

Anuario Ornitológico de las Baleares



2017

Vol. 32

ISSN: 2445-0693



ANUARIO ORNITOLÓGICO DE LAS BALEARES

Edición en Español

2017, volumen 32

Revista de observación, estudio y conservación de las aves

Edita

GRUP BALEAR D'ORNITOLOGIA I DEFENSA DE LA NATURALES (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

Co-Editores edición en Español

CARLOTA VIADA. GOB Mallorca. Maó. carlotaviada@yahoo.es
IGNACIO BARCIA. SEO/BirdLife. Palma. ignaciobarcia@gmail.com
STEVE NICOLL, Palma. estebannic74@hotmail.com

Comité editorial

DANIEL HINCKLEY. Florida Ornithological Society. dnhvicom@yahoo.com
FÉLIX DE PABLO. Societat Ornitològica de Menorca. felixdepb@gmail.com
JOAN CARLES PALERM. Grup d'Estudis de la Naturalesa GEN-GOB Eivissa.
jcpalerm@gengob.org
LLUÍS PAPPALÀ. Consorci per a la Recuperació de Fauna de les Illes Balears.
luispappala@hotmail.com
GUILLEM X. PONS. Departament de Ciències de la Terra, UIB. Palma.
guillemx.pons@uib.es

Evaluación de textos (Vol. 32) realizada por los especialistas

ENRIC FUSTÉ, Barcelona. enricfuste@yahoo.com
MIGUEL MCMINN, Calvià. Miguel.mcminn@gmail.com
MANUEL SUÁREZ, Palma. akakositi@gmail.com
MAXI SAN MIGUEL, Palma. maxi@ifisc.uib-csic.es

Incluida en: Indicadores de Ciencia y Tecnología (ICYT), y
el Directorio Latindex (CINDOC; CSIC).

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

Portada: Avefría europea Juia *Vanellus*, Albufera de Mallorca,
30 de enero de 2004. Foto: Sebastià Torrens.

Edición digital en Español ISSN: 2445-0693

Depósito Legal: PM 681-1987

Actual: octubre de 2018: volumen 32

Frecuencia: anual



ANUARIO ORNITOLÓGICO DE BALEARES, 2017

2017. Volumen 32
Edición en Español

Traducción íntegra de la versión original
Anuari Ornitològic de les Balears, 2017. Volum 32

INDICE

Artículos

- 1 Bandadas de pájaros: un baile sin coreógrafos**
AGUILAR SÁNCHEZ, J.
- 10 Nota sobre la alimentación del Vencejo común *Apus apus* en el aeropuerto de Mallorca**
CANYELLES, X. & PARPAL, L.

Notas breves

- 19 Como diferenciar las hembras de Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri* de las de Colirrojo real *Phenicurus phoenicurus***
ESCANDELL, R. & LÓPEZ-JURADO, C.
- 25 Censo invernal de aves acuáticas, limícolas y gaviotas en Baleares, enero 2018**
MUNTANER, J., MÉNDEZ, X., SUÁREZ, M. & CARDONA, E.
- 40 Captura de pequeñas lagartijas *Podarcis lilfordi* por parte del Papamoscas balear *Muscicapa tyrrhenica balearica***
GONZÁLEZ, J.M. & BORDOY, M.

Aves

- 43 Observaciones de aves raras en Baleares en 2017**
LÓPEZ-JURADO, C., REBASSA, M., SUNYER, J.R., MÉNDEZ, X., MUNTANER, J. & NICOLL, S.
- 72 Novedades ornitológicas de 2017**
LÓPEZ-JURADO, C., GONZÁLEZ, J.M., HINCKLEY, D., RIERA, X. & TYSOE, M.P.

Cetáceos

- 211 Avistamiento de cetáceos en aguas de las Islas Baleares, en 2017**
VERA VILLALONGA, M.J.

Otros

- 218 Reseñas bibliográficas**
- 227 Annex I: Resumen meteorológico**
- 238 Annex II: Estatus de la Avifauna Balear**
- 249 Annex III: Lista de rarezas**

BANDADAS DE PÁJAROS: UN BAILE SIN COREÓGRAFO

Javier AGUILAR SÁNCHEZ*

RESUMEN.- *Bandadas de pájaros: un baile sin coreógrafos*. Ideas y teorías que nacieron lejos de las preocupaciones diarias de la gente, en el «mundo» de la física teórica, se encuentran actualmente muy imbricadas con la cultura y forma de pensar de nuestra sociedad. Continuando con esta tendencia, mi objetivo es introducir la intrigante noción de *emergencia*. Este concepto queda perfectamente ejemplificado al examinar cómo el complejo comportamiento del que hacen gala ciertas bandadas de pájaros puede *emerger* de un conjunto de reglas simples a nivel individual. Presentaremos pautas generales con las que los investigadores se enfrentan a estos problemas, además de algunos modelos específicos con los que es posible simular este fascinante movimiento.

Palabras Clave: Física de Sistemas Complejos, Simulación, Fenómenos Colectivos, Materia Activa, Bandadas de Estorninos.

* Estudiante de máster. Instituto de Física Interdisciplinar y Sistemas Complejos IFISC (CSIC-UIB), Campus Universitat de les Illes Balears, 07122 Palma de Mallorca, España. Email: jvrglrschz@gmail.com

I. INTRODUCCIÓN

El orden y la sincronización son atractivos desde un punto de vista tanto estético como pragmático. En nuestras vidas, usualmente los entendemos como el resultado de los esfuerzos de algún «líder» que tiene un conocimiento universal del sistema¹. Hablo del arquitecto que organiza unos ladrillos en un edificio, el coreógrafo de un espectáculo de baile o de ti, cuando ordenas la cocina después de cocinar. Esta forma de pensar es la razón de que nos quedemos atónitos al contemplar este orden y sincronización en la naturaleza. Te podrías preguntar: ¿quién es el coreógrafo de una bandada de estorninos? ¿De qué se sirven para realizar tales movimientos sincronizados? Movimientos, recordemos, en los que ejecutan abruptas maniobras, generan formas inusitadas y hacen uso de un sistema de comunicación increíblemente rápido (POTTS, 1984).

Recientes esfuerzos empíricos han mostrado algunas propiedades aravillosas de los grandes grupos de pájaros que enfatizan la no trivialidad de su movimiento. En particular, nos referiremos a los resultados obtenidos del procesamiento de imagen de vídeos de bandadas de estorninos que fueron filmados en (CAVAGNA *et al.*, 2010) (BALLERINI *et al.*, 2008) (ver video 1).

Video 1: <https://www.youtube.com/watch?v=Ay8oeOIH5IQ>

¹ El «sistema» es una de las palabras favoritas de un físico, básicamente es una abstracción que denota al «objeto de estudio», sea lo que sea.



Figura 1. Movimientos sincronizados que emergen espontáneamente (*arriba*)
contra coordinación premeditada (*abajo*)**.

Al volar, cada estornino está decidiendo continuamente cómo moverse de acuerdo con la percepción individual y parcial de su entorno (el resto de pájaros de la bandada, obstáculos, depredadores, etc). Nada sorprendente, ya que tú haces lo mismo al andar por la calle. Por supuesto, cada estornino no procesará toda la información del resto de integrantes de la bandada (esto sería imposible, pues una bandada puede tener millones de estorninos), lo curioso es que cada estornino parece prestar atención a un número fijo (siete) de sus compañeros (BALLERINI *et al.*, 2008).

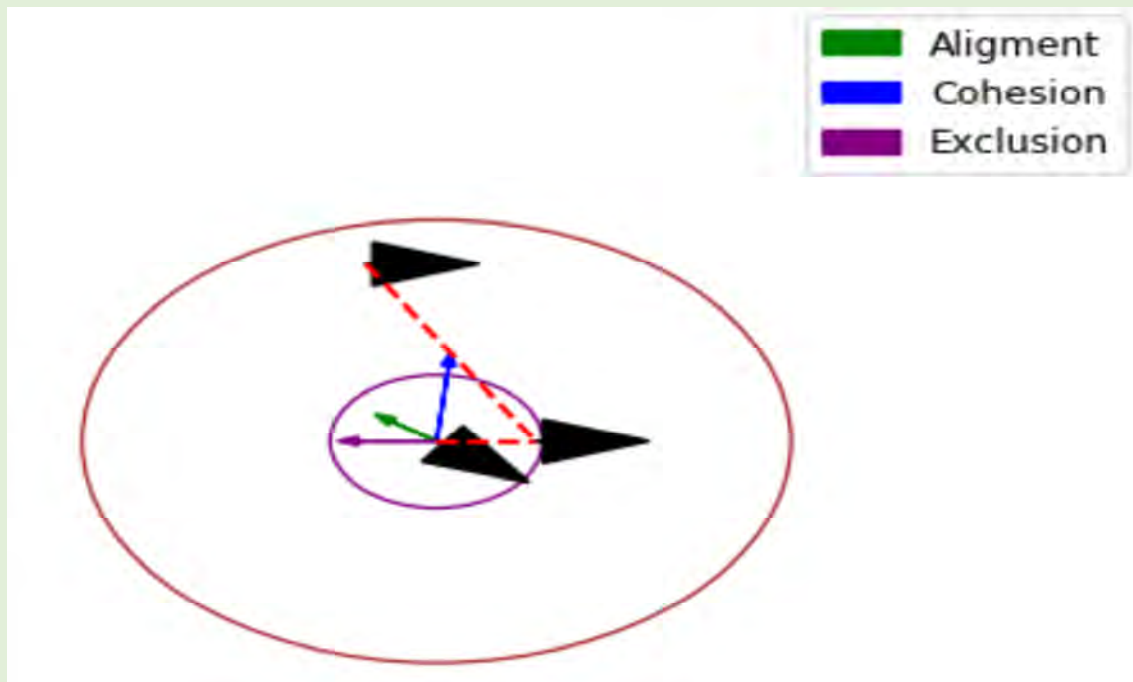


Figura 2. Esquema de las fuerzas actuando sobre uno de nuestros pájaros-flecha. Los radios de acción r y R quedan también indicados, notamos que dos de los pájaros están demasiado lejos para interactuar mediante la regla de separación.

Es decir, sin importar el número de pájaros de la bandada, ni cuán juntos estén, a cada estornino sólo le importarán sus siete compañeros más cercanos para decidir cómo moverse.

El segundo resultado podría ser demasiado abstracto para una explicación rigurosa, por lo que vamos a servirnos de un ejemplo: piensa en una bandada de pájaros volando de forma coherente en una dirección, si uno de los pájaros percibe un depredador, este se moverá tratando de eludir el peligro. El *a priori* movimiento individual resultará rápidamente en una maniobra global de toda la bandada (iuna vez más, independientemente de lo grande sea!). Como consecuencia de este mecanismo, las maniobras no tendrán una escala característica, podrán ir desde unos pocos centímetros a cientos de metros. En el lenguaje de los físicos, la ausencia de una *escala característica* es llamada propiedad de *invariancia de escala*, que es una peculiaridad de los objetos fractales (CAVAGNA *et al.*, 2010).

A veces, los científicos pueden solventar esta falta del «rol de un líder» usando la idea de *emergencia*. Esto es, el complejo comportamiento colectivo aparece *espontáneamente* a partir una conducta a nivel individual mucho más simple.

A través del resto de este texto, nos centraremos en explicar el comportamiento una bandada de pájaros como un comportamiento emergente. En las secciones II y III, dos modelos paradigmáticos son presentados y sus principales resultados son discutidos cuidadosamente. Prestaremos especial atención a generalidades del modelado matemático para acostumbrar al lector a este tipo de estudios. Finalmente, en la sección IV, se discuten algunas conclusiones generales, así como aplicaciones de este conocimiento.

II. EL MODELO «BOIDS»

Voy a poner en claro lo que queremos decir por el proceso de modelado matemático. En primer lugar, requerimos de un ejercicio de abstracción: hemos de representar cada pájaro mediante un objeto matemático bien definido. En nuestro caso, un pájaro será una flecha que nos informará de la posición y dirección de desplazamiento. Remplazar la belleza y complejidad de la forma de un pájaro por una flecha podría sonar más a una simplificación excesiva que a una abstracción. Sin embargo, enfatizamos que nuestro estudio se limita a consideraciones ligadas al comportamiento: buscamos reglas simples que gobiernen el movimiento de los pájaros a un nivel individual.

En un lenguaje físico, cada pájaro es una partícula puntual que sigue las leyes de Newton. Así, estas «reglas» estarán codificadas como *fuerzas*. Nuestra tesis es que usando una buena elección para estas reglas, un movimiento natural para la bandada surgirá espontáneamente. Distinguir entre los comportamientos de un pájaro y la bandada es sutil, a pesar de ser «la misma cosa», la descripción de ambos es marcadamente diferente: el movimiento individual de los pájaros queda descrito por las reglas postuladas, mientras que la conducta de la bandada será mucho más compleja y difícil de describir.²

La elección de un conjunto de reglas a nivel individual tal que genere el comportamiento colectivo deseado no es única. Por razones históricas y buscando simplicidad, seguiremos la prescripción que fue dada por Craig W. Reynolds en el famoso modelo «Boids»³ (REYNOLDS, 1987). Uno de los puntos clave de este enfoque fue imponer que cada pájaro tiene una percepción parcial de la bandada, notamos que ésta realidad física requiere de una «traducción» al lenguaje matemático. Así, esta percepción parcial es modelada definiendo una distancia que llamamos R , cada pájaro «decidirá» donde ir usando tan solo información de sus «compañeros de bandada», esto es, todos los pájaros a una distancia menor que R . Ahora estamos en condiciones de presentar las reglas del modelo «Boids».

. Cohesión: Cada pájaro se dirigirá hacia sus compañeros de bandada. Esta regla asegura que los pájaros volarán juntos, creando una forma compacta.

. Separación: Como los pájaros tenderán a estar cerca, hemos de añadir una componente repulsiva que evite las colisiones. Definimos una nueva distancia r , tal que $R > r$. Todos los pájaros a una distancia menor que R se acercarán, sin embargo, pájaros que estén más cerca que r tratarán de alejarse.

. Alineación: Cada pájaro intentará volar con la misma dirección que sus compañeros de bandada. Esta parece ser la regla más indispensable para generar el comportamiento colectivo que buscamos (ELGETI, 2015), en cierto modo, consigue generar los mismos efectos que las dos anteriores: si dos pájaros vuelan con la misma dirección, nunca colisionarán ni se alejarán. En definitiva, la alineación permite crear una dirección de desplazamiento coherente para toda la bandada.

² Esta distinción es común en física, donde se habla sobre los *micro* (pájaro) y *macro* (bandada) niveles de descripción.

³ El término «Boid» es una abreviación de «Bird-oid object», que proviene de la jerga de la programación orientada a objetos.

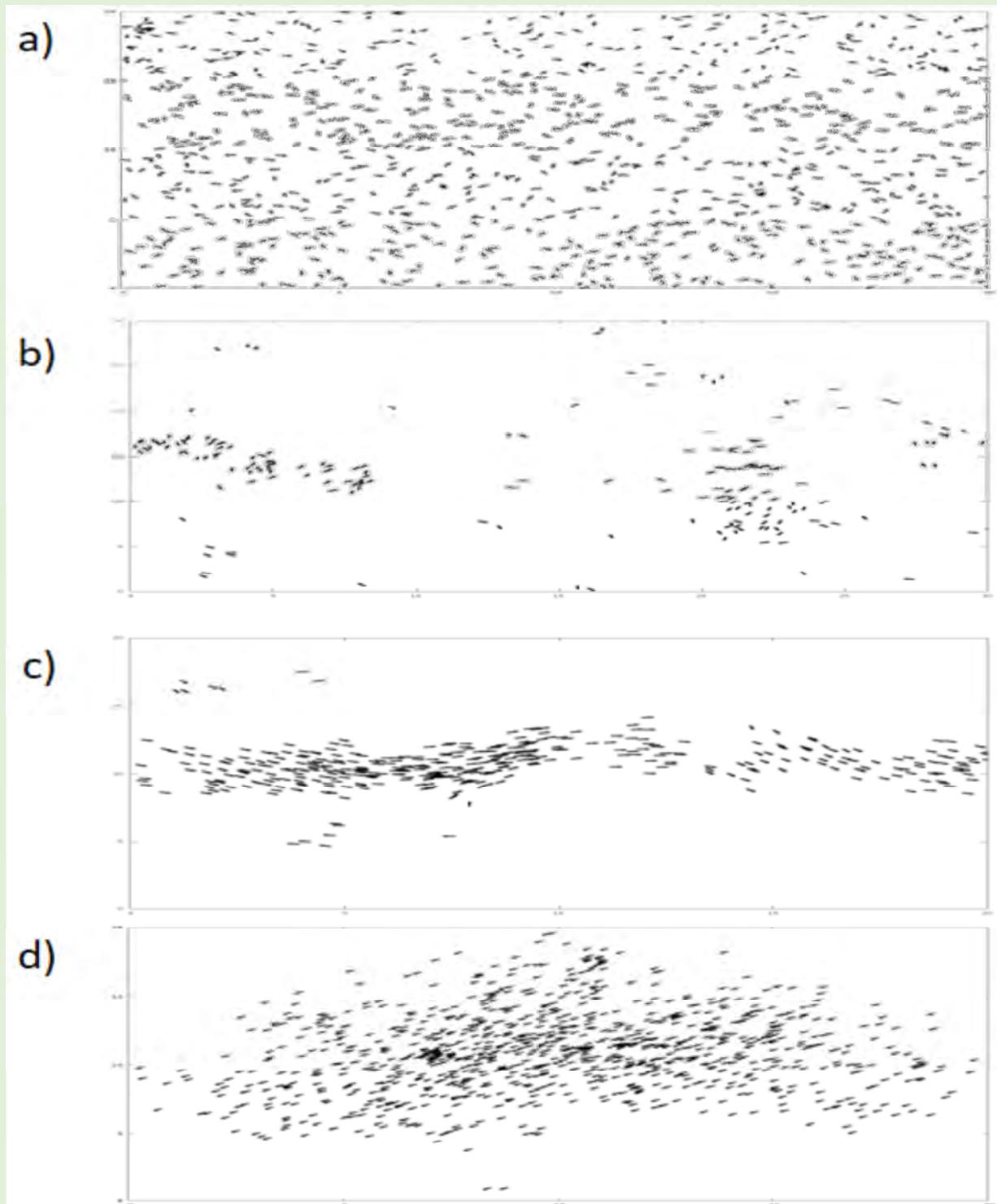


Figura 3. a) Estado desordenado, los pájaro-flecha ocupan homogéneamente el espacio y apuntan en direcciones diferentes. b) Situación intermedia, no hay consenso sobre la dirección que seguir, sin embargo, hay pequeñas agrupaciones de pájaros sincronizados. c) y d) son ejemplos de estados ordenados, en los que la sincronización ha emergido espontáneamente.

. Velocidad crucero: la rapidez con la que vuela cada pájaro no cambia a lo largo del tiempo. En realidad, el concepto de velocidad crucero aparece en versiones más modernas del modelo «Boids» (HEMELRIJK, *et al.*, 2011). Esta regla tiene un sentido estético: evita que los pájaros se ralenticen o aceleren de forma poco natural.

