus 167
Larus fuscus graellsii 167
Larus fuscus intermedius
 167
Larus genei 162
Larus marinus 165
Larus melanocephalus 165
Larus michahellis 166
Larus minutus 163
Larus ridibundus 162
 Laughing Dove 127, 280
 Laughing Gull 74

Lavandera blanca 264,
 265
 Lavandera boyera 261,
 262, 263
 Lavandera cascadeña 264
 Lavandera cetrina 264
 Leach's Storm-petrel 174
 Lechuza campestre 205
 Lechuza común 204
 Lesser Black-backed Gull
 167
 Lesser Crested Tern 169
 Lesser Grey Shrike 214
 Lesser Kestrel 209
 Lesser Spotted Eagle 70,
 194
 Lesser Spotted
 Woodpecker 208
 Lesser White-fronted
 Goose 106
 Lesser Whitethroat 236
 Lesser Yellowlegs 158
Leucophaeus atricilla 74
Limicola falcinellus 150
Limnodromus
scolopaceus 154
Limosa lapponica 147
Limosa limosa 148
Linaria cannabina 271
 Little Bittern 183
 Little Bunting 90, 275
 Little Bustard 127
 Little Crane 131
 Little Egret 190
 Little Grebe 132
 Little Gull 163
 Little Owl 204
 Little Ringed Plover 143
 Little Stint 153
 Little Tern 170
 Llambritja 170
 Llambritja bec vermell 74
 Llambritja becnegra 168
 Llambritja bengalí 169
 Llambritja de bec llarg 169
 Llambritja de bec negre
 168
 Llambritja de bec vermell
 168
 Llambritja grossa 74, 168

Llambritja menuda 170
Llambritja rosat 170
Llenguereu 208
Llengut 208
Lleonet 273
Llinguer 271
Llogaret 273
Lloro de Senegal 280
Llucareta 272
Lluonet 273
Locustella luscinioides 235
Locustella naevia 235
Long-billed Dowitcher 154
Long-eared Owl 205
Long-tailed Duck 119
Long-tailed Jaeger 173
Long-tailed Tit 228
Loxia curvirostra 271
Lúgano 273
Lugru 273
Lullula arborea 219
Luscinia megarhynchos
251
Luscinia svecica 250
Lymnocyptes minimus
154

M

Mallard 112
Malvasia cabeciblanca 120
Mandarin Duck 279
Marbled Duck 116
Mareca penelope 111
Mareca strepera 110
Marineret 174
Marmaronetta
angustirostris 116
Marmora's Warbler 240
Marsh Sandpiper 159
Marsh Warbler 234
Martín pescador 207
Martinet 183
Martinete 183
Mascarell 178
Mascarell bru 70, 179
Masked Shrike 215
Matamosques 247, 248
Matamosques negre 252
Meadow Pipit 266
Mediterranean Flycatcher
248

Mediterranean Gull 165
Mediterranean Short-
toed Lark 220
Melanitta fusca 119
Melanitta nigra 119
Melanocorypha
bimaculata 220
Melanocorypha calandra
80, 82, 220
Mèl·lera coablanca 258
Melodious Warbler 234
Menjamosques 247, 248
Menjamosques barba-
roja 253
Menjamosques de collar
84, 253
Menjamosques de mig
collar 253
Menjamosques menut 253
Menjamosques negre 252
Mergus serrator 120
Merla 255
Mèrlera 246
Mèrlera blava 255
Mèrlera coablanca 258
Mèrlera vermella 255
Merlin 211
Merops apiaster 207
Merops persicus 76, 207
Milà 201
Milà negre 202
Milà reial 201
Milana 201
Milana negra 202
Milano negro 202
Milano real 201
Miloca 192
Milvus migrans 202
Milvus milvus 201
Mirlo capiblanco 246, 247
Mirlo común 246
Mistle Thrush 244
Mito 228
Miula 204
Mochuelo 204
Moixeta voltонера 192
Moltoni's Warbler 238
Monk Parakeet 213
Montagu's Harrier 200
Monticola saxatilis 255
Monticola solitarius 255