Hemos hecho simulaciones basadas en Python de una «bandada de flechas» que sigue estas cuatro reglas *. Nuestro experimento da comienzo en un *estado desordenado*, en el que cada pájaro tiene una orientación y posición escogidas al azar (podría corresponder a la bandada alzando el vuelo). En una primera fase, no habrá consenso entre los pájaros en cuanto a qué dirección tomar, la densidad de la bandada será inhomogénea y su forma muy variable. No obstante, en un tiempo que depende del número de pájaros y de la inhomogeneidad de la condición inicial, la mayoría de los pájaros se alinean en posiciones equidistantes y siguen una misma dirección de desplazamiento, ¡ Se han sincronizado espontáneamente ! (ver video 2). En ciertas ocasiones, algunos pájaros no encuentran compañeros de bandada a los que seguir, sin interacción con otros pájaros sólo podrán moverse en línea recta y perder al resto de la bandada. Incluso en los primeros instantes, en los que no se ha alcanzado la sincronización, el movimiento obtenido parece natural y suave, creando la sensación de un «líquido hecho de puntos discretos» que podemos experimentar observando una bandada de estorninos real.

Las reglas que rigen los diferentes modelos suelen estar ponderadas en su «traducción matemática» con cantidades que llamamos *parámetros*. Ya hemos introducido dos parámetros de nuestro modelo «Boids», los radios de interacción R y r . Como ejemplo, vamos a discutir la importancia de R : para valores bajos, a nuestros pájarosflecha les costará encontrar compañeros a los que seguir, se formarán pequeñas agrupaciones de pájaros sincronizados, pero no podremos hablar de una sincronización a gran escala. Por otro lado, si R es demasiado grande, la percepción parcial de la bandada queda violada; resultando en un movimiento poco natural (todos los pájaros seguirían una línea recta). Por lo tanto, el modelado no termina al encontrar las reglas subyacentes en la naturaleza,

el ajuste de los parámetros es una tarea delicada y crucial. El ajuste de parámetros en los modelos de bandadas de pájaros se ha realizado tanto atendiendo a razones estéticas (REYNOLDS, 1987) como asociando los parámetros a datos empíricos (HEMELRIJK & HILDENBRANDT, 2011). En los siguientes enlaces podrá encontrar ejemplos de cómo un mal ajuste de los parámetros conlleva a generar unas bandadas poco realistas (ver videos 3, 4 & 5).

* <https://github.com/jvrglr/Flocking>

Video 2: <https://www.youtube.com/watch?v=PTo5Akpjpw&feature=youtu.be>

Video 3: <https://www.youtube.com/watch?v=G82fXgspkhs&feature=youtu.be>

Video 4: <https://www.youtube.com/watch?v=UfYhpFwwyQI>

Video 5: <https://www.youtube.com/watch?v=hFrUGDazobQ&feature=youtu.be>

III. EL MODELO VICSEK

Así como el modelo «Boids» nació en el contexto de las ciencias de la computación, pasamos a comentar el modelo de Vicsek (VICSEK *et al.*, 1995), propio de la literatura de los físicos. El conjunto de reglas se ve sintetizado, tan solo haremos uso de la regla de alineación más una contribución aleatoria. Esto es, los pájaros tenderán a alinear su sentido de desplazamiento, pero además ejecutarán pequeños movimientos en cualquier dirección sin una razón aparente. La inclusión de la aleatoriedad no solo modela la estocasticidad intrínseca a cualquier proceso biológico, también tiene en cuenta la acción de posibles reglas no aleatorias (*deterministas*) que ignoramos. Compruebo, con una simulación en FORTRAN *, que este modelo crea el comportamiento cualitativo que esperábamos (ver video 6). Hacer un balance correcto de la alineación y de la contribución aleatoria es crucial: si la alineación domina (*fase ordenada*)⁴ el movimiento no será lo suficiente «rico» para representar de forma fidedigna a la realidad, no obstante, si la aleatoriedad reina el sistema, será imposible que emerja la sincronización (*fase desordenada*).

La separación entre las fases ordenada y desordenada queda bien delimitada por lo que se conoce como punto crítico (ver figura 4). Los *puntos críticos* poseen propiedades muy características que han sido reconocidas en las bandadas reales, este hecho evidencia que los pájaros podrían operar en las cercanías de un punto crítico (MUÑOZ, 2017). Esto explicaría la aparición de estructuras invariantes de escala en las bandadas de estorninos (CAVAGNA *et al.*, 2010). Más aún, estar cerca de un punto crítico acarrearía el perfecto balance entre estar en el estado ordenado (donde los pájaros están más expuestos al ataque de un depredador) y el estado desordenado (en el que hay un gran malgasto de energía).

IV. CONCLUSIONES

Los modelos de «Boids» (REYNOLDS, 1987) y «Vicsek» (VICSEK *et al.*, 1995) nos permiten mostrar cualitativamente que el movimiento sincronizado de una bandada de pájaros puede ser entendido como un fenómeno emergente. Así, la bandada de pájaros es un buen ejemplo de cómo un comportamiento conocido y simple a nivel individual puede generar conductas colectivas no triviales. Este efecto queda maravillosamente resumido en el «mantra» de la física de sistemas complejos «*More is different*» (Más es diferente) (ANDERSON, *et al.* 1972).

Más aún, es posible realizar medidas que aseguren cuantitativamente que los resultados derivados de unos modelos más completos (HEMELRIJK & HILDENBRANDT, 2011) se ajustan a la realidad. Estos modelos son bastante más complicados que los que hemos ido discutiendo a lo largo de este trabajo. Tienen en cuenta reglas asociadas a la morfología de los pájaros, así como efectos gravitatorios (es más difícil volar hacia arriba); tan solo por nombrar algunas diferencias.

* <https://github.com/jvrglr/Flocking>

⁴ Aquí, orden significa «pájaros apuntando en la misma dirección».

Video 6: <https://www.youtube.com/watch?v=HG7Wh7oYMis&feature=youtu.be>

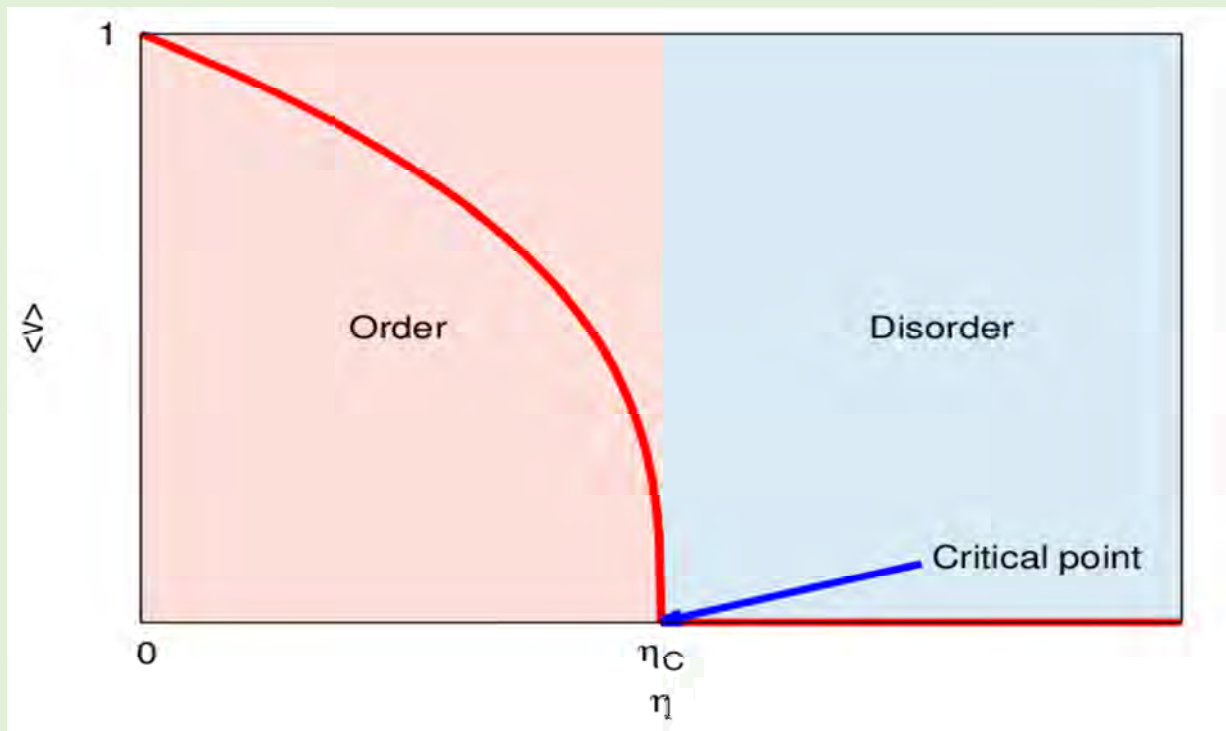


Figura 4. Típico diagrama de fase, $\langle v \rangle$ informa de cuán ordenado está el sistema. Si $\langle v \rangle = 0$, cada pájaro apuntará a una dirección diferente y el sistema estará en el estado desordenado. Por otro lado, si $\langle v \rangle \neq 0$, el sistema estará en el estado ordenado. Estas dos fases están separadas por el punto crítico η_c . η representa la «fuerza de la aleatoriedad», ver (VICSEK, 1995) para una definición rigurosa de $\langle v \rangle$ y η .

El modelo de «Boids» fue usado para generar conjuntos de animales en películas de animación y efectos especiales (*Stanley & Stella in Breaking the Ice 1987, Batman Returns 1992**). Actualmente se usan modelos más modernos, sin embargo, prevalece la misma filosofía, en palabras de Craig W. Reynolds: "(...) *El animador (de efectos especiales y películas de animación) es más un diseñador de comportamiento que 5 de movimiento*"⁵.

Parece ser que el comportamiento emergente del que hemos estado hablando es común a muchos tipos de animales que se mueven en «forma de enjambre» (bancos de peces, rebaños de animales terrestres, etc) (BECHINGER, *et al.*, 2016). Inclusive en diferentes escalas, podemos encontrar estos patrones en la sincronización de los flagelos en los espermatozoides (ELGETI & WINKLER, 2015). Así, la aparición de este tipo de movimiento no depende fuertemente en los detalles de cada especie, sino en generalidades del comportamiento. Esta universalidad tiene un interés mayor en investigaciones recientes en las que los «modelos de bandada» son usados para diseñar dispositivos sintéticos a escalas microscópicas que podrán administrar fármacos o modificar propiedades de nuestro cuerpo (ELGETI & WINKLER, 2015).

* <https://www.youtube.com/watch?v=A8Xt3DlrwY&feature=youtu.be>

⁵ Traducción libre del inglés, la frase literal es: «(...) *the animator is less a designer of motion and more a designer of behavior*»-

V. AGRADECIMIENTOS

En primer lugar, querría agradecer a Carlos López-Jurado Marqués por brindarme la oportunidad de escribir este artículo. Agradezco de igual modo la ayuda recibida por el personal investigador del IFISC, en particular, a Maxi San Miguel por sus útiles comentarios sobre el texto y a Tomás Sintés por indicarme las referencias necesarias para realizar las simulaciones.

BIBLIOGRAFÍA

ANDERSON, P. W., *et al.* 1972. More is different. *Science*, 177 (4047): 393–396.

BALLERINI, M., CABIBBO, N., CANDELIER, R., CAVAGNA, A., CISBANI, E., GIARDINA, I., LECOMTE, V., ORLANDI, A., PARISI, G., PROCACCINI, A., *et al.* 2008. Interaction ruling animal collective behavior depends on topological rather than metric distance: Evidence from a field study. *Proceedings of the national academy of sciences*, 105(4): 1232–1237.

BECHINGER, C., DI LEONARDO, R., LÖWEN, H., REICHHARDT, C., VOLPE, G. & VOLPE, G. 2016. Active particles in complex and crowded environments. *Reviews of Modern Physics*, 88(4): 045006.

CAVAGNA, A., CIMARELLI, A., GIARDINA, I., PARISI, G., SANTAGATI, R., STEFANINI, F. and VIALE, M. 2010. Scale-free correlations in starling flocks. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 107 (26): 11865–11870.

ELGETI, J. and WINKLER, G. 2015. Physics of microswimmers, single particle motion and collective behavior. *Reports on progress in physics*, 78(5): 056601.

HEMELRIJK, C. K. & HILDENBRANDT, H. 2011. Some causes of the variable shape of flocks of birds. *PloS one*, 6(8): e22479.

MUÑOZ, M. A. 2017. Colloquium: Criticality and dynamical scaling in living systems. *arXiv preprint arXiv*: 1712.04499.

POTTS, W.K. 1984. The chorus-line hypothesis of manoeuvre coordination in avian flocks. *Nature*, 309(5966): 344–345.

REYNOLDS, C. W. 1987. Flocks, herds and schools: A distributed behavioral model. *Computer Graphics*, 21(4): 25–34.

VICSEK, T., CZIRÓK, A., BEN-JACOB, E., COHEN, I. & SHOCHET, O. 1995. Novel type of phase transition in a system of self-driven particles. *Physical review letters*, 75(6): 1226.

Todas las direcciones URL de los videos: <https://github.com/jvrglr/Flocking>

(Rebut: 26.03.2018; Acceptat: 10.05.2018)

NOTA SOBRE LA ALIMENTACIÓN DEL VENCEJO *Apus apus* EN EL AEROPUERTO DE MALLORCA

Xavier CANYELLES¹ y Lluís PARPAL²

RESUMEN.- *Nota sobre la alimentación del vencejo Apus apus en el aeropuerto de Mallorca.* Durante la temporada reproductora del año 2011 se tuvo acceso a ocho ejemplares adultos de vencejo *Apus apus* recogidos por el equipo de control de fauna del aeropuerto de Son Sant Joan (Mallorca, Islas Baleares). Estos ejemplares cayeron en las pistas por colisión y/o interacción con dos aeronaves durante las maniobras de aterrizaje el día 6 de junio del año 2011. El estado de los cadáveres permitió realizar necropsias y estudiar algunos parámetros biológicos así como el contenido estomacal aún sin digerir. Los resultados de la identificación del material ingerido por los vencejos, demuestran una cantidad considerable de insectos de tamaño medio. El conocimiento de la alimentación de los vencejos en zonas aeroportuarias puede ayudar a aplicar las medidas adecuadas sobre el hábitat periférico para evitar la presencia masiva de estas aves en las zonas de pistas y minimizar la interacción y/o colisiones con aeronaves.

Palabras clave: Vencejo, *Apus apus*, Alimentación, Reproducción, Insectos, Aeropuerto, Mallorca.

¹ oryctes80@hotmail.com

² luisparpal@hotmail.com

INTRODUCCIÓN

Los vencejos *Apus apus*, pertenecen al grupo taxonómico de los apodiformes, que en Baleares cuenta con dos especies más pero no tan frecuentes, el vencejo real *Apus melba* y el vencejo pálido *Apus pallidus*.

El vencejo es un ave bien conocida por ser abundante en zonas rurales y urbanas, dejándose escuchar y ver con facilidad. Se trata de una especie insectívora, de unos cuarenta gramos de peso, de carácter gregario que pasa el invierno en África y vuelve a criar en nuestras latitudes durante el periodo estival. Los primeros ejemplares suelen llegar a Mallorca durante el mes de marzo y abandonan nuestros territorios a finales de julio o principios de agosto para volver a su área de invernada. Pasan la vida en vuelo y se posan únicamente para criar bajo los tejados y agujeros de casas y edificios de nuestros pueblos y ciudades.

En los hábitats donde hay una buena disponibilidad alimentaria, como zonas húmedas (REBASSA *et al.*, 2018) y campos de cereales en ciertas épocas, se producen concentraciones importantes de la especie (Llabrés, 2010), desplazándose a kilómetros de distancia para alimentarse, o bien ascienden a grandes altitudes donde se concentra el plancton aéreo. Este hecho es especialmente importante en la época de cría cuando las necesidades tróficas se incrementan para asegurar la alimentación de la prole.



Foto 1. Estos 3 ejemplares enteros de vencejo *Apus apus* cayeron al interponerse con la estela de la aeronave.

La temporada de cría de la especie puede variar ligeramente en los diferentes años según las condiciones climáticas.

Esta nota analiza macroscópicamente la alimentación de ocho ejemplares adultos de la especie *Apus apus* durante la temporada de cría a partir de su contenido estomacal, recogidos por el equipo de cetrería y control de fauna del aeropuerto de Son Sant Joan en Mallorca el día 6 de junio de 2011, después de que una bandada de vencejos sobre las 11:55 h interaccionara en la zona aérea de las pistas con el aterrizaje de dos aviones, sin que se produjeran daños a las aeronaves.

Aunque a menudo se dice o existe la creencia popular de que la dieta del vencejo se basa principalmente en plancton aéreo, los resultados obtenidos de estos ejemplares demuestran, al menos en la época y localidad descritos, la incorporación de insectos de tamaño medio y de consistencia dura tal como describen otros autores (CHANTLER, 1999).

METODOLOGÍA

Para determinar en qué fase de cría se encontraban estos vencejos se tomó como referencia las entradas de pollos de la especie del mismo año en el Centro de Recuperación de Fauna Silvestre (CRFS). En 2011 entraron al CRFS de Mallorca 196 ejemplares de vencejo de los que 127 eran pollos caídos del nido. El primer pollo llegó el 20 de mayo y el último el 29 de julio, con un máximo de entradas de 23 ejemplares en la primera semana de junio (gráfica 1). Por lo tanto, los ejemplares adultos reproductores estudiados probablemente se encontraban alimentando pollos en estado de desarrollo y con unos requerimientos tróficos importantes, lo que deriva en la necesidad de maximizar el rendimiento de capturas/masa trófica conseguida por el tiempo dedicado a la búsqueda de alimento.



Gráfica 1. Número de pollos de vencejo *Apus apus* recogidos por semanas en el CRF de Mallorca, durante la temporada de cría de 2011. La máxima entrada de pollos coincide con la semana en que se recibieron los adultos accidentados.

En todo caso, las fuentes consultadas indican que probablemente los insectos analizados del contenido estomacal no se utilizan para alimentar a las crías (Fusté y Kaiser, *com. pers.*), sino para la propia alimentación del ejemplar reproductor. Esto genera una segunda pregunta, ¿seleccionan de manera independiente los insectos que almacenan en la cavidad oral y que mezclados con saliva (LACK, 1974) aportarán para cebar la prole? Este hecho no se pudo comprobar debido a la ausencia de contenido en la cavidad oral en los ejemplares analizados, pero algunos autores indican que las diferencias entre la dieta de los adultos y las crías puede contribuir a la variación estacional de las presas capturadas (CHANTLER, 1999).

Por otra parte, se considera que fue el 2011 un año normal en cuanto a meteorología, sin que se detectaran temperaturas demasiado calurosas durante la época de cría de las vencejos, motivo que en determinadas ocasiones hace que los pollos puedan abandonar antes de hora el nido. Tampoco tuvieron lugar otras alteraciones meteorológicas destacables que aparentemente pudieran alterar el ciclo reproductor de la especie, con un mes de mayo cálido y un junio/julio donde las temperaturas fueron más bajas que sus valores normales con algún episodio puntual de lluvias (AMENGUAL, 2012).

El estado reciente de los ejemplares permitió la inmediata necropsia en las instalaciones del Consorcio para la Recuperación de la Fauna Silvestre de las Islas Baleares (COFIB), organismo dependiente de la Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Pesca del Gobierno de las Islas Baleares y de la Fundación Natura Parc (Foto 1).



Foto 2. Contenidos estomacales de los respectivos ocho ejemplares de vencejo *Apus apus*.

Durante la necropsia se determinó el estado sanitario y la condición corporal de los ejemplares (peso, medidas, sexo ...), así como la recogida de la totalidad del contenido estomacal por su estudio posterior. Ninguno de los ejemplares llevaba anillas u otro tipo de identificación.

El alcohol fue renovado para mejorar la observación del contenido de cada tubo y eliminar las partículas disueltas. Después se pasó a un filtrado mediante un colado con tela de hilo. El material seco se dispuso sobre una hoja de papel secante para separar minuciosamente el material por fragmentos, tamaños y coloraciones.

Los insectos enteros resultaron fácilmente identificables. Otros se identificaron a partir de restos, como los pronoto o los élitros, que son suficientes como clave de determinación. En cambio los restos sueltos de dos géneros de estafilínidos no bastaron para la correcta identificación a nivel de especie, por la falta de estudio minucioso de la genitalia.

El contenido no identificable (tierra y polen que posiblemente llevaban los insectos en el momento de su deglución y fragmentos de los insectos como antenas, tarsos, segmentos antenales, palpos, etc.) se estimó en porcentajes sobre el total del contenido, para poder completar el volumen total de la masa ingerida.

RESULTADOS

Los ocho ejemplares estudiados de *Apus apus* presentaban buena condición corporal y un peso adecuado para la especie. No se observaban lesiones y/o alteraciones macroscópicamente significativas que pudieran indicar patologías en alguno de los ejemplares.

Identificador	Peso (g)	Sexo	Contenido estomacal insectos (g)
Ap1	41,46	Macho	0,98
Ap2	37,85	Indeterminado	0,69
Ap3	36,86	Macho	1,04
Ap4	45,04	Macho	0,81
Ap5	41,07	Hembra	1,36
Ap6	40,41	Macho	1,15
Ap7	43,94	Hembra	0,84
Ap8	39,78	Macho	0,70
Media	40,80	2F:5M:1Ind.	0,95

Tabla 1. Datos de los vencejos *Apus apus* recogidos en el Aeropuerto de Mallorca el 6 de junio de 2011.

Orden	Coleoptera	Himenoptera	Heteroptera	TOTAL
Nº de ejemplares identificados a nivel de género	28	2	31	61
Nº de ejemplares identificados a nivel de especie	11	0	31	42
Número de especies identificadas	4 (+2 a nivel de género)	0 (1 a nivel de género)	6	10

Tabla 2. Número de insectos identificados hasta nivel de genero y especie, y número de especies identificadas.

Del estudio anatómico se pudo determinar que los ocho *Apus apus*, dos eran hembras, cinco machos y un ejemplar no se pudo determinar debido a las lesiones. La media de peso de los ejemplares fue de 40,80 g (con un máximo de 45,04 g y un mínimo de 36,86 g). El contenido estomacal de insectos fue de una media de 0,95 g por ejemplar (con un máximo de 1,36 g y un mínimo de 0,69 g). (Ver tabla 1).

Se pudo identificar macroscópicamente el 70 % de los insectos, el 30 % restante eran partículas no identificables macroscópicamente o parcialmente digeridas. Se identificaron 61 ejemplares de insectos correspondientes a 3 órdenes diferentes y los que 42 se consiguieron identificar hasta nivel específico, de un total de 10 especies (Ver tabla 2).

A continuación, se detalla el resultado de la identificación, una vez que las muestras fueron clasificaron por ordenes:

Orden Coleoptera. *Harpalus affinis* (5 ejs.), *Harpalus cupreus* (1 ej.), *Agonum thoreyi* (3 ejs.), *Astenus sp.* (3 ejs.), *Philonthus sp.* (14 ejs.), *Cassida vittata* (2 ejs.).

Orden Himenoptera. *Halictus sp.* (2 ejs.).

Orden Heteroptera. *Liorhyssus hyalinus* (18 ejs.), *Nabis sareptanus* (7 ejs.), *Dolycoris baccarum* (3 ejs.), *Cydnus aterrimus* (1 ej.), *Dyrodere umbraculatus* (1 ej.), *Eurytnema ornatum* (1 ej.).



Foto 3 y 4. Contenido estomacal de dos de los ejemplares analizados. En la imagen de la derecha, se pueden identificar perfectamente dos ejemplares enteros de chinches de escudo, *Dolycoris baccarum* y *Eurytem ornatum*.

En el anexo I aparecen detallados los datos obtenidos para cada uno de los ejemplares de *Apus apus* estudiados.

El ejemplar de *Apus apus* con mayor cantidad de insectos ingeridos fue el AP1, con 13 ejemplares, teniendo en cuenta que 8 pertenecían a la especie *Liorhyssus hyalinus* de pequeño tamaño y textura blanda. El vencejo con menor cantidad de insectos en su contenido estomacal fue el AP8 con sólo tres ejemplares. AP3 llevaba los dos únicos ejemplares de abeja, concretamente del género *Halictus*, mientras que el AP7 había ingerido el insecto de mayor tamaño encontrado en las muestras, un ejemplar de *Harpalus cupreus*.

Los heterópteros se pudieron identificar todos hasta nivel específico, mientras que los coleópteros sólo cuatro de los seis taxones. Tan sólo se encontraron dos ejemplares de Himenópteros, de una especie de abeja del género *Halictus* ingeridas por el vencejo AP3.

CONCLUSIONES

A diferencia de lo que se suele pensar, los *Apus apus* no se alimentan exclusivamente de pequeños insectos aéreos (plancton aéreo). Se ha observado que en este caso en la zona aeroportuaria y durante la temporada de cría, los ejemplares analizados se habían alimentado en parte de insectos mayores que aumentan la eficacia de la alimentación, ya que la captura es mucho más rentable si lo miramos en términos de cantidad, es decir, gramos capturados por tiempo dedicado a la búsqueda de recursos tróficos. Este estudio no nos ha permitido contrastar si este tipo de alimento es el mismo que aportan a su prole.

Algunos autores indican que la caída brusca de los enjambres de muchas especies de insectos nutritivos al final de la temporada de cría, provoca un posterior incremento en el número de escarabajos capturados (CHANTLER, 1999).

Estos insectos de los órdenes Coleoptera y Heteroptera no tienen una capacidad de vuelo tan eficiente como la de otros grupos de insectos ni vuelan tan alto, lo que determina que las vencejos tengan que volar cerca del suelo para su captura.

Las especies de insectos presentes en los contenidos estomacales son típicas de zonas herbáceas, como las existentes en algunos áreas de las pistas del aeropuerto. Estos insectos vuelan a poca altura durante las primeras horas del día para colonizar nuevas zonas, momento en el que posiblemente las vencejos aprovechan para capturarlos volando a ras de tierra, ya que no lo conseguirían de otra manera.

Durante la temporada estival se incrementan considerablemente los vuelos de aeronaves en el aeropuerto de Son Sant Joan, cuando pueden producirse una media de 1 movimiento aéreo (despegue o aterrizaje) cada 2 minutos. La presencia de aves en las pistas supone un riesgo para la seguridad aérea. El conocimiento de las aves y también de los recursos alimenticios que estas buscan en las inmediaciones de las pistas, permiten aplicar medidas continuadas de gestión del hábitat, dirigidas al control de estos tipos de insectos, y así también minimizar el uso de insecticidas que afectan a muchas especies no diana. Es obvio que con la disminución de la disponibilidad de insectos, estas aves optarán por desplazarse a

otros lugares para la obtención del alimento que necesitan para sacar adelante la prole durante los meses de mayo y junio.

AGRADECIMIENTOS

En el equipo de Cetrería del aeropuerto Son Sant Joan, año 2011 (Fundació Natura Parc), por la cesión de los ejemplares.

A Enric Fusté y colaboradores por la investigación y divulgación para la conservación de la especie. <http://www.falciotnegre.com/>

A los Centros de Recuperación de Fauna Silvestre por la dedicación y horas de trabajo que nadie nunca podrá agradecer.

BIBLIOGRAFÍA

AMENGUAL, B. 2012. El temps a les Illes Balears durant l'any 2011. Resum Anual. *AOB*, vol. 26. 2011: 261-268. Edita GOB. Palma (Balears).

CHANTLER, P. 1999. Family Apodidae (Swifts). Pp.388-457 in: del Hoyo, J., Elliot, A. & Sargatal, J. eds. *Handbook of the Birds of the World*. Vol.5. Barn-owls to Humminbirds. Lynx Edicions, Barcelona.

LACK, D. L. 1974. *Swifts in a tower*. Chapman and Hall Ltd, London.

LLABRES, X. 2010. *Falzia Apus apus*. A: *Atles dels aucells nidificants de Mallorca i Cabrera, 2003-2007*. GOB. Palma.

REBASSA, M., MANCHADO, J., TORRENS, S. & ORIOLA, M.C. 2018. *Aus de Mallorca, on i quan observar-les*. Ed. Birding and Nature Majorca.

GUÍAS

A provisional list of the wasps and bees of Mallorca, Balearic Islands, Spain (Hymenoptera Aculeata: Chrysidoidea, Scolioidea, Vespoidea, Apoidea). BALDOCK, D. 2014. *Entomofauna, Zeitschrift für Entomologie*, 35, 16: 333-404.

Catálogo de los Carabidae (Coleoptera) de la Península Ibérica.

SERRANO, J. 2003. Monografías SEA, vol. 9. Zaragoza.

Hemípteros de Mallorca.

VIVES, J. 1965. Publicaciones del Instituto de Biología Aplicada. 39:71-95. Barcelona.

(Recibido: 17.06.2018; Aceptado: 5.07.2018)

ANEXO I

Especies identificadas en los contenidos estomacales	Muestras de los contenidos estomacales de 8 ejemplares de <i>Apus apus</i>							
	Ap1	Ap2	Ap3	Ap4	Ap5	Ap6	Ap7	Ap8
Orden COLEOPTERA								
●Superfam. Caraboidea								
Fam. Platynidae								
<i>Agonumthoreyi</i>	-	-	-	1 ej.	1 ej.	-	-	1 ej.
Fam. Harpalidae								
<i>Harpalusaffinis</i>	1 ej.	1 ej.	1 ej.	-	-	2 ej.	-	-
<i>Harpaluscupreus</i>	--	-	-	-	-	-	1 ej.	-
●Superfam. Staphyloidea								
Fam. Staphylidae								
Subfam. Paederinae								
<i>Astenus sp.</i>	-	1 ej.	1 ej.	-	-	-	1 ej.	-
Subfam. Staphylininae								
<i>Philonthus sp.</i>	2 ej.	1 ej.	2 ej.	1 ej.	3 ej.	2 ej.	1 ej.	2 ej.
●Superfam. Chrysomeloidea								
Fam. Chrysomelidae								
Subfam. Cassidinae								
<i>Cassidavittata</i>	-	1 ej.	1 ej.	-	-	-	-	-
Orden HIMENOPTERA								
●Superfam. Apioidea								
Fam. Halictidae								
Subfam. Halictinae								
<i>Halictus sp.</i>	-	-	2 ej.	-	-	-	-	-
Orden HETEROPTERA								
●Superfam. Coreoidea								
Fam. Rhopalidae								
<i>Liorhyssushyalinus</i>	8 ej.	-	-	2 ej.	2 ej.	3 ej.	3 ej.	-
●Superfam. Cimicoidea								
Fam. Nabidae								
<i>Nabissareptanus</i>	1 ej.	-	-	3 ej.	2 ej.	1 ej.	-	-
●Superfam. Pentatomoidea								
Fam. Pentotomidae								
<i>Dolycorisbaccarum</i>	1 ej.	-	-	-	1 ej.	1 ej.	-	-
<i>Cydnusaterrimus</i>	-	-	-	-	-	-	1 ej.	-
<i>Dyrodresumbraculatus</i>	-	1 ej.	-	-	-	-	-	-
<i>Euryremaornatum</i>	-	-	-	-	1 ej.	-	-	-
RESTOS NO DENTIFICADOS (porcentajes orientativos)	15%	23%	20%	40%	32%	20%	40%	35%

Como diferenciar las hembras de Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri* de las de Colirrojo real *Phoenicurus phoenicurus*

Raül ESCANDELL¹ y Carlos LÓPEZ-JURADO²

RESUMEN.- *Como diferenciar las hembras de Colirrojo diademado* *Phoenicurus moussieri* de las de *Colirrojo real* *Phoenicurus phoenicurus*. Se presenta como identificar las hembras de *Phoenicurus moussieri* y las de *Phoenicurus phoenicurus*, tanto cuando las observamos en el campo como en mano, basándose en la coloración del plumaje, la biometría y la fórmula alar. Se comparan los datos obtenidos de un ejemplar hembra *Phoenicurus moussieri* capturado para su marcaje el 17 de octubre de 2016 en la isla del Aire (Sant Lluís, Menorca) con los datos bibliográficos, coincidiendo tanto la biometría como la fórmula alar perfectamente con las medidas de referencia de *Phoenicurus moussieri* para las medidas más discriminatorias, como son ala, cola, tarso y fórmula alar.

Palabras clave: hembra, Colirrojo diademado, *Phoenicurus moussieri*, Colirrojo real, *Phoenicurus phoenicurus*, Isla del Aire.

¹ raulescandell@gmail.com

² carlesljm@gmail.com

En el último informe del Comité de Rarezas de la SEO el número 32, se homologó un Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*, capturado para anillamiento en la isla del Aire (Sant Lluís, Menorca), el 17 de octubre de 2016 (ESCANDELL, 2018). Con este ya son nueve los registros homologados en España. La noticia destaca, además de por el anillamiento en sí, por ser la primera vez que se homologa una cita de una hembra de esta especie. Las hembras de esta especie se pueden confundir fácilmente con las hembras de la cola-roja real *Phoenicurus phoenicurus*, lo cual las hace mucho menos detectables que los machos, dando lugar a esa desproporción en cuanto al número de registros de ambos sexos.

En Baleares se pueden observar tres especies de *Phoenicurus*: la Colirrojo tizón *Phoenicurus ochruros*, migrante e invernante; el Colirrojo real *Phoenicurus phoenicurus* que se puede ver durante los dos pasos migratorios; y la tercera, el Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*, considerada accidental a las islas con sólo tres registros homologados. Los machos de las tres especies se pueden identificar sin ningún problema por la coloración de su plumaje, pero las hembras son un poco más complicadas. La *Phoenicurus ochruros* es la más diferente, de color gris ceniza, pero surgen dificultades entre las hembras de *P. phoenicurus* y *P. moussieri*. Con esta nota pretendemos puntualizar los rasgos más importantes para poder diferenciar claramente las hembras de estas dos especies.

El Colirrojo diademado es una especie endémica del extremo noroeste de África, desde el sur de Marruecos hasta el norte de Túnez. Aunque es considerada principalmente sedentaria, suele hacer movimientos dispersivos destacables y también migratorios de corta distancia, sin salir del ámbito geográfico antes mencionado (CRAMP, 1988). En invierno se producen movimientos altitudinales desde las zonas altas del Atlas donde cría hasta las localidades de invernada que se

encuentran principalmente en zonas semidesérticas, destacando el valle de Muluya, al NE de Marruecos o los alrededores de los montes de KSour en Argelia (DEL HOYO *et al*, 2005). Es especialmente de interés que se ha constatado en los últimos años la invernada regular en Malta de algunos ejemplares (CLEMENT & ROSE, 2015), probablemente provenientes de Túnez, y además, los individuos invernantes detectados son principalmente hembras (Tim Micallef *in litt.*). Esto nos hace pensar que la aparición de hembras en el paso migratorio de otoño o incluso durante la invernada en Baleares es muy posible y por lo tanto es importante saber diferenciar la especie.

Identificación: Las hembras de Colirrojo diademado son más pequeñas, con la cola y el ala más cortas, y tienen las partes inferiores (vientre y flancos) de color más anaranjado y vivo. Las partes superiores son de color gris o gris-marrón, mientras que en el Colirrojo real son de color marrón oscuro, sin matices de gris. Para una correcta identificación en el campo, habría que combinar estos caracteres del plumaje con la observación de la proyección de las primarias, claramente diferente entre ambos taxones debido a las diferencias morfológicas que presentan. Como se ha comentado anteriormente, el Colirrojo diademado es un migrador de corta distancia, mientras que la Colirrojo real es un migrante de larga distancia. De acuerdo con la regla de Seebohm, los migrantes de más larga distancia tienen alas más largas y puntiagudas, como es el caso entre estas dos especies (SEEBOHM 1901; CALMAESTRA & MORENO, 2001). En mano, los datos biométricos son concluyentes para la identificación (tabla 1). Ver fotos 1-6.

Plumage hembra	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	<i>Phoenicurus moussieri</i>
Dorso	Marrón oscuro	Marrón grisáceo
Vientre	Blanco ocráceo	Naranja intenso
Pecho y flancos	Blanco ocráceo tenue, teñido de naranja	Naranja pálido
Rémiges	Pardas	Más pardas
Rectrices	Más largas	Más cortas
Panel alar	Con bordes beis estrechos	Con un tenue pálido
Garganta	Gris pálido	Naranja
Anillo ocular	Pálido y poco marcado	Pálido y poco marcado

Tabla 1. Coloración del plumaje del Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri* y del Colirrojo real *Phoenicurus phoenicurus*.

Biometría: para la identificación de las aves en mano, se exponen las principales diferencias entre las hembras de ambas especies, con los datos biométricos y la fórmula alar (DEMONGIN, 2016; SVENSSON, 1996), así como también los datos del ejemplar capturado en la isla del Aire. (En este texto la numeración de las plumas del ala, es ascendente en las primarias y secundarias).

A continuación en la tabla 2 vemos las principales diferencias entre las dos especies, con los datos biométricos y fórmula alar del ejemplar capturado en la isla del Aire. La biometría coincide perfectamente con las medidas de referencia de *Phoenicurus moussieri* para las medidas más discriminatorias, como son ala, cola, tarso y fórmula alar. Estas medidas, combinadas con las características del plumaje descritas anteriormente, permiten la identificación de este ejemplar como Colirrojo diademado.



Foto 1 y 2. Hembra de Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*, isla del Aire, 17 de octubre de 2016. Y hembra de Colirrojo real *Phoenicurus phoenicurus*, isla del Aire, abril de 2018. Diferencias de la parte ventral, en *Phoenicurus moussieri* es mucho más pintada que en *Phoenicurus phoenicurus*. Fotos: Raül Escandell.



Foto 3 y 4. En línea con la tónica general. Diferencias en las infracoberteras, en Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri* son más pintadas que en Colirrojo real *Phoenicurus phoenicurus*. Fotos: Raül Escandell.



Foto 5 y 6. Diferencias entre la sexta primaria y la punta del ala, en *Phoenicurus moussieri* la 6ª primaria es casi tan larga como la punta del ala, solo 1mm más corta. En *Phoenicurus phoenicurus* la distancia es muy evidente, entre 5 mm y 10 mm. También se observa claramente como la primera primaria es bastante más larga que las coberteras primarias en *Phoenicurus moussieri*, mientras que en *Phoenicurus phoenicurus* la distancia es más corta.

Fotos: Raül Escandell.

Biometría hembra	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	<i>Phoenicurus moussieri</i>	<i>Ph. moussieri</i> Isla del Aire 17.10.2016
Peso	11 – 23 gr	14 – 15 gr	14.4 gr
Ala	73 – 84 (88) mm	62-71 mm	66 mm
Cola	50-60 mm	44-51 mm	48.5 mm
Pico-cráneo	12.8-15.9 mm	14.2-15.7 mm	13.95 mm
Tarso	19.7-23.3 mm	22.8-25.4 mm	25 mm
Fórmula alar			
Punta del ala	4-3	5-4	5-4
2ª P	= 6 ó = 5 / 6 (= 6 / 7)	=7 / 8 ó 8 (8 / 9)	=7 / 8
P1-PA		24-33 mm	27.5 mm
P2-PA	5-10 mm	6-9 mm	6.5 mm
P6-PA	5-10 mm	0.5-2 mm	1 mm
P10-PA	8-13 mm	8-13 mm	9.5 mm
1a.PP<CCPP	2-8 mm	6-11 mm	9 mm
Emarginación	(6), 5, 4, 3	(6), 5, 4, 3	6, 5, 4, 3

Tabla 2. Biometría y formula alar del Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri* y del Colirrojo real *Phoenicurus phoenicurus*.