Montifringilla nivalis 260
Moretó 117
Moretó buixot 119
Moretó cabussó 119
Moretó capvermell 117
Moretó de collar 118
Moretó de plomall 118
Moretó de puput 118
Morito 181
Morus bassanus 178
Mosquiter 230
Mosquiter gros 230
Mosquiter pà·lid 228
Mosquiter sibèria 231
Mosquiter siulador 228
Mosquitero bilistado 80,
229
Mosquitero boreal 231
Mosquitero común 230
Mosquitero común
siberiano 231
Mosquitero de Hume 229
Mosquitero de Pallas 229
Mosquitero de Schwarz
229
Mosquitero ibèric 231
Mosquitero musical 230
Mosquitero papialbo 228
Mosquitero silbador 228
Mosquitero sombrío 230
Mosquitero verdoso 231
Motacilla alba 264
Motacilla alba yarrellii 265
Motacilla cinerea 264
Motacilla citreola 264
Motacilla flava 261
Motacilla flava
cinereocapilla 262
Motacilla flava flava 263
Motacilla flava flavissima
263
Motacilla flava iberiae 263
Motacilla flava thunbergi
263
Moussier's Redstart 255
Moustached Warbler 232
Muscicapa striata striata
247
Muscicapa striata/
thyrrenica 248

Muscicapa tyrrenica
balearica 248
Muscovy Duck 278
Mussol 204
Mussol banyut 205
Mussol emigrant 205
Mussol reial 205
Myiopsitta monachus 213

N

Negreta 119
Negrón comú 119
Negrón especulado 119
Neophron percnopterus
192
Netta rufina 116
Noneta 174
Noneta de Swinhoe 174
Noneta grossa 174
Northern Gannet 178
Northern Goshawk 198
Northern Lapwing 140
Northern Pintail 114
Northern Raven 217
Northern Shoveler 109
Northern Wheatear 256
Numenius arquata 147
Numenius phaeopus 147
Nycticorax nycticorax 183
Nymphicus hollandicus 280

O

Oca carablanca 106
Oca carablanca petita
106
Oca comuna 106
Oca de camp 106
Oca galtablanca 106
Oca pradencia 106
Oca salvatge 106
Oceanodroma leucorhoa
174
Oceanodroma monorhis
174
Oenanthe deserti 258
Oenanthe hispanica 258
Oenanthe hispanica
melenoleuca 86, 258
Oenanthe isabellina 86,
257
Oenanthe leucura 258

Oenanthe melanoleuca
86, 258
Oenanthe oenanthe 256
Òliba 204
Olivassa 204
Olive-backed Pipit 88, 267
Oriol 216
Oriolus oriolus 216
Oronella 222
Oronella coa-rogenca 227
Oronella daurada 227
Oronella de cul blanc 223
Oronella de penyal 221
Oronella de roca 221
Oronella de vorera 221
Oropéndola 216
Ortolan Bunting 275
Orval 183
Ostrero 137
Otis tarda 132
Otus scops 204
Oxyura leucocephala 120

P

Pacific Golden Plover 72,
142
Págalo grande 172
Págalo parásito 172
Págalo pomarino 172
Págalo rabero 173
Pagaza piconegra 168
Pagaza piquirroja 74, 168
Paiño boreal 174
Paiño de Swinhoe 174
Paiño europeu 174
Paio 174
Pájaro moscón 218
Pallas's Leaf Warbler 229
Pallid Harrier
Pallid Harrier 72, 199
Pallid Swift 123
Paloma bravía 124
Paloma torcaz 125
Paloma zurita 76, 125
Pandion haliaetus 191
Paó reial 279
Papamoscas acollarado 84
Papamoscas balear 248
Papamoscas cerrojillo 252
Papamoscas collarino 253
Papamoscas gris 247, 248

Papamoscas
mediterraneo 248
Papamoscas papirojo 253
Papamoscas
semicollarino 253
Papamosques 247, 248
Papamosques
Papamosques de collar 253
Papamosques menut 253
Papamosques negre 252
Parabuteo unicinctus
harrisi 279
Paràsit 172
Paràsit coaample 172
Paràsit coallarg 173
Paràsit coallarga 173
Paràsit coapunxegut 172
Paràsit coapunxut 172
Paràsit gros 172
Parasitic Jaeger 172
Parda 118
Pardal 260
Pardal barraquer 259
Pardal cirer 216
Pardal d'ala blanca 260
Pardal roquer 259
Pardela balear 176
Pardela capirotada 175
Pardela cenicienta
atlàntica 175
Pardela cenicienta
mediterrànea 174
Pardela mediterrànea 175
Pardillo comú 271
Pardillo sizerín 271
Parus ater 218
Parus caeruleus balearicus
218
Parus major mallorcae 218
Passa-rius camanegra 145
Passa-rius gros 143
Passa-rius petit 143
Passa-rius pit-roig 146
Passaforadí 242
Passer domesticus 260
Passer domesticus x
italiae 278
Passer hispaniolensis 88,
260
Passer italiae 92, 277