AGRADECIMIENTOS

A Marc Illa por sus comentarios que nos ha permitido mejorar el presente trabajo y a la Societat Ornitològica de Menorca (SOM) por organizar las campañas de seguimiento de la migración pre y postnupcial en la isla del Aire.

BIBLIOGRAFIA

- CRAMP, S. (ed.). 1988. The birds of the Western Palearctic. Volume V. Oxford University Press. London.
- CALMAESTRA, R.G. & MORENO, E., 2001. A phylogenetic analysis on the relationship between wing morphology and migratory behaviour in Passeriformes. *Ardea*, 89: 407–415.
- CLEMENT, P. & ROSE, C. 2015. Robins and Chats. Helm Identification Guides. London
- DEL HOYO, J., ELLIOT, A & CHISTIE, D.A. (eds). 2005. *Handbook of the Birds of the World*, Vol. 10. Cuckoo-shrikes to Thrushes. Lynx Editions, Barcelona.
- DEMONGIN, L. 2016. *Guide d'identification des oiseaux en main*. Ed. Crexeco.
- ESCANDELL, R. 2018. Observaciones de aves raras en España, 2016. A: Gil-Velasco, M. et al. *Ardeola* 65 (1): 126.
- SEEBOHM, H. 1901. *Birds of Siberia*. Murray, London.
- SVENSSON, L. 1996. *Guía para la identificación de los Passeriformes europeos*. Ed. SEO.

(Recibido: 10.04.2018; Aceptado: 20.05.2018)

CENSO INVERNAL DE AVES ACUÁTICAS, LIMÍCOLAS y GAVIOTAS EN BALEARES, ENERO 2018

Jordi MUNTANER¹, Xavier MÉNDEZ²,
Manolo SUÁREZ³ & Esteban CARDONA⁴

RESUM.- *Censo invernal de aves acuáticas, limícolas y gaviotas en Baleares, enero 2018.* Como en años anterior, el censo se ha realizado a mediados de enero de 2018, en las cuatro islas mayores (Mallorca, Menorca, Ibiza y Formentera). Se han censado 29.062 aves de 73 especies diferentes; el 75,9 % de los individuos se han censado en Mallorca, el 16,4 % en Menorca, el 4,6 % en Ibiza y el 2,9 % en Formentera. Estas cifras son muy similares a las obtenidas en enero de 2017, año en que se produjo una recuperación en el número de aves censadas tras la bajada sufrida en el año 2016.

Las especies más abundantes fueron la Focha *Fulica atra* con 3.674 ejemplares, seguida del Ánade real *Anas platyrhynchos* con 3.285 ejemplares, la Garcilla bueyera *Bubulcus ibis* con 2.831 ejemplares, la Avefría *Vanellus vanellus* con 2.566 ejemplares, y el Pato cuchara *Anas clypeata*, con 2.359. A cierta distancia se encuentran la Cerceta común *Anas crecca* con 1.638 individuos, la Gaviota patiamarilla *Larus michahellis* con 1.784 ejemplares, la Gaviota reidora *Larus ridibundus* con 1.037 ejemplares, el Chorlito dorado común *Pluvialis apricaria* con 907 individuos, el Flamenco *Phoenicopterus roseus* con 803 ejemplares y el Chorlito patinegro *Charadrius alexandrinus* con 762 ejemplares. Destaca la presencia de una Cigüeña negra *Ciconia nigra* en la Albufera del Grau, un Morito común *Plegadis falcinellus* y un Avetoro *Botaurus stellaris* en la Albufera de Mallorca así como dos espátulas *Platalea leucorodia* y un Chorlito carambolo *Charadrius morinellus* en el Salobrar de Campos.

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

¹ Redacción. GOB-Mallorca. jmuntaner.y@gmail.com

² Compilación Menorca. SOM, 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 2018 se ha realizado el censo de aves acuáticas y limícolas, básicamente en las zonas húmedas de las cuatro islas Baleares mayores, así como el de ardeidas y gaviotas en sus dormideros. Este recuento se enmarca dentro del "Monitoring Waterbirds" que coordina el "International Waterfowl Research Bureau" (IWRB).

La metodología está basada en la propuesta por "Wetlands International" (DELANY *et al.*, 1999). En las islas, las fechas para el recuento fueron las comprendidas entre el 6 y 21 de enero de 2018, con un mayor esfuerzo en las

fechas centrales que fueron el 12, 13 y 14. La metodología fue diferente en función de las dimensiones de las localidades, en las de mayor superficie se realizó con la participación de grupos de voluntarios, formando equipos durante los tres días ya mencionados, mientras que las localidades más reducidas fueron visitadas a lo largo del periodo del recuento. Hay que remarcar que en el censo en el Parque Natural de s'Albufera de Mallorca, el Prat d'Alcúdia y la Reserva Natural de s'Albufereta participó un helicóptero que, con vuelos bajos y lentos, realizando el mismo trayecto cada año, levantó las aves en las zonas de difícil acceso, facilitando así su recuento por parte de los voluntarios.

Como otros años, en la Albufera de Mallorca y la Albufereta, las especies más esquivas y recónditas no se han contado directamente, sino que se ha hecho una estima de sus poblaciones a partir de los datos y del conocimiento que se tienen de ellas en el parque y en la reserva. Hay que decir también que, tal como se hizo el año pasado, no se han censado las aves marinas (fumareles, charranes o alcatraces) en los recuentos de cada localidad por su poca representatividad; los datos de la tabla 1 que hacen referencia a las gaviotas corresponden únicamente al censo de los dormideros de la bahía de Palma y las bahías del norte de Mallorca. Tampoco se han censado las aves exóticas, escapadas o naturalizadas y en cuanto a las ardeidas y cormoranes se han hecho recuentos tanto en las localidades como en los dormideros (tabla 1).

En total, participaron y colaboraron un total de 121 personas, que prospectaron un total de 64 localidades: 34 en Mallorca, 15 en Menorca, 10 en Ibiza y 5 en Formentera.

RESULTADOS

En las localidades prospectadas en Baleares en 2018 se han contado 29.062 aves acuáticas de 73 especies diferentes, de las que 9.811 eran anátidas, 1.138 zampullines y somormujos, 4.883 pollas de agua, rascones y, sobre todo, fochas, 5.161 limícolas, con un gran predominio de las avefrías, 2.866 gaviotas y, el resto, otras aves acuáticas entre las que destacan los flamencos, con 803 ejemplares, los cormoranes grandes, con 627 ejemplares. En el total de aves censadas se incluyen también 174 aguiluchos laguneros *Circus aeruginosus*, tres aguiluchos pálidos *Circus cyaneus* y 12 águilas pescadoras *Pandion haliaetus*. No se han incorporado los datos de los pocos cormoranes moñudos *Phalacrocorax aristotelis* observados ya que en estas fechas se encuentran en las colonias de cría.

En Baleares, la cifra total de 29.062 aves censadas en este año 2018 es ligeramente inferior a la del pasado enero de 2017, que fue de 29.664 aves (MANCHADO *et al.*, 2017) y supera claramente los 25.598 individuos del año 2016 (MANCHADO *et al.*, 2016) y los 25.382 de 2015 (MANCHADO *et al.*, 2015).

La distribución por islas es muy similar a la de los anteriores censos. El número de ejemplares totales presenta ciertas variaciones por islas, especialmente en Menorca, donde baja sensiblemente en 1.140 ejemplares. También desciende un poco en Ibiza, con 306 ejemplares menos. Estas bajadas se compensan un poco con la subida de 611 ejemplares en Mallorca y de 233 en Formentera. Esto hace que la diferencia a favor del censo de 2017 sea de sólo de 603 individuos.

Mapa Zona	Total Zona	Espècies	AnsAns	TadTad	AnaPen	AnaStr	AnaCre	AnaPla	AnaAcu	AnaCly	NetRuf	MarAng	AytFer	AytFul
01 S'Albufera	8870	57	4	160	155	379	1441	770	29	1383	112	19	60	2
02 Es Salobrar	1214	30	-	211	4	-	-	295	-	-	-	-	-	-
03 L'Albufereta	2670	38	-	6	20	126	12	540	16	247	2	-	3	-
04 Prat d'Alcudia / Estany Ponts	345	11	-	-	2	14	-	7	-	67	7	-	33	-
05 Costa/torrent son Real/son Bauló	330	19	-	-	-	-	1	45	8	-	-	-	1	-
06 Torrent de na Borges	37	5	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
07 Torrent i depuradora d'Artà	72	8	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
08 Bassa de Son Jordi	21	4	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
09 Torrent i golf de Canyamel	33	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Porto Colom i ports de Llevant	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Parc Natural de Mondragó	33	7	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
12 Es Llombards	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Estanys sa Vall i costa Sud	538	22	-	103	-	-	-	82	-	19	-	-	-	-
14 Illots de na Llarga i na Cabots	785	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Estanys de sa Colònia	39	6	-	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
16 Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola	127	6	-	-	5	-	6	84	-	-	-	-	-	-
17 Golfs Son Gual i Puntiró	130	6	-	-	-	-	-	91	-	3	-	-	1	-
18 Prat de Sant Jordi	716	9	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
19 Bassa de can Guidet	264	12	-	2	3	-	1	51	-	31	-	-	48	-
20 Costa i Depuradora Palma	206	12	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-
21 Port de Palma	1517	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Son Ripoll	195	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	384	14	-	-	-	-	4	71	-	3	-	-	1	-
24 Marina de Magalluf	65	9	-	-	-	-	-	13	10	-	-	-	-	-
25 Sta Ponça/ponent golfs i torrent	825	18	-	-	3	-	29	243	-	29	-	-	32	-
26 Port d'Andratx i es Saluet	104	6	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-
27 Torrents i port de Sòller	68	6	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-
28 Embas. de Cúber i Gorg Blau	29	2	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
29 Bassa de Selva	292	5	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
30 Depuradora Binissalem	510	13	-	-	-	-	7	23	-	56	-	-	37	-
31 Basses de Son Nuviet	459	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Bassa de reg d'Ariany	78	7	-	-	-	-	-	9	-	6	-	-	8	-
33 Basses de Son Navata	803	14	-	-	-	-	3	285	-	56	-	-	12	-
34 Depuradora de Porreres	247	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Total Mallorca	22078	69	4	483	192	519	1517	2760	53	1915	121	19	236	2
01 S'Albufera des Grau	2570	27	-	-	35	69	21	267	12	195	7	-	384	6
02 Port de Maó i torrent San Joan	279	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Prat de son Bou	237	18	-	-	8	6	95	94	1	5	-	-	-	-
04 Cala Galdana	21	6	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
05 Son Saura del Sud	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Sant Sebastià	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Lluriac i Tirant	501	18	-	-	4	85	24	43	2	48	-	-	-	-
08 Salines Velles de Fornells	40	11	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 Salines de la Concepció	30	9	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Son Saura del Nord	758	13	-	-	39	63	-	11	-	168	17	-	-	-
11 Salines d'Addaia	198	19	-	19	-	-	5	62	-	4	-	-	-	-
12 Bassa de Morella	60	5	-	-	-	-	-	12	-	16	-	-	25	-
13 Bassa de Binissuès	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Binillubet	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Sa Muntanyeta	43	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Menorca	4786	45	0	29	86	223	145	498	15	440	24	0	409	6
01 Salines Es Codolar	810	27	-	56	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
02 Salines Es Cavallet	129	15	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Salines Sal Rossa	95	16	-	2	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
04 Bassa de sa Rota	38	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
05 Riu de Santa Eulària	21	7	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
06 Golf Roca Llisa	90	7	-	-	-	-	6	4	-	4	-	-	-	-
07 Pedrera ses Planes	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 Ses Feixes	68	8	-	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-
09 Prat de Vila	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Prat de St Jordi	67	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Eivissa	1335	36	0	75	0	0	21	22	0	4	0	0	1	0
01 Estany Pudent i Sal. den Ferrer	735	14	-	9	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
02 Salines de Marroig	73	8	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Estany des Peix i ses Bassetes	23	12	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04 Punta Gavina	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 S'Espalmador	10	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Formentera	863	20	0	27	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
Total Illes	29062	73	4	614	278	742	1638	3285	68	2359	145	19	646	8

Tabla 1 (1/6). Número de acuáticas contadas en cada localidad en enero de 2018. Estimaciones con (*). Ansans: *Anser anser*; Tadtad: *Tadorna tadorna*; Anapen: *Anas penelope*; Anastr: *Anas strepera*; Anacre: *Anas crecca*; Anapla: *Anas platyrhynchos*; Anaacu: *Anas acuta*; Anacly: *Anas clypeata*; Netruf: *Netta rufina*; Marang: *Marmaronetta angustirostris*; Aytfer: *Aythya ferina*; Aytful: *Aythya fuligula*.

Mapa Zona	Total Zona	Espècies	AytNyr	Merser	TacRuf	PodCri	PodNig	PhaCor	BotSte	IxoMin	NycNyc	Bubibi	EgrGar	EgrAlb
01 S'Albufera	8870	57	-	-	50*	3	2	208	1	25	50	304	76	10
02 Es Salobrar	1214	30	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2	2
03 L'Albufereta	2670	38	-	-	4	-	1	26	-	-	42	74	80	9
04 Prat d'Alcudia / Estany Ponts	345	11	-	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-
05 Costa/torrent son Real/son Bauló	330	19	-	1	5	-	-	16	-	-	-	-	5	-
06 Torrent de na Borges	37	5	-	-	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-
07 Torrent i depuradora d'Artà	72	8	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-
08 Bassa de Son Jordi	21	4	-	-	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-
09 Torrent i golf de Canyamel	33	6	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-
10 Porto Colom i ports de Llevant	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
11 Parc Natural de Mondragó	33	7	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	1	-
12 Es Llombards	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
13 Estanys sa Vall i costa Sud	538	22	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	2	-
14 Illots de na Llarga i na Cabots	785	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Estanys de sa Colònia	39	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola	127	6	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Golfs Son Gual i Puntiró	130	6	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-
18 Prat de Sant Jordi	716	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553	-	-
19 Bassa de can Guidet	264	12	-	-	7	-	30	-	-	-	-	-	-	-
20 Costa i Depuradora Palma	206	12	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	2	-
21 Port de Palma	1517	5	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
22 Son Ripoll	195	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195	-	-
23 Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	384	14	-	-	29	-	-	1	-	-	-	12	-	-
24 Marina de Magalluf	65	9	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 Sta Ponça/ponent golfs i torrent	825	18	1	-	48	3	-	5	-	2	-	5	2	-
26 Port d'Andratx i es Saluet	104	6	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
27 Torrents i port de Sòller	68	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
28 Embas. de Cúber i Gorg Blau	29	2	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-
29 Bassa de Selva	292	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	283	-	-
30 Depuradora Binissalem	510	13	1	-	8	-	-	3	-	-	-	333	1	-
31 Basses de Son Nuviet	459	7	-	-	3	-	-	2	-	-	1	238	-	-
32 Bassa de reg d'Ariany	78	7	-	-	2	-	-	-	-	-	-	45	-	-
33 Basses de Son Navata	803	14	-	-	12	-	-	-	-	-	5	260	4	-
34 Depuradora de Porreres	247	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	232	-	-
Total Mallorca	22078	69	4	1	203	6	37	333	1	27	98	2568	181	21
01 S'Albufera des Grau	2570	27	-	-	119	22	59	173	-	-	-	-	37	6
02 Port de Mao i torrent San Joan	279	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	9	-
03 Prat de son Bou	237	18	-	-	1	-	-	2	-	-	-	3	2	2
04 Cala Galdana	21	6	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
05 Son Saura del Sud	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Sant Sebastià	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Luriac i Tirant	501	18	-	-	3	-	-	7	18	-	-	3	-	-
08 Salines Velles de Fornells	40	11	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-
09 Salines de la Concepció	30	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
10 Son Saura del Nord	758	13	-	-	1	1	-	6	-	-	-	-	1	1
11 Salines d'Addaia	198	19	-	-	-	2	5	2	-	-	-	-	3	1
12 Bassa de Morella	60	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
13 Bassa de Birissués	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
14 Binillubet	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
15 Sa Muntanyeta	43	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	41	-	-
Total Menorca	4786	45	0	0	124	25	65	195	0	0	0	159	56	10
01 Salines Es Codolar	810	27	-	-	-	-	28	84	-	-	-	1	17	4
02 Salines Es Cavallet	129	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
03 Salines Sal Rossa	95	16	-	-	-	-	-	2	16	-	-	-	3	-
04 Bassa de sa Rota	38	5	-	-	27	-	8	-	-	-	-	-	-	-
05 Riu de Santa Eulària	21	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-
06 Golf Roca Llisa	90	7	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Pedrera ses Planes	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 Ses Feixes	68	8	-	-	-	-	-	3	-	-	-	15	7	-
09 Prat de Vila	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
10 Prat de St Jordi	67	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-
Total Eivissa	1335	36	0	0	41	0	36	89	0	0	0	103	30	4
01 Estany Pudent i Sal. den Ferrer	735	14	-	-	-	-	599	7	-	-	-	-	4	-
02 Salines de Marroig	73	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
03 Estany des Peix i ses Bassetes	23	12	-	-	-	-	2	3	-	-	-	1	2	-
04 Punta Gavina	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 S'Espalmador	10	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Total Formentera	863	20	0	0	0	0	601	10	0	0	0	1	8	0
Total Illes	29062	73	4	1	368	31	739	627	1	27	98	2831	275	35

Tabla 1 (2/6). Número de acuáticas contadas en cada localidad en enero de 2018. Estimaciones con (*). Aytnyr: *Aythya nyroca*; Merser: *Mergus serrator*; Tacruf: *Tachybaptur ruficollis*; Podcri: *Podiceps cristatus*; Podnig: *Podiceps nigricollis*; PhaCor: *Phalacrocorax carbo*; Botste: *Botaurus stellaris*; IxoMin: *Ixobrychus minutus*; NycNyc: *Nycticorax nycticorax*; Bubibi: *Bubulcus ibis*; Egrgar: *Egretta garzetta*; Egralb: *Egretta alba*

Mapa Zona	Total Zona	Espècies	ArcCin	Gar/Gul	GruGru	CicNig	CicCic	PleFal	PlaLeu	PhoRos	CirAer	CirCya	PanHal	Ralaqu
01 S'Albufera	8870	57	23	-	16	-	-	1	-	54	91	2	3	250*
02 Es Salobrar	1214	30	18	-	-	-	-	-	2	65	67	-	-	1
03 L'Albufereta	2670	38	14	-	-	-	-	-	-	83	3	-	-	50*
04 Prat d'Alcudia / Estany Ponts	345	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Costa/torrent son Real/son Bauló	330	19	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Torrent de na Borges	37	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Torrent i depuradora d'Artà	72	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 Bassa de Son Jordi	21	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 Torrent i golf de Canyamel	33	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10 Porto Colom i ports de Llevant	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Parc Natural de Mondragó	33	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Es Llombards	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Estanys sa Vall i costa Sud	538	22	1	-	-	-	-	-	-	152	2	-	3	-
14 Illots de na Ullaga i na Cabots	785	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Estanys de sa Colònia	39	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola	127	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Golfs Son Gual i Puntiró	130	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Prat de Sant Jordi	716	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
19 Bassa de can Guidet	264	12	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
20 Costa i Depuradora Palma	206	12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Port de Palma	1517	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
22 Son Ripoll	195	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	384	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 Marina de Magalluf	65	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 Sta Ponça/ponent golfs i torrent	825	18	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 Port d'Andratx i es Saluet	104	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Torrents i port de Söller	68	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Embas. de Cúber i Gorg Blau	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bassa de Selva	292	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Depuradora Binissalem	510	13	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Basses de Son Nuviet	459	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Bassa de reg d'Ariany	78	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 Basses de Son Navata	803	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Depuradora de Porreres	247	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Mallorca	22078	69	73	0	16	0	0	1	2	355	163	2	7	303
01 S'Albufera des Grau	2570	27	6	-	-	1	-	-	-	6	2	-	1	2
02 Port de Maó i torrent San Joan	279	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Prat de son Bou	237	18	2	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1
04 Cala Galdana	21	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
05 Son Saura del Sud	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-
06 Sant Sebastià	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Lluriac i Tirant	501	18	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-
08 Salines Velles de Fornells	40	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 Salines de la Concepció	30	9	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
10 Son Saura del Nord	758	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
11 Salines d'Addaia	198	19	5	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
12 Bassa de Morella	60	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Bassa de Binissuès	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Binillubet	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Sa Muntanyeta	43	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Menorca	4786	45	20	0	0	1	1	0	0	17	8	1	2	5
01 Salines Es Codolar	810	27	4	1	-	-	-	-	-	318	2	-	-	2
02 Salines Es Cavallet	129	15	2	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	1
03 Salines Sal Rossa	95	16	9	-	-	-	-	-	-	12	1	-	-	-
04 Bassa de sa Rota	38	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Riu de Santa Eulària	21	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Golf Roca Llisa	90	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Pedrera ses Planes	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 Ses Feixes	68	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 Prat de Vila	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Prat de St Jordi	67	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Eivissa	1335	36	22	1	0	0	0	0	0	375	3	0	3	0
01 Estany Pudent i Sal. den Ferrer	735	14	1	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-
02 Salines de Marroig	73	8	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
03 Estany des Peix i ses Bassetes	23	12	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
04 Punta Gavina	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 S'Espalmador	10	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Formentera	863	20	3	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0	0
Total Illes	29062	73	118	1	16	1	1	1	2	803	174	3	12	308

Tabla 1 (3/6). Número de acuáticas y limícolas contadas en cada localidad en enero de 2018. Estimaciones con (*). Ardcin: *Ardea cinerea*; Gar/Gul: *Egretta garzetta* x *Egretta gularis*; Grugru: *Grus grus*; Cicnig: *Ciconia nigra*; Ciccic: *Ciconia ciconia*; Plefal: *Plegadis falcinellus*; Plaleu: *Platalea leucorodia*; Phoros: *Phoenicopterus roseus*; CirAer: *Circus aeruginosus*; CirCya: *Circus cyaneus*; Panhal: *Pandion haliaetus*; Ralaqu: *Rallus aquaticus*.

Mapa	Zona	Total Zona	Espècies	GalChl	PorPor	FulAtr	FulCri	HimHim	BurOec	RecAvo	ChaDub	ChaHia	ChaAle	Chamor	PluApt
01	S'Albufera	8870	57	300*	150*	472	7	25	26	7	2	-	63	-	-
02	Es Salobrar	1214	30	-	-	-	-	7	-	15	-	2	233	1	18
03	L'Albufereta	2670	38	75*	15*	660	-	3	-	-	-	1	57	-	-
04	Prat d'Alcudia / Estany Ponts	345	11	-	-	166	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Costa/torrent son Real/son Bauló	330	19	2	-	49	-	-	-	-	-	1	166	-	-
06	Torrent de na Borges	37	5	2	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Torrent i depuradora d'Artà	72	8	54	-	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-
08	Bassa de Son Jordi	21	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Torrent i golf de Canyamel	33	6	10	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Porto Colom i ports de Llevant	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Parc Natural de Mondragó	33	7	5	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Es Llombards	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Estanys sa Vall i costa Sud	538	22	-	-	-	-	25	-	3	-	1	9	-	-
14	Illots de na Llarga i na Cabots	785	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	785
15	Estanys de sa Colònia	39	6	-	-	-	-	4	-	-	-	-	17	-	-
16	Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola	127	6	7	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Golfs Son Gual i Puntiró	130	6	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Prat de Sant Jordi	716	9	31	-	1	-	10	-	-	-	-	-	-	-
19	Bassa de can Guidet	264	12	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Costa i Depuradora Palma	206	12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
21	Port de Palma	1517	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Son Ripoll	195	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	384	14	28	5	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Marina de Magalluf	65	9	3	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Sta Ponça/ponent golfs i torrent	825	18	44	3	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Port d'Andrax i es Saluet	104	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Torrents i port de Sóller	68	6	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Embas. de Cúber i Gorg Blau	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Bassa de Selva	292	5	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Depuradora Binissalem	510	13	26	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Basses de Son Nuviet	459	7	4	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Bassa de reg d'Ariany	78	7	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Basses de Son Navata	803	14	4	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Depuradora de Porreres	247	4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Mallorca		22078	69	637	179	1815	7	80	26	25	2	5	552	1	803
01	S'Albufera des Grau	2570	27	4	-	1104	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	Port de Maó i torrent San Joan	279	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Prat de son Bou	237	18	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Cala Galdana	21	6	7	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Son Saura del Sud	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	Sant Sebastià	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Lluriac i Tirant	501	18	3	-	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	Salines Velles de Fornells	40	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-
09	Salines de la Concepció	30	9	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
10	Son Saura del Nord	758	13	-	5	444	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Salines d'Addaia	198	19	-	-	58	-	1	-	1	-	-	-	-	-
12	Bassa de Morella	60	5	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Bassa de Binissuès	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Binillubet	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Sa Muntanyeta	43	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Menorca		4786	45	19	5	1838	0	1	0	1	0	8	3	0	0
01	Salines Es Codolar	810	27	-	-	-	-	5	-	2	-	7	81	-	82
02	Salines Es Cavallet	129	15	-	-	-	-	2	-	-	-	4	28	-	-
03	Salines Sal Rossa	95	16	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-
04	Bassa de sa Rota	38	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Riu de Santa Eulària	21	7	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	Golf Roca Llisa	90	7	41	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Pedrera ses Planes	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	Ses Feixes	68	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Prat de Vila	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Prat de St Jordi	67	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Eivissa		1335	36	54	0	21	0	7	0	2	0	12	111	0	82
01	Estany Pudent i Sal. den Ferrer	735	14	-	-	-	-	3	-	-	-	-	43	-	-
02	Salines de Marroig	73	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-
03	Estany des Peix i ses Bassetes	23	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
04	Punta Gavina	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
05	S'Espalmador	10	6	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-
Total Formentera		863	20	0	0	0	0	3	0	0	0	2	96	0	22
Total illes		29062	73	710	184	3674	7	91	26	28	2	27	762	1	907

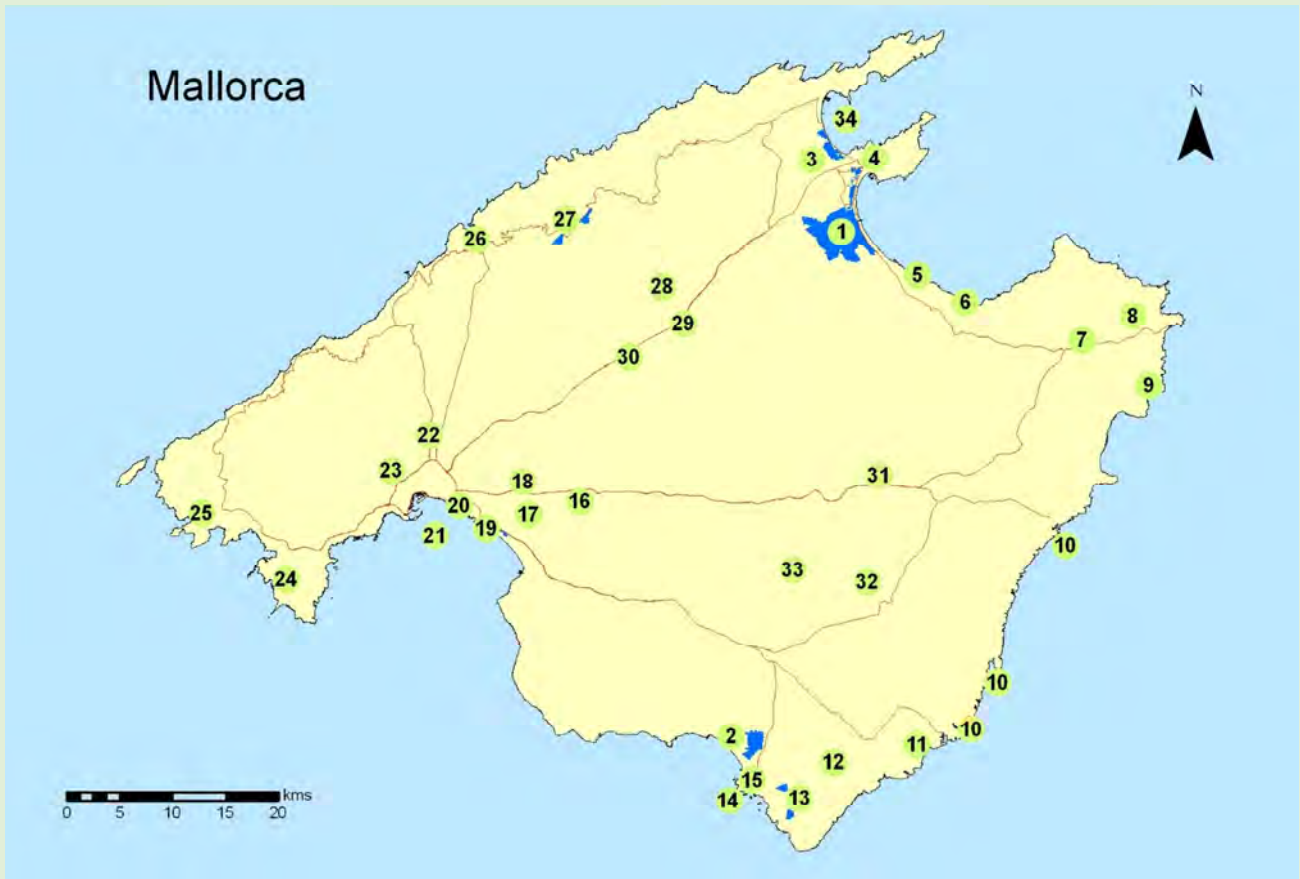
Tabla 1 (4/6). Número de acuáticas y limícolas contadas en cada localidad en enero de 2018. Estimaciones con (*). Galchl: *Gallinula chloropus*; Porpor: *Porphyrio porphyrio*; Fulatr: *Fulica atra*; Fulcri: *Fulica cristata*; Himhim: *Himantopus himantopus*; Buroed: *Burhinus oedicnemus*; Recavo: *Recurvirostra avocetta*; Chadub: *Charadrius dubius*; Chahia: *Charadrius hiaticula*; Chaale: *Charadrius alexandrinus*; Charmor: *Charadrius morinellus*; Pluapr: *Pluvialis apricaria*.

Mapa Zona	Total Zona	Espècies	PluSqu	VanVan	CalMin	CalTem	CalAlp	CalAlb	PhyPug	GalGal	LymMin	NumArq	LimLim	TriEry
01 S'Albufera	8870	57	-	1680	5	2	9	-	-	250*	2	-	-	36
02 Es Salobrar	1214	30	6	84	55	-	34	-	1	1	-	18	-	2
03 L'Albufereta	2670	38	1	290	-	-	-	-	-	50*	-	-	-	1
04 Prat d'Alcudia / Estany Ponts	345	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Costa/torrent son Real/son Bauló	330	19	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
06 Torrent de na Borges	37	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Torrent i depuradora d'Artà	72	8	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
08 Bassa de Son Jordi	21	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 Torrent i golf de Canyamel	33	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Porto Colom i ports de Llevant	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Parc Natural de Mondragó	33	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Es Llombards	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Estanys sa Vall i costa Sud	538	22	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Illots de na Llargà i na Cabots	785	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Estanys de sa Colònia	39	6	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
16 Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola	127	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Golfs Son Gual i Puntró	130	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Prat de Sant Jordi	716	9	-	110	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
19 Bassa de can Guidet	264	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 Costa i Depuradora Palma	206	12	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
21 Port de Palma	1517	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Son Ripoll	195	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	384	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 Marina de Magalluf	65	9	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
25 Sta Ponça/ponent golfs i torrent	825	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 Port d'Andratx i es Saluet	104	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Torrents i port de Sóller	68	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Embas. de Cúber i Gorg Blau	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Bassa de Selva	292	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Depuradora Binissalem	510	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Basses de Son Nuviet	459	7	-	199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Bassa de reg d'Ariany	78	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 Basses de Son Navata	803	14	-	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Depuradora de Porreres	247	4	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Total Mallorca	22078	69	7	2512	60	2	47	1	1	324	2	18	0	39
01 S'Albufera des Grau	2570	27	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02 Port de Maó i torrent San Joan	279	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Prat de son Bou	237	18	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
04 Cala Galdana	21	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Son Saura del Sud	9	6	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
06 Sant Sebastià	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Lurjac i Tirant	501	18	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 Salines Velles de Fornells	40	11	-	-	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-
09 Salines de la Concepció	30	9	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Son Saura del Nord	758	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Salines d'Addaia	198	19	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
12 Bassa de Morella	60	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Bassa de Binissuès	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Binilubet	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Sa Muntanyeta	43	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Menorca	4786	45	0	22	3	-	12	0	0	4	0	0	1	0
01 Salines Es Codolar	810	27	2	-	8	-	10	-	-	-	-	-	-	-
02 Salines Es Cavallet	129	15	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
03 Salines Sal Rossa	95	15	-	3	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-
04 Bassa de sa Rota	38	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 Riu de Santa Eulària	21	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Golf Roca Llisa	90	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Pedrera ses Planes	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 Ses Feixes	68	8	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 Prat de Vila	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Prat de St Jordi	67	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Eivissa	1335	36	2	32	10	0	17	0	0	0	0	0	0	0
01 Estany Pudent i Sal. den Ferrer	735	14	-	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-
02 Salines de Marroig	73	8	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
03 Estany des Peix i ses Bassetes	23	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04 Punta Gavina	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05 S'Espalmador	10	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Formentera	863	20	2	0	5	0	2	1	0	0	0	0	0	0
Total Illes	29062	73	11	2566	78	2	78	2	1	328	2	18	1	39

Tabla 1 (5/6). Número de limícolas contadas en cada localidad en enero de 2018. Estimaciones con (*). Plusqu: *Pluvialis squatarola*; Vanvan: *Vanelus vanelus*; Calmin: *Calidris minuta*; Caltem: *Calidris temminckii*; Calalp: *Calidris alpina*; Calalb: *Calidris alba*; Phipug: *Philomachus pugnax*; Galgal: *Gallinago gallinago*; Lymmin: *Lymnocyptes minimus*; Numarq: *Numenius arquata*; Limlim: *Limosa limosa*; Triery: *Tringa erythropus*.

Mapa Zona	Total Zona	Espécies	TriTot	TriNeb	TriOch	TriGla	ActHyp	AreInt	LarRid	LarAud	LarFus	LarMic	SteSan	AlcAtt
01 S'Albufera	8870	57	3	7	6	2	2		95	5	1	4	1	25*
02 Es Salobrar	1214	30	21	6			1		4			25		
03 L'Albufereta	2670	38		5	1		2		75	1		65	5	5*
04 Prat d'Alcudia / Estany Ponts	345	11							42	2				
05 Costa/torrent son Real/son Bauló	330	19					2	15		1		1	7	
06 Torrent de na Borges	37	5												
07 Torrent i depuradora d'Artà	72	8					1							
08 Bassa de Son Jordi	21	4												
09 Torrent i golf de Canyamel	33	6												1
10 Porto Colom i ports de Ulevant	30	3								3		25		
11 Parc Natural de Mondragó	33	7					1							
12 Es Llombards	42	1												
13 Estanys sa Vall i costa Sud	538	22					1	20		8	1	90	1	1
14 Illots de na Larga i na Cabots	785	1												
15 Estanys de sa Colònia	39	6								6				
16 Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola	127	6												
17 Golfs Son Gual i Puntiró	130	6												
18 Prat de Sant Jordi	716	9					1							
19 Bassa de can Guidet	264	12										71		
20 Costa i Depuradora Palma	206	12						10	92	6		13	36	
21 Port de Palma	1517	5							600			900		
22 Son Ripoll	195	1												
23 Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	384	14									1	169		1
24 Marina de Magalluf	65	9										10		
25 Sta Ponça/ponent golfs i torrent	825	18					5					120		
26 Port d'Andràix i es Saluet	104	6								3		40		1
27 Torrents i port de Sóller	68	6					1							1
28 Embas. de Cúber i Gorg Blau	29	2												
29 Bassa de Selva	292	5												
30 Depuradora Binissalem	510	13												
31 Basses de Son Nuviet	459	7												
32 Bassa de reg d'Ariany	78	7												
33 Basses de Son Navata	803	14										20		
34 Depuradora de Porreres	247	4												
Total Mallorca	22078	69	24	18	7	2	17	45	908	36	3	1563	51	35
01 S'Albufera des Grau	2570	27		3	2							20		
02 Port de Maó i torrent San Joan	279	8							29	1		139	21	
03 Prat de son Bou	237	18												
04 Cala Galdana	21	6												
05 Son Saura del Sud	9	6		1			1					1		
06 Sant Sebastià	0	0												
07 Lluriac i Tirant	501	18		1								40		
08 Salines Velles de Fornells	40	11	1	8			3							
09 Salines de la Concepció	30	9		1			1					8		
10 Son Saura del Nord	758	13												
11 Salines d'Addaia	198	19		3	4		4					13		
12 Bassa de Morella	60	5												
13 Bassa de Binissuès	9	1												
14 Binillibet	31	1												
15 Sa Muntanyeta	43	2												
Total Menorca	4786	45	1	17	6	0	9	0	29	1	0	221	21	0
01 Salines Es Codolar	610	27	3	3	1		10		59	1			5	
02 Salines Es Cavallet	129	15	5	6			1	7	7					
03 Salines Sal Rossa	95	16			2		3		34					
04 Bassa de sa Rota	38	5												
05 Riu de Santa Eulària	21	7					1							1
06 Golf Roca Llisa	90	7												
07 Pedrera ses Planes	0	0												
08 Ses Feixes	68	8												
09 Prat de Vila	17	1												
10 Prat de St Jordi	67	1												
Total Eivissa	1335	36	8	15	3	0	15	7	100	1	0	0	5	1
01 Estany Pudent i Sal. den Ferrer	735	14					5			2				1
02 Salines de Marroig	73	8		1			1							
03 Estany des Peix i ses Bassetes	23	12		1			3			2				
04 Punta Gavina	22	1												
05 S'Espalmador	10	6					3							
Total Formentera	863	20	0	2	0	0	12	0	0	4	0	0	0	1
Total Illes	29062	73	33	52	16	2	53	52	1037	42	3	1784	77	37

Table 1 (6/6). Número de limícolas y gaviotas contadas en cada localidad en enero de 2018. Estimaciones con (*). Tritot: *Tringa totanus*; Trineb: *Tringa nebularia*; Trioch: *Tringa ochropus*; Trigla: *Tringa glareola*; Acthyp: *Actitis hypoleucos*; Areint: *Arenaria interpres*; Larriid: *Larus ridibundus*; Larraud: *Larus audouinii*; Larfus: *Larus fuscus*; Larmic: *Larus michahellis*; Stesan: *Sterna sandvicensis*; Alcatt: *Alcedo atthis*.