- Passer montanus* 259
Pàssera 255
Passerell 271
Passerell carminat 270
Passerell golanegre 271
Passerell trompeter 270
Pastor roseus 83, 242
Pato colorado 116
Pato criollo domèstic 278
Pato cuchara 109
Pato mandarín 279
Pavo cristatus 279, 315
Pavo real comú 279
Pechiazul 250
Pectoral Sandpiper 74, 154
Pela-roques 83, 242
Pelecanidae 315
Perdiu 121
Perdiz roja 121
Peregrine Falcon 213
Periparus ater 218
Pernis apivorus 193
Petirrojo 249
Petrell 174
Petrell de Swinhoe 174
Petronia petronia 259
Phalacrocorax aristotelis
180
Phalacrocorax carbo 179
Phalaropus lobatus 156
Phalaropus tricolor 156
Phasianidae 315
Phasianus colchicus 120
Philomachus pugnax 150
Phoenicopteridae 315
Phoenicopterus roseus 135
Phoenicurus moussieri 255
Phoenicurus ochruros 253
Phoenicurus phoenicurus
254
Phylloscopus bonelli 228
Phylloscopus borealis 231
Phylloscopus collybita 230
Phylloscopus collybita
tristis 231
Phylloscopus fuscatus 230
Phylloscopus humei 229
Phylloscopus ibericus 231
Phylloscopus inornatus
80, 229
Phylloscopus proregulus
229
Phylloscopus schwarzi 229
Phylloscopus sibilatrix 228
Phylloscopus trochiloides
231
Phylloscopus trochilus 230
Pica pica 277
Picaformatges 218
Picaplatges 148
Picaplatges camanegra
145
Tiruril·lo camanegra 145
Picaplatges gros 143
Picaplatges petit 143
Pico de coral 260
Pico menor 208
Pico picapinos 208
Picogordo 269
Picot gros 208
Picot menut 208
Picot verd 208
Picus sharpei 208
Picus viridis 208
Pied Avocet 139
Pigargo 203
Pilot d'adenes 198
Pine Bunting 274
Pingdai 173
Pingdai becfi 173
Pingdai de bec prim 173
Pinsà 268
Pinsà borroner 270
Pinsà carminat 88, 270
Pinsà mè 269
Pinsà mec 269
Pinsà trompeter 270
Pinzón real 269
Pinzón vulgar 268
Pioc salvatge 132
Piocephalus senegalus 280
Piquero pardo 70, 179
Piquituerto 271
Pito real 208
Platalea alba 182
Platalea leucorodia 182
Plectrophenax nivalis 274
Plegadis falcinellus 181
Ploradora 162
Pluvialis apricaria 141
Pluvialis dominica 142
Pluvialis fulva 72, 142
Pluvialis squatarola 142
Podiceps auritus 135
Podiceps cristatus 134
Podiceps grisegena 134
Podiceps nigricollis 135
Polla d'aigua 128
Polla de agua 128
Polla de ropit 127
Polleta d'aigua 156
Polleta de mar 161
Polluela bastarda 131
Polluela chica 131
Polluela pintoja 127
Pomarine Jaeger 172
Porphyrio alleni 131
Porphyrio porphyrio 131
Porrón bastardo 119
Porrón comú 117
Porrón de collar 118
Porrón osculado 119
Porrón pardo 118
Porzana parva 131
Porzana porzana 127
Porzana pusilla 131
Primavera 218, 256
Prunella collaris 261
Prunella modularis 261
Psittacara mitratus 315
Psittacidae 315
Psittacula krameri 213
Ptyonoprogne rupestris
221
Puffinus gravis 175
Puffinus mauretanicus 176
Puffinus yelkouan 175
Puput 206
Purple Heron 188
Purple Sandpiper 153
Pyrrhocorax graculus 216
Pyrrhocorax pyrrhocorax
216
Pyrrhula pyrrhula 270