Mapa 1. Situación de las localidades donde se ha hecho el censo en Mallorca en enero de 2018. El número se corresponde con los de la tabla 1.

En total en Baleares se han censado 29.062 aves de 73 especies diferentes. En general, todas estas cifras son muy similares a las obtenidas en enero de 2017, año en que se censaron 29.664 aves de 70 especies, lo que supuso, como este año, una recuperación frente la bajada sufrida en 2016. El 75,9 % de los individuos se han censado en Mallorca, donde se han detectado 68 especies. En Menorca se ha contado el 16,4 %, detectándose 45 especies. En Ibiza el porcentaje de aves censadas ha sido del 4,6 %, con 36 especies vistas. En Formentera ha sido el 2,9 %, con 19 especies observadas. Son datos muy similares a las del año anterior. En Ibiza es donde se han visto menos especies, 36 frente las 42 detectadas en 2017. Hay que decir que algunas diferencias se deben a especies marinas, que no siempre se censan con la misma cobertura, y a otras como la Polla de agua, la Agachadiza común o el Alcaraván que son difíciles de censar y que, seguramente quedan subestimadas.

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 censaron 8.870 aves, que suponen el 30,52 % de las aves observadas, correspondientes a 57 especies diferentes. Esto supone un aumento de sólo 22 ejemplares y de 6 especies respecto al año anterior. En segundo lugar, y muy distanciada de la Albufera de Mallorca, se encuentra la Albufereta en Mallorca, donde se censaron 2.670 aves, el 9,19 % del total, de 38 especies. En tercer lugar

se encuentra la Albufera del Grau en Menorca, que en 2017 ocupaba la segunda plaza con 1.119 ejemplares más que este año, de 27 especies. El Salobrar de Campos, en Mallorca, ocupó la cuarta posición con 1.214 ejemplares de 30 especies diferentes, censo algo más bajo que el del año anterior.

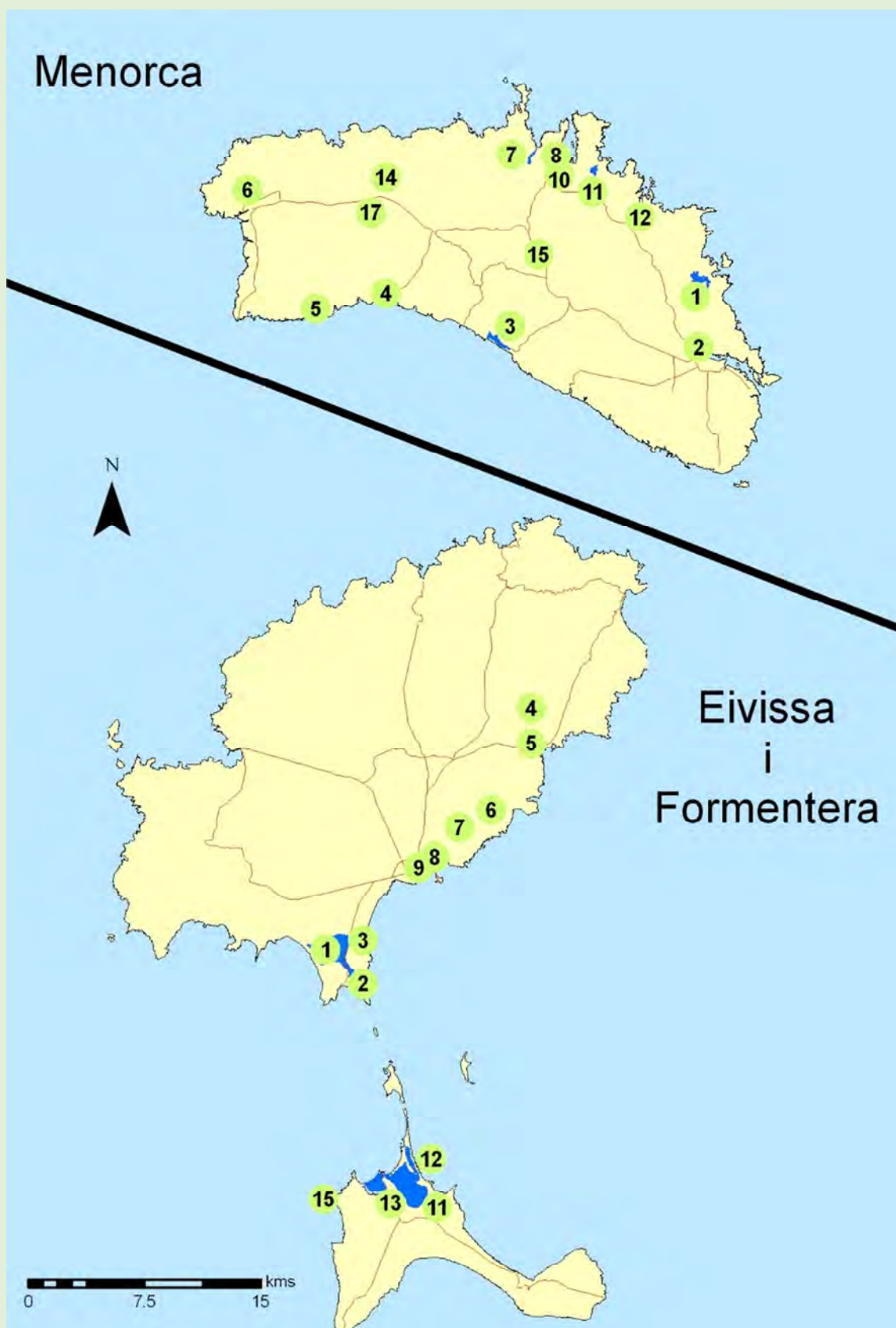
Por especies

Este invierno de 2018, la Focha *Fulica atra* ha ocupado el primer lugar de las especies censadas, con 3.674 ejemplares, 1.025 más que el año anterior. Esta diferencia se debe al incremento de fochas en la Albufereta, Son Saura del Norte y la Albufera de Mallorca. Esto contrasta con el descenso en más de 592 ejemplares que sufrió la Albufera del Grau. La segunda posición la ocupa el Ánade azulón *Anas platyrhynchos* con 3.285 ejemplares, que supone una importante bajada frente a los 4.429 ejemplares censados en 2017. En tercera posición se encuentra la Garcilla bueyera *Bubulcus ibis* con 2.831, cifra muy similar a la anterior recuento. En cuarto lugar se sitúan las avefrías *Vanellus vanellus* que, con 2.566 individuos, superan en casi 800 ejemplares el anterior censo. El Pato cuchara *Anas clypeata*, ocupa la quinta posición con 2.359 ejemplares que, curiosamente, es el mismo número censado el anterior enero. Entre los 2.000 y 1.000 ejemplares se encuentran las cercetas comunes *Anas crecca* con 1.638 individuos y las gaviotas reidoras *Larus ridibundus*, con 1.037 ejemplares, cifra seguramente infravalorada. Por debajo de los 1.000 ejemplares hay que destacar el Chorlito dorado común *Pluvialis apricaria* con 907 individuos, el Flamenco *Phoenicopterus roseus* con 803 ejemplares, el Chorlitejo patinegro *Charadrius alexandrinus* con 762 individuos y el Cormorán grande *Phalacrocorax carbo* con 627 ejemplares. No se tiene en cuenta la cifra de Gaviota patiamarilla *Larus michahellis*, que ha sido de 1.784 ejemplares, dado que, por la metodología de censo aplicada, se trata de una subestima.

Por islas

En Mallorca se han visitado un total de 33 zonas (mapa 1), una menos que en 2017 y se han censado un total de 69 especies diferentes, una más que el censo del año anterior. De éstas, hay 19 que sólo se han visto en Mallorca, si bien algunas, como el Alcaraván *Burhinus oedicnemus*, la Gaviota sombría *Larus fuscus* y el Alca común *Alca torda*, no se ha detectado en otras islas por la metodología. En total, se han censado 22.078 aves, cifra un poco más alta que la del año anterior, pero bastante superior a la obtenida en 2016 y 2015. Este incremento se debe, principalmente, al mayor número de aves acuáticas encontradas en la Albufera de Mallorca. En cuanto a las especies más abundantes en Mallorca, la más cuantiosa ha sido el Ánade real con 2.760 ejemplares, seguido de la Garcilla bueyera con 2.568 ejemplares, la Avefría con 2.512, el Pato cuchara con 1.915 ejemplares individuos y la Focha. Hay que distinguir el incremento de la Focha con 1.815 ejemplares, casi 1.000 más que en 2017, y también superior a la de 2016 y 2015.

En Menorca se han censado un total de 15 zonas (mapa 2), una de las cuales, llamada San Sebastián, ha dado resultado negativo. Aquí quedan incluidos los dormideros de ardeidas, mientras que los láridos no se han censado en dormitorio y sólo se recogen los observados en las diferentes zonas húmedas visitadas. En total se han detectado 45 especies, el mismo número que el pasado enero de 2017, y



Mapa 2. Situación de las localidades donde se ha hecho el censo en Menorca, Ibiza y Formentera en enero de 2018. El número se corresponde con los de la tabla 1.

4.786 aves, lo que es bastante inferior a los 5.926 ejemplares censados en ese año. Como en años anteriores, la Focha, con 1.838 ejemplares, ha sido la especie

más abundante, con una cifra similar a las censadas en enero de 2017, que fue de 1.770 ejemplares. La Focha supone un 38,4 % del total de las aves acuáticas de Menorca y el 50 % de todas las fochas censadas en Baleares. Le siguen los 498 Ánades reales *Anas platyrhynchos*, 440 patos cuchara *Anas clypeata*, 409 porrones comunes *Aythya ferina*, 223 ánades frisos *Anas strepera* y 195 cormoranes grandes *Phalacrocorax carbo*. Bajan mucho las garcillas bueyeras *Bubulcus ibis*, de las que se censaron sólo 159 en comparación con las 543 censadas en 2017. Si bien aumentan un poco, se mantiene el descenso detectado el año anterior en el Zampullín chico *Tachybaptus ruficollis*, con 198 individuos, frente a los 358 censados los enero de 2016 o a los 343 de 2015 (MANCHADO *et al.*, 2015).

En Ibiza se han visitado 10 localidades (mapa 2), una de ellas, denominada Cantera de Ses Planes, con resultado negativo. Se detectaron 36 especies y un total de 1.335 ejemplares. Estos datos son similares a los de enero de 2017. Como en años anteriores, el Flamenco *Phoenicopterus roseus* ha sido la especie más abundante con 375 ejemplares, cifra inferior a la del año pasado cuando se contaron 525 aves. En segundo lugar se encuentra el Chorlitejo patinegro *Charadrius alexandrinus*, con 111 ejemplares, cifra similar a la del año anterior. La Garcilla bueyera *Bubulcus ibis* es la tercera especie, con 103 ejemplares. Le sigue la Gaviota reidora *Larus ridibundus*, con 100 ejemplares. Las demás especies ya no superan el centenar y son el Cormorán grande *Phalacrocorax carbo*, con 89 ejemplares, el Chorlito dorado común *Pluvialis apricaria*, con 82 individuos y el Tarro blanco *Tadorna tadorna*, 75 ejemplares. Por último destaca la presencia de un híbrido de Garceta dimorfa y Garceta común *Egretta gularis x Egretta garzetta* visto a los estanques del Codolar.

En Formentera, se han censado 5 zonas (mapa 2), donde se detectaron un total de 20 especies, que supone una cifra muy similar a la de los últimos años. El número de ejemplares censado fue de 863, sensiblemente mayor que los 630 contados en 2017, de los 404 de 2016, pero muy similar a los 833 de 2015. Como ha sido habitual la especie más numerosa ha sido el Zampullín cuellinegro *Podiceps nigricollis* con 601 ejemplares, lo que supone un importante incremento en comparación a los años anteriores dado que en 2016 sólo se censaron 228 que ya supuso una recuperación respecto a años anteriores. La segunda especie ha sido el Chorlitejo patinegro *Charadrius alexandrinus* con 96 ejemplares, cifra bastante más elevada que en años anteriores. En tercer lugar se sitúa el Flamenco *Phoenicopterus roseus* con 56 ejemplares, que supone un notable incremento respecto al año anterior, y que ya supuso un aumento de la población invernante en la isla. Le sigue el Tarro blanco *Tadorna tadorna*, con 27 ejemplares y el Chorlito dorado común *Pluvialis apricaria*, con 22 individuos censados.

Censos en dormideros

Como en años anteriores, se han efectuado los censos de dormideros de ardeidas y de gaviotas en determinados lugares, si bien las gaviotas, como en años anteriores, han quedado infravaloradas.

Dormideros de ardeidas

Se han censado 18 dormideros. En Mallorca han sido los de la Albufera de Mallorca, el Salobrar de Campos, la Albufereta (Pollença), Llobards (Santanyí), el Prat de Sant Jordi, la depuradora, y Son Ripoll (Palma), las balsas de Son Nuviet (Petra), Son Navata (Felanitx), la balsa de Sa Teulera (Selva) y las depuradoras de Porreres y Binissalem. En Menorca se han censado dormideros en el torrente de Sant Joan (Maó), Binillaubet (Es Mercadal) y en la Muntanyeta (Maó). En Ibiza se ha hecho en Ses Feixes, Prat de Villa y Prat de Sant Jordi.

Este año se han censado seis especies de ardeidas que acuden a dormideros: el Martinete *Nycticorax nycticorax*, la Garcilla bueyera *Bubulcus ibis*, la Garceta común *Egretta garzetta*, la Garceta grande *Egretta alba*, la Garza real *Ardea cinerea* y, como novena, el Morito *Plegadis falcinellus*.

Los resultados dan un total de 3.358 ejemplares, lo que es una cifra ligeramente superior a los 3.137 contados en 2017. Esto se debe al incremento de todas las especies a excepción del Martinete y la Garceta grande que se mantienen prácticamente igual. Hay que destacar el incremento en 130 ejemplares de Garceta común.

El Cormorán grande *Phalacrocorax carbo* ha experimentado un descenso importante, principalmente en Mallorca, pero también en Menorca, subiendo sólo un poco en las Pitiusas. Se han censado 627 ejemplares, 264 menos que el año anterior. Seguramente esto se ha debido a un deficiente muestreo en determinados dormideros.

Como ya se solicitó anteriormente (MANCHADO *et al.*, 2017) es necesario un esfuerzo en planificar los censos en los dormideros de esta especie para evitar fluctuaciones poblacionales que se deben a errores de muestreo, impidiendo ver cómo fluctúa realmente esta especie.

Censos de gaviotas / aves marinas

Por cuarto año se ha separado el censo de gaviotas del censo de acuáticas y ardeidas. De esta forma se obtienen unos resultados más ajustados a la realidad. Algún año se ha hecho un censo invernal específico destinado a censar aves marinas con resultados mucho más adecuados. Este enero se ha censado parte de la bahía de Palma (desde el puerto de Palma hasta Can Pastilla y depuradora), Porto Colom, torrente y puerto de Sóller y bahía de Alcúdia. Este censo permite hacer una buena aproximación a la población de Gaviota reidora *Larus ridibundus*, de la que se han censado 1.037 ejemplares. Pero para la Gaviota patiamarilla *Larus michahellis*, aunque el censo dé una cifra de 1.784 ejemplares, este resultado no es en absoluto significativo de la población presente en el momento del censo. Habría que aplicar otra metodología o simplemente indicar que es una subestima. En cuanto a la Charrán patinegro *Sterna sandvicensis*, se han censado 77 ejemplares, 41 menos que en 2017. También es una aproximación a la invernada mucho más numerosa de esta especie en el litoral balear. La Gaviota sombría *Larus fuscus* se ha mantenido, como el año anterior, con sólo 3 ejemplares.

AGRADECIMIENTOS

Como otros años se agradece la colaboración desinteresada de voluntarios apoyados por personal de los espacios naturales protegidos de las islas Baleares, personal del Servicio de Protección de Especies y Agentes de Medio Ambiente del Gobierno de las Islas Baleares y del Consell de Mallorca. También muestro agradecimiento al IBANAT que ha permitido, otro año, la utilización de un helicóptero, y al piloto.

Los equipos de trabajo por islas, han sido formados por:

Mallorca: Maria José Ambrosio, Jordi Amengual, Bernat Arrom, Cati Artigues, Juanjo Bazán, Nieves Boned, Joan Miquel Bosch, Bernadí Cabanelles, Rafel de can Bauma, Jorge Canales, María Cantallops, Miquel Cantallops, Amaia Caperochipi, Gemma Carrasco, Luis Miguel Carretero, Marta Cirerol, Pep Toni Coll, Enric Culat, María José de Teba, Esther Domínguez, Ekaitz Egurrola, Xabier Egurrola, Andreu Fiol, Cristina Fiol, Toni Fontanet, Miquel Garau, David García, Tomeu Garcias, Jaume García-Delgado, Joan Gelabert, Joan Miquel González, Gaspar Guaita, Andreu Guardiola, Mabel Gutierrez, Daniel Hinckley, Joan Lillo, Carlos López-Jurado, Antonio Luque, Antònia Llabrés, Xavier Llabrés, Rosa María Lliteras, Miquel Mairata, Josep Manchado, Xavier Manzano, José Luis Martínez, Manolo Martínez, Catalina Martorell, Andrés Mas, Rafel Mas, Neus Matamalas, Miguel McMinn, Antoni Mestre, Elisa Miquel, Jordi Monterde, Eva Moragues, Jorge Moreno, Juan Moreno, Xisco Morey, Jason Moss, Patrick Moussa, Jaume Moyà, Jordi Muntaner, Toni Muñoz, Pere Nadal, Mari Carmen Oriola, Maria Ortiz, Alex Pacho, Mika Palmer, Biel Payeras, Biel Perelló, Catalina Piris, Marina Pons, Miquel Pons, Maties Rebassa, Antònia Reus, Miquel Àngel Reus, Xesca Riera, Samanta Rigo, Llorenç Roig, Marga Roig, Jaume Salvà, Steve Sánchez, Catalina Sebastià, Biel Servera, Biel Sevilla, Malena Soler, Toni Soler, Manolo Suárez, Josep Sunyer, Pere Tomàs, Sebastià Torrens, Aina Tugores, Bernat Vallés, Carlos Vallejo, Pedro Van der Knoop, Maria José Vera, Pere Vicens, y Marc Villalonga.

Menorca: Julia Álvarez, Marisa Álvarez, Santi Campos, Santi Cardona, David Carreras, Damià Coll, Félix De Pablo, Raül Escandell, Toni Escandell, Joan Florit, Aina Garcia, Óscar Garcia, Emili Garriga, Gala Lligoña, Xavier Méndez, Pere Mir, Carme Periano, Oriol Perona, Román Piris, Marina P. Tysoe, Tana Pons, Toni Pons, Sam Pons, Josepa Rubio, Rafel Triay, Cecilio Toledo, y Carlota Viada.

Ibiza y Formentera: Esteban Cardona, Jaume Estarellas, Paco López, Oliver Martínez, Miquel Mas, Joan Carles Palerm, Jordi Serapio, y Nuria Valverde.