Q

- Queca 183
Quequí 183

R

Rabassot 117, 118
 Rabassot cabussó 119
 Rabassot d'ulls grocs 119
 Radde's Warbler 229
Rallus aquaticus 127
 Rasclat 127
 Rasclat gris 131
 Rasclat menut 131
 Rasclat petit 131
 Rasclat pintat 127
 Rasclató 131
 Rascló 127
 Rascón 127
 Ratonero común 203
 Razorbill 173
Recurvirostra avoetia 139
 Red Crossbill 271
 Red Kite 201
 Red Knot 149
 Red-and-green Macaw 280
 Red-backed Shrike 76, 213
 Red-billed Cough 216
 Red-breasted Flycatcher 253
 Red-breasted Merganser 120
 Red-crested Pochard 116
 Red-flanked Bluetail 84, 251
 Red-footed Falcon 210
 Red-headed Lovebird 280
 Red-legged Partridge 121
 Red-necked Grebe 134
 Red-necked Nightjar 121
 Red-necked Phalarope 156
 Red-rumped Swallow 227
 Red-throated Loon 174
 Red-throated Pipit 267
 Redwing 245
Regulus ignicapilla 241
Regulus regulus 241
 Rei de guàtleres 127
 Reiet 241
 Reietó 241
 Reietó cellablanc 241
 Reietó d'hivern 241
Remiz pendulinus 218
 Reyezuelo listado 241
 Reyezuelo sencillo 241

Richard's Pipit 265
 Ring Ouzel 246, 247
 Ring-necked Duck 118
Riparia riparia 221
 Riscló 127
Rissa tridactyla 162
 Rock Bunting 90, 275
 Rock Dove 124
 Rock Sparrow 259
 Rook 217
 Ropit 249
 Roquero rojo 255
 Roquero solitario 255
 Rose-ringed Parakeet 213
 Roseate Tern 170
 Rosseta 116
 Rossinyol 251
 Rossinyol bord 227
 Rossinyol gros 232
 Rosy Starling 83, 242
 Rosy-faced Lovebird 280
 Rabassot menut 118
 Ruddy Shelduck 108
 Ruddy Turnstone 148
 Ruff 150
 Rufous-tailed Scrub Robin 84, 247
 Ruiseñor bastardo 227
 Ruiseñor coliazul 84, 251
 Ruiseñor común 251
 Rupit 249
 Rùppell's Warbler 237
 Rustic Bunting 90, 276

S

Saker Falcon 213
 Salvatget 242
 Sand Martin 221
 Sanderling 151
 Sandpiper 159
 Sandwich Tern 169
 Sardinian Warbler 237
 Satgeta 242
 Savi's Warbler 235
Saxicola rubetra 255
Saxicola rubicola 256
Saxicola torquatus rubicola 256
 Scaly Thrush 244
Scolopax rusticola 154

Scopoli's Shearwater 174
 Sebel-lí 137
 Sedge Warbler 232
 Sel·la alablava 109
 Sel·la blanca 108
 Sel·la marbrenca 116
 Sel·la rossa 115
 Semicollared Flycatcher 253
 Senyoreta 228
 Serí 272
Serinus citrinella 272
Serinus serinus 272
 Serreta mediana 120
 Setmesó 132
 Shag 180
 Short-eared Owl 205
 Short-toed Snake Eagle 194
 Siboc 121
 Sisó 127
 Sisón 127
 Sit blanc 274
 Sit de coll negre 275
 Sit groc 90, 274
 Sit negre 90, 275
 Sit petit 275
 Siulador 111
 Slender-billed Gull 162
 Snow Bunting 274
 Sociable Lapwing 141
 Sól·lera 274
 Sól·lera boscana 275
Somateria mollissima 119
 Somormujo cuellirrojo 134
 Somormujo lavanco 134
 Song Thrush 244
 Sorçó 108
 Sorçó d'hivern 115
 Soteler 178
 Soter 194
 Soterí 135
 Soterí collnegre 135
 Soterí de coll blanc 135
 Soterí gris 134
 Soterí gros 134
 Soterí orellut 135
 Soterí petit 132
 South African Shelduck 278

Spanish Sparrow 88, 260
Spatula clypeata 109
Spatula discors 109
Spatula querquedula 109
Spectacled Warbler 240
Spilopelia senegalensis
127, 280
Spinus spinus 273
Spotless Starling 243
Spotted Crake 127
Spotted Flycatcher 247,
248
Spotted Redshank 160
Squacco Heron 185
Stercorarius longicaudus
173
Stercorarius parasiticus
172
Stercorarius pomarinus
172
Stercorarius skua 172
Sterna albifrons 170
Sterna caspia 74, 168
Sterna dougallii 170
Sterna hirundo 170
Sterna nilotica 168
Sterna sandvicensis 169
Sternula albifrons 170
Stilt Sandpiper 150
Stock Dove 76, 125
Streptopelia decaocto 126
Streptopelia senegalensis
127
Streptopelia turtur 125
Strigidae 315
Sturnidae 315
Sturnus roseus 83, 242
Sturnus unicolor 243
Sturnus vulgaris 242
Suís 183
Sula leucogaster 70, 179
Súl·lera 274
Sulphur-crested
Cockatoo 280
Swinhoe's Storm-petrel
174
Sylvia atricapilla 235
Sylvia balearica 241
Sylvia borin 236

Sylvia cantillans
albigristriata 239, 240
Sylvia cantillans
cantillans 239
Sylvia cantillans iberiae
237
Sylvia cantillans moltonii
238
Sylvia conspicillata 240
Sylvia curruca 236
Sylvia hortensis 82, 237
Sylvia melanocephala 237
Sylvia nisoria 236
Sylvia ruppeli 237
Sylvia sarda 240
Sylvia undata 240

T

Tachybaptus ruficollis 132
Tachymarptis melba 122
Tadorna cana 278
Tadorna ferruginea 108
Tadorna tadorna 107
Taeniopygia guttata 280
Taiga Bean Goose 106
Tarabilla común 256
Tarabilla norteña 255
Tarro blanco 107
Tarro canelo 108
Tarro sudafricano 278
Tarsiger cyanurus 84, 251
Tawny Pipit 265
Taxonòmic 248
Teixidor 218
Temminck's Stint 151
Terek Sandpiper 155
Terrera colinegra 219
Terrera común 220
Terrera marismeña 220
Terrola 219, 220
Terrola coabarrada 219
Terrola de prat 220
Terrola del desert 78, 218
Terrol·la 219, 220
Terrol·la capelluda 219
Terrol·la de cap pla 220
Terrolot 220
Terrolot coabarrat 219
Terrolot de prat 220
Tetrax tetrax 127
Teulader 260
Teulader Italia 277, 278
Teulader Italià 92
Teulat 260
Teulat galtanegre 259
Teulat Illiri 259
Thalasseus bengalensis
169
Thalasseus sandvicensis
169
Thekla's Lark 219
Threskiornithidae 315
Tichodroma muraria 83,
242
Tiruril·lo gros 143
Tiruril·lo menut 143
Titeta blanca 264, 265
Titeta citrina 264
Titeta d'arbre 266
Titeta d'estiu 265
Titeta de muntanya 268
Titeta gola-roja 267
Titeta groga 261, 262, 263
Titeta grossa 265
Titeta sorda 266
Titeta torrentera 264
Titina 264, 265
Titina blanca 264
Titina blanca endolada 265
Titina borda 266
Titina borda des camp
265
Titina cendrosa 264
Titina citrina 264
Titina d'esquena olivàcia
88
Titina d'aigua 268
Titina d'arbre 266
Titina d'esquena olivàcia
267
Titina d'estiu 265
Titina de Hodgson 267
Titina de la Mare de Déu
264
Titina de muntanya 268
Titina de Richard 265
Titina dels arbres 266
Titina gola-roja 267
Titina groga 261, 262, 263

Titina grossa 265
 Titina sorda 266
 Titineta 264, 265
 Torcecuello 208
 Tord 244
 Tord blanc 244
 Tord burell 246
 Tord cellard 245
 Tord d'ala roja 245
 Tord de collaret 246, 247
 Tord de prat 232
 Tord flassader 246, 247
 Tord grívia 244
 Tord negre 246
 Tord rei 244
 Tord roquer 255
 Toret 185
 Torillo 132
 Tornell 242
 Torrola 220
 Torrola caraputxina 219
 Torrola de prat 220
 Torta 125
 Tórtera 125
 Tórtera del Senegal 127, 280
 Tórtera turca 126
 Tórtola europea 125
 Tórtola senegalesa 127, 280
 Tórtola turca 126
 Tórtora 125
 Totovia 219
 Tree Pipit 266
 Trenca 214
 Trencapinyons 271
 Treparriscos 83, 242
 Triguero 274
Tringa erythropus 160
Tringa flavipes 158
Tringa glareola 159
Tringa melanoleuca 161
Tringa nebularia 160
Tringa ochropus 157
Tringa stagnatilis 159
Tringa totanus 158
Troglodytes troglodytes 242
 Trumpeter Finch 270
Tryngites subruficollis 154