BIBLIOGRAFÍA

- DELANY, S., REYES, C., HUBERT, E., PIHL, S., REES, E., HAANSTRA, L. & VAN STRIEN, A. 1999. *Results from the International Waterbird Census in the Western Palearctic and Southwest Asia, 1995 and 1996*. Wetlands International. Wageningen.
- MANCHADO, J., MÉNDEZ, X., SUÁREZ, M. & CARDONA, E. 2017. Recompte hivernal d'aus aquàtiques, limícoles i gavines a les Balears, gener 2017. *AOB*, vol. 31: 25-38. GOB. Palma.

MANCHADO, J., MÉNDEZ, X., SUÁREZ, M. & CARDONA, E. 2016. Recompte hivernal d'aus aquàtiques, limícoles i gavines a les Balears, gener 2016. *AOB*, vol. 30: 45-58. GOB. Palma.

MANCHADO, J., MÉNDEZ, X., SUÁREZ, M. & MARTÍNEZ, O. 2015. Recompte hivernal d'aus aquàtiques, limícoles i gavines a les Balears, gener 2015. *AOB*, vol. 29: 29-43. GOB. Palma.

(Recibido: 10.05.2018; Aceptado: 15.05.2018)

CAPTURA DE PEQUEÑAS LAGARTIJAS *PODARCIS LILFORDI* POR PARTE DEL PAPAMOSCAS BALEAR *MUSCICAPA TYRRHENICA BALEARICA*

JOAN MIQUEL GONZÁLEZ ¹ y MARIA BORDOY ²

RESUMEN. *Captura de pequeñas lagartijas Podarcis lilfordi por parte del Papamoscas balear Muscicapa tyrrhenica balearica.* Se recopilan todas las observaciones conocidas de Papamoscas balear *Muscicapa tyrrhenica balearica* capturando y alimentándose de juveniles de Lagartija balear *Podarcis lilfordi*. Este hecho ha sido observado una vez en la isla de Cabrera, pero sobre todo en la isla de Dragonera. Se han reunido datos desde 2004 hasta el 2016.

Palabras clave: Papamoscas, *Muscicapa tyrrhenica balearica*, Lagartija balear, *Podarcis lilfordi*, Cabrera, Dragonera, depredación.

¹ oenanthe@hotmail.es

² mbordoy68@gmail.com

Recientemente, (PONS *et al.*, 2015) sugiere la separación como especie del Papamoscas insular *Muscicapa tyrrhenica* del Papamoscas gris, continental, *Muscicapa striata*. Al mismo tiempo, la primera especie ha sido separada en dos subespecies: la ssp. *tyrrhenica*, presente en una estrecha franja costera de la Toscana (Italia), las islas Toscanas, Córcega, Cerdeña e islotes periféricos y la ssp. *balearica* en las islas Baleares.

Los papamoscas se alimentan básicamente de insectos voladores, especialmente dípteros e himenópteros, que capturan al vuelo, ocasionalmente ingieren bayas, especialmente en otoño (CRAMP & PERRINS, 1993). La captura de pequeños vertebrados, en este caso, jóvenes lagartijas, ha sido descrito recientemente, por primera vez en la literatura ornitológica en la isla de Córcega, afectando a la Lagartija tirrénica *Podarcis tiliguerta* (DELAUGERRE *et al.*, 2017). Esto me ha animado a la publicación de las citas disponibles en Baleares en referencia a esta cuestión, incluyendo algunas fotos y un video efectuados por uno de los autores (Foto 1 y 2).

En esta nota se recopilan todas las observaciones conocidas, hasta día de hoy, de Papamoscas *Muscicapa tyrrhenica balearica* capturando y/o alimentándose de juveniles de Lagartija balear *Podarcis lilfordi*. Este hecho ha sido observado una vez en la isla de Cabrera, pero sobre todo en la isla de Dragonera en los últimos años. Se han reunido datos desde 2004 hasta el 2016.

La captura de pequeñas lagartijas, tan abundantes en ciertas islas del Mediterráneo occidental, por parte de *Muscicapa tyrrhenica* podría ser una particularidad trófica, exclusiva de la época de nidificación de esta especie en el Mediterráneo.

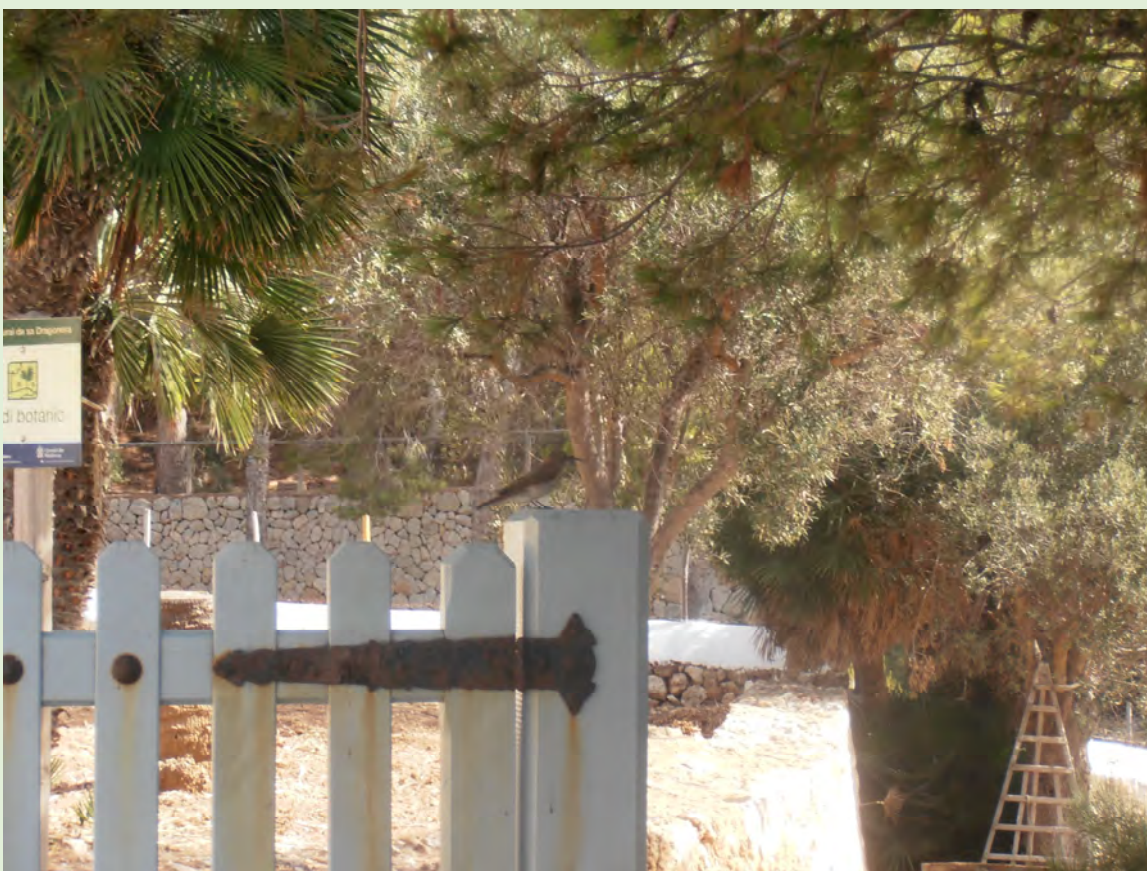


Foto 1 y 2. Papamoscas balear *Muscicapa tyrrhenica balearica* depredando sobre la Lagartija balear *Podarcis lilfordi*. Isla de Dragonera, agosto de 2015.

Fotos: Maria Bordoy.

Observaciones recopiladas cronológicamente de *Muscicapa tyrrhenica balearica* capturando y/o alimentándose de juveniles de *Podarcis lilfordi*:

FECHA	OBSERVACIÓN	ISLA	LOCALIDAD	OBSERVADOR
25-VII-2004	1 ej. depredando sobre una lagartija pequeña	Cabrera	-	Tomeu Ripoll
29-VIII-2012	1 ej. captura y se come una lagartija pequeña	Dragonera	Cas Garriguer, Cala LLadó	Francisco Marín Llorenç Vanrell J.M. González
25-VII-2014	1 ej. cazando una lagartija recién nacida	Dragonera	Cala Lladó	Guillem Alomar
30-VII-2015	1 ej. caza una lagartija joven y pega golpecitos sobre una rama de un ombú para matarla y dársela a un juvenil	Dragonera	Cala Lladó	Guillem Alomar Martí Mayol
24-VII-2016	1 ej. intenta cazar una lagartija joven, consigue capturarla pero se le escapa	Dragonera	Cala Lladó	Guillem Alomar
12-VIII-2016	1 ej. con una lagartija joven muerta en el pico	Dragonera	Cala Lladó	Miquel McMinn

BIBLIOGRAFIA

- ALOMAR, G. 2015. Registres ornitològics 2014. A: GONZÁLEZ, J. M. *et al.* AOB, vol. 29: pàg. 157. GOB. Palma.
- ALOMAR, G. y MAYOL, M. 2016. Novetats Ornitològiques de 2015. A: LÓPEZ-JURADO, C. *et al.* AOB, vol. 30: pàg. 215. GOB. Palma.
- ALOMAR, G. 2017. Novetats Ornitològiques de 2016. A: LÓPEZ-JURADO, C. *et al.* AOB, vol. 31: pàgs. 212-213. GOB. Palma.
- CRAMP, S. & PERRINS, C.M. Eds. 1993. *Handbook of the birds of Europe, the Middle East and North Africa. The birds of Western Palearctic, 7, Flycatchers to Shrikes*, Oxford University Press.
- DELAUGERRE, M., GAUTIER, D., ROGER, R. & THIBAUT, J.-C. 2017. Capture d'un lézard tyrrhenien (*Podarcis tiliguerta*) par un Gobemouche insulaire (*Muscicapa tyrrhenica*) en Corse. *ALAUDA*. Volume 85 (4): 307-308.
- GONZÁLEZ, J.M. 2013. Registres Ornitològics 2012. A: GONZÁLEZ, J. M. *et al.* AOB, vol 27, pàg. 184. GOB. Palma.
- PONS, J.-M, THIBAUT, J.-C, AYMI, R., GRUSSU, M., MUNTANER, J., OLIOSO, G., SUNYER, J.R., TOUIHRI, M. & FUCHS, J. 2015. The role of Western Mediterranean islands in the evolutionary diversification of the Spotted Flycatcher (*Muscicapa striata*), a long distance migratory passerine species. *Journal of Avian Biology*, 47: 386-398.
- RIPOLL, B. 2015. Registres Ornitològics 2004. A SUÁREZ, M. *et al.* 2005. AOB, vol 19. GOB. Palma.

(Recibido: 11.05.2018 ; Aceptado: 9.07.2018)

OBSERVACIONES DE AVES RARAS EN BALEARES EN 2017

Informe 27 del Comité de Rarezas de Baleares

Carles LÓPEZ-JURADO ¹, Maties REBASSA ², Josep R. SUNYER ³,
Xavier MÉNDEZ ⁴, Jordi MUNTANER ⁵ y Steve Nicoll ⁶

RESUMEN.- *Observaciones de aves raras en Baleares en 2017.* Se presenta el 27º informe anual que presenta el Comité de Rarezas de Baleares. Se han homologado 37 registros sobre la presencia de 25 especies más un caso de un híbrido. El informe ha homologado observaciones de las siguientes especies: Barnacla carablanca *Branta leucopsis*, Tarro canelo *Tadorna ferruginea*, Porrón bastardo *Aythya Marila*, Negrón común *Melanitta nigra*, Colimbo ártico *Gavia arctica*, híbrido de *Egretta gularis* x *Egretta garzetta*, Aguilucho papialbo *Circus macrourus*, Polluela bastarda *Porzana parva*, Chorlito carambolo *Charadrius morinellus*, Correlimos pectoral *Calidris melanotos*, Gavión *Larus marinus*, Pagaza piquirroja *Hydroprogne caspia*, Tórtola senegalesa *Streptopelia senegalensis*, Chotacabras pardo *Caprimulgus ruficollis*, Terreta marismeña *Calandrella rufescens*, Bisbita de Richard *Anthus richardi*, Zarcero bereber *Iduna opaca*, Curruca mirlona *Sylvia hortensis*, Mosquitero bilistado *Phylloscopus inornatus*, Treparriscos *Tichodroma muraria*, Alcaudón dorsirrojo *Lanius collurio*, Alcaudón real *Lanius meridionalis*, Gorrión alpino *Montifringilla nivalis*, Camachuelo *Pyrrhula pyrrhula*, Escribano cerillo *Emberiza citronella*, y Escribano montesino *Emberiza cia*. Además de la categoría D se ha homologado un registro de Urraca *Pica pica*.

También se incluyen 15 observaciones en Baleares correspondientes a 13 taxones homologados por el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología, publicadas en su último informe número 32 correspondientes a 2016, en el que destaca un registro homologado por primera vez en Baleares: Correlimos falcínelo *Calidris falcinellus*. Los otros taxones son: Águila pomerana *Aquila pomarina*, Calamoncillo africano *Porphyrio alleni*, Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*, Collalba isabel *Oenanthe isabellina*, Curruca mirlona *Sylvia curruca*, Papamoscas papirrojo *Ficedula parva*, Papamoscas acollarado *Ficedula albicollis*, Alcaudón isabel *Lanius isabellinus*, Corneja cenicienta *Corvus cornix*, Camachuelo carminoso *Carpodacus erythrinus*, Escribano lapón *Calcarius lapponicus*, y Escribano pigmeo *Emberiza pusilla*.

¹ Coordinador del *Comitè de Rareses Ornitològiques a Balears*.

ornitologia@gobmallorca.com

² matiesrb@yahoo.es

³ jrsunyer@telefonica.net

⁴ xabiermendez@hotmail.com

⁵ jmuntaner.y@gmail.com

⁶ estebannic74@hotmail.com

Este es el 27º informe anual que presenta el Comité de Rarezas de Baleares. Se presentan 37 registros relativos al año 2017 y otros dos de 2016, todos ellos correspondientes a 25 especies más un caso de un híbrido. El porcentaje de homologación de este año ha sido de un 94 %, dentro de los parámetros de años anteriores. El informe ha homologado observaciones de las siguientes especies: Barnacla carablanca *Branta leucopsis*, Tarro canelo *Tadorna ferruginea*, Porrón bastardo *Aythya marila*, Negrón común *Melanitta nigra*, Colimbo ártico *Gavia arctica*, híbrido de *Egretta gularis* x *Egretta garzetta*, Aguilucho papialbo *Circus macrourus*, Polluela bastarda *Porzana parva*, Chorlito carambolo *Charadrius morinellus*, Correlimos pectoral *Calidris melanotos*, Gavión *Larus marinus*, Pagaza piquirroja *Hydroprogne caspia*, Tórtola senegalesa *Streptopelia senegalensis*, Chotacabras pardo *Caprimulgus ruficollis*, Terreta marismeña *Calandrella rufescens*, Bisbita de Richard *Anthus richardi*, Zarcero bereber *Iduna opaca*, Curruca mirlona *Sylvia hortensis*, Mosquitero bilistado *Phylloscopus inornatus*, Treparriscos *Tichodroma muraria*, Alcaudón dorsirrojo *Lanius collurio*, Alcaudón real *Lanius meridionalis*, Gorrión alpino *Montifringilla nivalis*, Camachuelo *Pyrrhula pyrrhula*, Escribano cerillo *Emberiza citrinella*, y Escribano montesino *Emberiza cia*. Además de la categoría D se ha homologado un registro de Urraca *Pica pica*.

En la evaluación de los registros del presente informe han intervenido, Maties Rebassa (Inca, Mallorca), José R. Sunyer (Sineu, Mallorca), Xavier Méndez (Maó, Menorca), Jordi Muntaner (Palma, Mallorca) y Steve Nicoll (Palma). Como en años anteriores, de coordinador ha actuado, Carlos López-Jurado (Palma). Con el objeto de obtener la máxima información sobre las rarezas en Baleares, además de las citas recibidas, el CRB también se han tenido en cuenta los registros y la información publicada, en sitios web como:

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

Birdforum.net (<https://www.birdforum.net/showthread.php?t=337219>)

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

Rare Birds i Spain (www.rarebirdspain.net)

Gracias a todos ellos y todos los observadores que han querido comunicar sus datos.

También se incluyen a título informativo, 15 observaciones en Baleares correspondientes a 13 taxones homologados por el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología (CR-SEO), publicadas en su último informe número 32 correspondiente a 2016 (GIL-VELASCO, et al. 2018), en el que destaca un registro homologado por primera vez en Baleares: Correlimos falcínelo *Calidris falcinellus*. Los otros taxones son: Águila pomerana *Aquila pomarina*, Calamoncillo africano *Porphyrio alleni*, Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*, Collalba isabel *Oenanthe isabellina*, Curruca mirlona *Sylvia curruca*, Papamoscas papirojo *Ficedula parva*, Papamoscas acollarado *Ficedula albicollis*, Alcaudón isabel *Lanius isabellinus*, Corneja cenicienta *Corvus cornix*, Camachuelo carminoso *Carpodacus erythrinus*, Escribano lapón *Calcarius lapponicus*, y Escribano pigmeo *Emberiza pusilla*.

Los registros no homologados son considerados insuficientemente documentados por el Comité, que se manifiesta dispuesto a revisarlos en caso de que se pueda suministrar una información más completa que los avale. Por otra parte, ciertos datos de 2017 se encuentran aún en el Comité pendientes de homologación y se incluirán en el próximo informe.

Las especies consideradas en este informe son las que figuran en la "Lista de las especies sometidas a homologación para el CR-SEO y el CRB (GOB-GEN-SOM)", publicada en el AOB de 2016 volumen 31: 261-274.

PRESENTACIÓN DEL INFORME

La lista sistemática que sigue se ha elaborado de acuerdo con los siguientes puntos:

Desde que existen los comités de rarezas de España (CR-SEO, 1984) y de Baleares (CRB, 1991) se han homologado en Baleares registros correspondientes a 114 especies, 8 subespecies, y un híbrido de la categoría A y dos especies de la categoría B, que están consideradas rarezas actualmente. En los informes que se publican en el AOB sólo aparecen los registros, aceptados o no, del último informe de cada comité.

La secuencia taxonómica seguida es la de AERC-TAC (AERC TAC'S Taxanomic Recommendations).

Al nombre científico le sigue el nombre popular recomendado en el ámbito balear.

La cifra entre paréntesis que figura a continuación del nombre de la especie indica los registros / ejemplares homologados ya por el Comité: 1) de años anteriores a 2017; 2) de 2017 (sin incluir los ejemplares llegados el año anterior, marcados con un * en la lista). En el caso del CR-SEO, los contadores de registros hacen referencia a las islas Baleares.

En cada registro los datos se ordenan así: 1) isla; 2) localidad; 3) número de aves observados; 4) edad y sexo, si se conocen (por datos primaverales-estivales sólo se expresa edad cuando no se trata de plumaje nupcial); 5) indicación sobre si el ave ha sido cazado, trapeado o hallado muerto, y si se conserva y donde; también si se disponen de fotografías, video o grabación sonora entre la documentación en poder del Comité; 6) fecha / as; 7) observador / s, por lo general no más de cuatro.

Un breve comentario sobre cada especie intenta situar las observaciones en relación a lo que se conoce sobre el estatus de la especie en Baleares, teniendo en cuenta lo que se ha dicho ya en informes anteriores e indicando al principio, entre paréntesis, el área esencial de cría en el mundo.