Tudó 125
 Tundra Swan 106
Turdus iliacus 245
Turdus merula 246
Turdus philomelos 244
Turdus pilaris 246
Turdus torquatus 246
Turdus torquatus torquatus 247
Turdus viscivorus 244
Turnix sylvaticus 132
Tyto alba 204

U

Ull de bou 230
 Ull de bou billistat 80, 229
 Ull de bou boreal 231
 Ull de bou cellard 229
 Ull de bou de dues retxes 80, 229
 Ull de bou de Hume 229
 Ull de bou de passa 230
 Ull de bou de Schwarz 229
 Ull de bou fosc 230
 Ull de bou gros 230
 Ull de bou ibèric 231
 Ull de bou pàl·lid 228
 Ull de bou reietó 229
 Ull de bou sibèria 231
 Ull de bou siulador 228
 Ull de bou verdós 231
 Ull de bou xiulaire 228
Upupa epops 206
Uria aalge 173
 Urraca 277

V

Valona 159
Vanellus gregarius 141
Vanellus vanellus 140
 Velvet Scoter 119
 Vencejo común 122
 Vencejo pàlido 123
 Vencejo real 122
 Verdecillo 272
 Verderol 270
 Verderol menut 272
 Verderón 270
 Verderón serrano 272
 Verola 265
Viduidae 315

Vinjola 122
 Vinjola pàl·lida 123
 Vinjola reial 122
 Vinjolita 223
 Vinjolita de penyal 221
 Vinjolita de vorera 221
 Virot 176
 Virot atlàntic 175
 Virot capnegre 175
 Virot de llevant 175
 Virot gros atlàntic 175
 Virot gros mediterrani 174
 Virot mediterrani 174
 Virot petit 176
 Vitrac 256
 Vitrac barba-roig 255
 Vitrac barba-roja 255
 Vitrac foraster 255
 Voltor 193
 Voltor foraster 193
 Voltor lleonat 193
 Voltor negre 193
 Vuelvepedras 148

W

Wallcreeper 83, 242
 Water Pipit 268
 Water Rail 127
 Western Barn Owl 204
 Western Black-eared Wheatear 258
 Western Bonelli's Warbler 228
 Western Cattle Egret 186
 Western Jackdaw 78, 217
 Western Marsh Harrier 198
 Western Olivaceous Warbler 234
 Western Orphean Warbler 82, 237
 Western Osprey 191
 Western Reef Heron 191
 Western Subalpine Warbler 237
 Western Swamphen 131
 Western Yellow Wagtail 261, 262, 263
 Whinchat Whinchat 255
 Whiskered Tern 171
 White Stork 177

White Wagtail 264, 265
White-cheeked Pintail. 279
White-headed Duck 120
White-rumped Sandpiper
154
White-tailed Eagle 203
White-winged Snowfinch
260
White-winged Tern 172
Whooper Swan 107
Willow Warbler 230
Wilson's Phalarope 156
Wood Sandpiper 159
Wood Warbler 228
Woodchat Shrike 214, 215
Woodlark 219

X

Xalambri 261
Xalambri de muntanya 261
Xàtxero 264, 265
Xàtxero cendrós 264
Xàtxero citrí 264
Xàtxero groc 261, 263,
262
Xebel-lí 137
Xenus cinereus 155
Xerraire 138
Xirlot 141
Xirlot gris 142
Xiulaire 111
Xivita 157
Xivitona 156
Xivitona cendrosa 155
Xixell 76 , 125
Xòric 210, 279
Xoric cama-roig 210
Xòric petit 209
Xoriguer 210, 279
Xoriguer petit 209
Xorrec 241

Y

Yelkouan Shearwater 175
Yellow-billed Cuckoo 124
Yellow-breasted Bunting
276
Yellow-browed Warbler
80, 229
Yellow-legged Gull 166
Yellowhammer 90, 274

Z

Zampullín chico 132
Zampullín cuellinegro 135
Zampullín cuellirrojo 135
Zapornia parva 131
Zapornia pusilla 131
Zarapito real 147
Zarapito trinador 147
Zarcero bereber 234
Zarcero común 234
Zarcero escita 234
Zarcero icterino 234
Zitting Cisticola 235
Zoothera dauma 244
Zorzal alirrojo 245
Zorzal charlo 244
Zorzal común 244
Zorzal Dorado 244
Zorzal real 246