La propiedad de los datos contenidos en el informe corresponde a los diferentes observadores, que deberán ser mencionados como autores en la bibliografía, recomendamos la referencia siguiente: AUTOR/S. In: López-Jurado, C.; Rebassa, M.; Sunyer, J.R.; Méndez, X.; Muntaner, J., y Nicoll, S. 2018. Observación

de aves raras en Baleares en 2017. Anuario Ornitológico de Baleares, 2017. Vol. 32. GOB. Palma.

LISTA SISTEMÁTICA DE LOS REGISTROS HOMOLOGADOS

Barnacla cariblanca *Branta leucopsis*

(CRB, 2017: 1/1, 1/1)

Mallorca: Prat de Alcúdia, un ejemplar fotografiado en la zona de Maristany, el 21 de noviembre de 2017 (Cate Artigues).

(Holártico circumpolar). Segundo registro homologado en Baleares. El anterior registro fue en la Albufera de Mallorca del 17 de mayo hasta el 12 de junio de 2015.

Tarro canelo *Tadorna ferruginea*

(CRB, 2015: 8/14, 1/2) (CR-SEO, 2002: Baleares 11/36)

Mallorca: Maristany (Alcúdia), dos ejemplares, hay foto, del 1 al 21 de julio de 2017 (Juanjo Bazán, Mika Palmer, Pedro Van der Knoop, Josep Manchado, Nacho Barcia; Phil Andrews, Mike Montier; Maties Rebassa).

(Asia centroccidental, con pequeñas áreas en el sureste de Europa y noreste de África). **Origen desconocido**. Todos los datos en Baleares, citas/aves/ mes: 1/3/I, 6/9/II, 1/1/III, 0/IV, 1/1/V, 1/2/VI, 4/7/VII, 1/8/VIII, 1/1/IX, 2/7/X, 2/7/XI, 5/19/XII.

Porrón bastardo *Aythya marila*

(CRB, 2017: 3/4, 1/1)

Mallorca: balsa de Can Guidet (Palma), una hembra, del 30 de octubre hasta el 2 de noviembre de 2017, hay fotografías (Philip Garnett; Mika Palmer, Jordi Muntaner, Josep Manchado, Juanjo Bazán; Carlos López-Jurado) (ver foto 1).

(Holártico boreal). Primera cita para la balsa de Can Guidet. La fenología de las citas homologadas va del 30 de octubre hasta el 3 de febrero.

Negrón común *Melanitta nigra*

(CRB, 2017: 9/11, 1/1)

Mallorca: Maristany (Alcúdia), una hembra, hay foto, del 28 de febrero hasta el 4 de abril de 2017 (Maties Rebassa, Aina Frontera; José Manchado, Carlos López-Jurado, Mara & Martin Schultz, Steve Nicoll) (ver foto 2).

(América del norte, Siberia y norte de Europa). Datos extremas que disponemos son del paso postnupcial-invernada-prenupcial (1/X, 1/XI, 2/XII, 4/I, 1/II, 1/III, 1/IV, 1/V), es decir del 21 de octubre hasta el 24 de mayo.



Foto 1. Porrón bastardo *Aythya marila*, hembra, Balsa de Can Guidet (Palma), 1 de noviembre de 2017. Autor: Juan José Bazán.



Foto 2. Negrón *Melanitta nigra*, hembra, Maristany (Alcúdia), 28 de febrero de 2017. Autor: Maties Rebassa.



Foto 3. Garceta dimorfa x Garceta común (*Egretta gularis* x *Egretta garzetta*), Salobrar de Campos, 26 de septiembre de 2017. Autor: Pere J. Garcias.



Foto 4. Garceta dimorfa x Garceta común (*Egretta gularis* x *Egretta garzetta*), Albufereta (Pollença), 5 de septiembre de 2017. Autor: Stewart Betts.

Colimbo ártico *Gavia arctica*

(CRB, 2017: 1/1, 1*/1*)

Mallorca: Puerto de Andratx, un joven, hay foto, del 1 de enero hasta el 13 de febrero de 2017 (Carlos López-Jurado; Pedro Van der Droop; Michael Montier; Marina P. Tysoe; Steve Sánchez; Carlota Viada).

(Paleártico). Es el mismo ejemplar que está presente desde el 8 de diciembre de 2016 y no cuenta en el contador del CRB. Sólo hay una cita previa al CRB, se trata de un ejemplar visto en la Savina, Formentera, el 7 de enero de 1985.

Híbrido de Garceta dimorfa x Garceta común *Egretta gularis x Egretta garzetta*

(CRB, 2017: 3/4, 3/3)

Aves que muestran rasgos intermedios entre *E.gularis x E.garzetta*, posibles híbridos.

Mallorca: Salobrar de Campos, un ejemplar, el 20 de febrero de 2017 (Jordi Muntaner). Un ejemplar, hay fotos, el 26 de septiembre de 2017 (Pedro J. Garcias) (ver foto 3). Albufereta, un ejemplar el días 5, 7 y 11 de septiembre de 2017, hay fotos (Stewart Betts) (ver foto 4).

(África Tropical, mar Rojo, península Arábiga y costas de Irán hasta el subcontinente indio). Fechas extremas: con 6 citas que disponemos repartidas (1/I, 2/II, 0/III, 1/IV, 0/V, 1/VI, 1/VII, 1/VIII, 3/IX, 1/X, 1/XI, 1/XII), 1 / XII), con este patrón se entiende que los ejemplares que observamos presentan desplazamientos estacionales de tipología nómada.

Aguilucho papialbo *Circus macrourus*

(CRB 2017: 2/2, 5/5) (CR-SEO, 2014: Baleares 14/14)

Mallorca: Parque Natural de la Albufera, un juvenil, hay foto, visto el 13 de enero de 2017 (Juanjo Bazán) (ver foto 5).

Salobrar de Campos, una hembra adulta, hay fotos, visto el 27 de febrero, 5 y 27 de marzo de 2017 (Jason Moss, Elisa Miguel, Michael Montier, *et al.*) (Ver foto 6).

Albufera, un macho, hay foto, el 1 de abril de 2017 (José Manchado, Carlos López-Jurado) (ver foto 7).

Cabo Blanco, Lluçmajor, un ejemplar fotografiado, el 25 de septiembre de 2017 (Adolfo Ferrero).

Cabo de Ses Salines (Santanyí), un ejemplar fotografiado, el 1 de octubre de 2017 (Adolfo Ferrero, José Manchado).

(Este de Europa, Asia). De los registros homologados hasta ahora, 18 corresponden a Mallorca, uno en Menorca y otro en Cabrera. Fechas extremas de este invernante y migrante, con 2 registros invernales, el 13 de enero y el 27 de febrero. Paso prenupcial, con 15 registros del primero el 23 de marzo, y último el 30 de abril. Paso postnupcial con 3 citas del 1 hasta el 8 de octubre.



Foto 5. Aguilucho papialbo *Circus macrourus*, juvenil, Parque Natural de la Albufera de Mallorca, 13 de enero de 2017. Autor: Juan José Bazán.

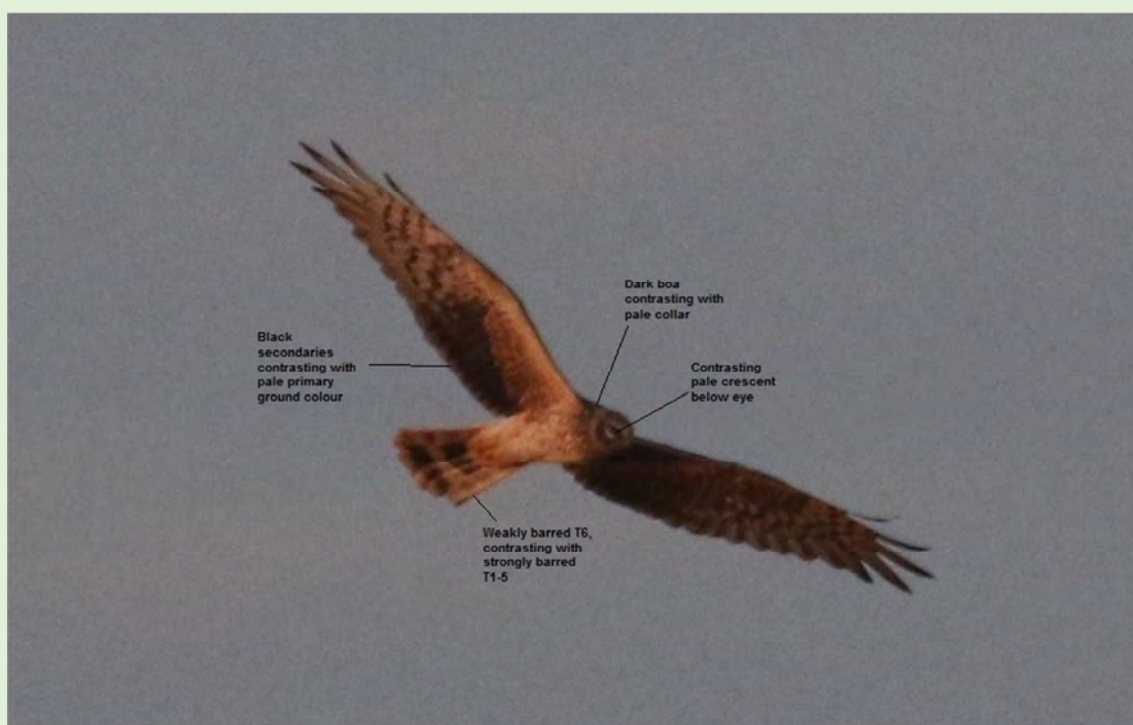


Foto 6. Aguilucho papialbo *Circus macrourus*, hembra adulta, Salobrar de Campos, 5 de marzo de 2017. Autor: Jason Moss.



Foto 7. *Aguilucho papialbo* *Circus macrourus*, macho, Parque Natural de la Albufera de Mallorca, 1 de abril de 2017. Autor: Josep Manchado.



Foto 8. Águila pomerana *Aquila pomarina* (abajo), Águila calzada *Aquila pennata* (arriba), cabo de Ses Salines (Santanyí), 12 de octubre de 2016. Autor: Josep Manchado.

Águila pomerana *Aquila pomarina*

(CR-SEO 2016: Baleares 3/3, 2/2)

Ejemplares tipo I (puros):

Mallorca: Cabo de Ses Salines, Santanyí, un ejemplar de segundo año, hay fotos, el 2 de octubre de 2016 (Lalo Ventoso, Susana Quintanilla, José Manchado, Calos López-Jurado, Martin Shultz, Mara Shultz) (ver foto 8).

Llubí, el mismo ejemplar *, el 5 de octubre de 2016 (Pere Vicens).

Ejemplares del tipo IIIa (III, ejemplares de los cuales el material disponible no permite saber si se trata de una ave pura o híbrida; a, ejemplares vistos entre el 15 de marzo y el 1 de noviembre en general migrantes y, por tanto, con alta probabilidad de ser puros).

Valle de Bóquer, Pollença, un ejemplar de segundo año, hay foto, 12 de abril de 2016 (Joe Cockram).

(Europa central y oriental, Turquía, Cáucaso y sur de la región del Caspio) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). El Comité CR-SEO emplea una triple clasificación (I, II, IIIa, IIIb) para el Águila Pomerana y el Águila moteada *Aquila clanga* para tratar de manera consistente la problemática asociada a la frecuente hibridación de ambas especies en los países del este de Europa. Hasta ahora, muchas citas quedaban sin asignación específica ante la imposibilidad de descartar ejemplares híbridos, en particular cuando el material fotográfico aportado no era de calidad. Primera cita homologada del paso prenupcial en Baleares. De los registros homologados hasta ahora corresponden dos en Menorca y otros tres en Mallorca. Fechas extremas de este migrante, con una cita prenupcial (1/IV), 12 de abril, y cuatro registros postnupciales (1/IX, 3/X), primero el 10 de septiembre, y último el 25 de octubre.

Polluela bastarda *Porzana parva*

(CRB 2017: 11/14, 1/1)

Menorca: Parque Natural de la Albufera del Grau (Maó), una hembra, hay fotos, el 17 de mayo de 2017 (Bárbara Salvá) (ver foto 9).

(Paleártico). Quinta cita para la Albufera del Grau. Los datos de fenología de este migrante en el paso prenupcial con 11 citas (5/III, 3/IV, 2/V, 1/VI), del 2 de marzo hasta el 18 de junio. Paso postnupcial tan sólo un registro, el 30 de septiembre.



Foto 9. Polluela bastarda *Porzana parva*, hembra, Parque Natural de la Albufera del Grau (Mahón), el 17 de mayo de 2017 Autor: Bárbara Salvá.



Foto 10. Calamoncillo africano *Porphyrio alleni*, juvenil, aeropuerto de Palma, 6 de diciembre de 2016. Autor: José Diego Gómez.

Calamoncillo africano *Porphyrio alleni*

(CR-SEO, 2016: Baleares 2/2, 1/1)

Mallorca: aeropuerto de Palma, un ejemplar de primer año, hay fotos, el 6 de diciembre de 2016, ave muy débil que se deja capturar con facilidad (José D. Gómez, Francisco Silva, Jordi Muntaner) (ver foto 10).

(África, al sur del Sahara) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Tercer registro en Baleares, los anteriores también fueron en Mallorca. Las fechas extremas de esta ave son: postnupcial-invernal, del 25 de noviembre hasta el 11 de enero.

Chorlito carambolo *Charadrius morinellus*

(CRB, 2016: 38/181, 1/4)

Mallorca: Puig de Massanella, en la cima, 4 ejemplares fotografiados el 28 de septiembre de 2016 (Rafael Amores).

(Paleártico norte y medio, Neártico noroeste). Migrante presahariano que hiberna, desde septiembre a abril, en una estrecha zona desde Marruecos a Irán. Como invernante hay una cita en enero. En el paso prenupcial tan sólo una el 4 de abril; y en el paso postnupcial con 35 registros (10/VIII, 22/IX, 6/X), del 16 de agosto hasta el 30 de octubre. El CRB considera probada la presencia regular de la especie y deja ser considerada rareza en Baleares a partir del 1 de enero de 2017.

Correlimos falcinelo *Calidris falcinellus*

(CR-SEO, 2016: Baleares 0/0, 1/1)

Mallorca: Salobrar de Campos, un ejemplar de primer año, hay fotos, del 12 hasta el 16 de agosto de 2016 (Maties Rebassa, Carlos López-Jurado, Mabel Gutiérrez) (ver foto 11).

(Fenoscandia y Siberia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita homologada para Baleares.

Correlimos pectoral *Calidris melanotos*

(CRB, 2017: 1/1, 1/1) (CR-SEO, 2014: Baleares 11/13)

Mallorca: Prat de Sant Jordi (Palma), un ejemplar, hay foto, del 29 de septiembre hasta el 6 de octubre de 2017 (Jason Moss; Carlos López-Jurado; Mara & Martin Schultz, Juan J. Bazán, Steve Nicoll) (véase foto 12).

(Norte América y Siberia). Las fechas extremas de este divagante en Baleares son: paso prenupcial con 3 registros (1/III, 0/IV, 2/V), del 8 de marzo al 16 de mayo; Paso postnupcial con 9 citas (8/IX, 1/X), del 9 de septiembre hasta el 15 de octubre.



Foto 11. Correlimos falcinelo *Calidris falcinellus*, juvenil, Salobrar de Campos, 16 de agosto de 2016. Autor: Josep Manchado.



Foto 12. Correlimos pectoral *Calidris melanotos*, Prat de Sant Jordi (Palma), 4 de octubre de 2017. Autor: Juan José Bazán.



Foto 13. Gavión Atlántico *Larus marinus*, ejemplar de tercer año (en el centro), puerto de Palma, 14 de agosto de 2017. Autor: Xavier Gassó.

Gavión *Larus marinus*

(CRB, 2017: 4/4, 1/1)

Mallorca: puerto de Palma, en el muelle Viejo, un ejemplar de tercer año, fotografiado el 14 de agosto de 2017 (Xavier Gassó) (ver foto 13).

(Neártico y Paleártico occidental). Cuarta cita para el puerto de Palma. Previos al comité de rarezas hay dos citas en Formentera, siempre de un ejemplar del 1 de noviembre de 1987 y 28 de julio de 1990 (WIKK, 1988 y 1991). Fechas extremas de las citas homologadas: prenupcial dos registros, el 6 de hábil y el 1 de marzo; postnupcial hay tres citas, del 14 de agosto hasta el 7 de octubre.

Pagaza piquirroja *Hydroprogne caspia* (antes *Sterna caspia*)

(CRB, 2017: 23/32, 1/1)

Mallorca: cabo de Ses Salines (Santanyí), un ejemplar el 19 de septiembre de 2017, hay foto (Jason Moss).

(Holártica, Afrotropical y Australasia). Fechas extremas: paso prenupcial escaso con 4 registros (3/IV, 1/V), primera observación el 11 de abril y última el 10 de mayo; Presencia estival, tres citas, el 25 y 27 de junio y 2 de julio; Paso postnupcial con 17 citas (3/VIII, 11/IX, 3/X), primero el 6 de agosto y último el 26 de octubre.



Foto 14. Chotacabras cuellirrojo *Caprimulgus ruficollis*, Parque Nacional de Cabrera, 4 de mayo de 2017. Autor: Josep Manchado.

Tórtola senegalesa *Streptopelia senegalensis*

(CR-SEO, 2016: Baleares 5/5, 1/1)

Ibiza: un ejemplar, el 15 de marzo de 2016 (Juan J. Bazán).

(África y suroeste de Asia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primer registro homologado para la isla de Ibiza. Fechas extremas, paso prenupcial con tres registros, desde el 15 de marzo hasta el 1 de mayo; paso postnupcial con tres citas, del 23 de agosto al 18 de noviembre.

Chotacabras pardo *Caprimulgus ruficollis*

(CR-Baleares, 2017: 13/13, 1/3)

Cabrera: tres ejemplares observados por la noche, el 4 de mayo de 2017, hay foto (Maties Rebassa, Josep Manchado) (ver foto 14).

(Paleártico: exclusivo de la península Ibérica y Barbaria). Tercera cita para la isla de Cabrera. Fechas extremas de este migrante, son todas del paso prenupcial (10/IV, 4/V), del 21 de abril al 14 de mayo.

Terrera marismeña *Calandrella rufescens*

(CRB, 2017: 1/2, 1/1)

Mallorca: Albufera, un ejemplar en Son Carbonell, el 2 de marzo de 2017 (Maties Rebassa).

(Paleártico). Segundo registro homologado, ambos son de la Albufera de Mallorca. Sólo dos registros previos al CRB, ambos en diciembre. Fechas extremas de este migrante, las observaciones homologadas son todas del paso prenupcial (1/III, 1/IV), el 21 de abril y el 14 de mayo. Del paso postnupcial (2/XII), del 1 al 9 de diciembre.

Bisbita de Richard *Anthus richardi* (antes *A. novaeseelandiae*)

(CR-Baleares, 2017: 4/5, 1/1) (CR-SEO, 2006: Baleares 12/20)

Menorca: aeropuerto de Mahón, un ejemplar fotografiado, el 26 de octubre de 2017 (Galatea Lligoña, Román Peris).

(Centro y este de Asia). En Baleares los registros de este migrante e invernante raro, se extienden del 3 de octubre al 25 de abril. Todos los datos, citas / aves / mes: 4/5/I, 3/6/II, 3/4/III, 4/8/IV, 0/V, 0/VI, 0/VII, 0/VIII, 0/IX, 6/8/X, 6/9/XI, 5/7/XII.

Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*

(CR-SEO, 2016: Baleares: 2/2, 1/1)

Isla del Aire: (San Luis) un hembra de primer año es capturada para anillamiento y fotografiada el 17 de octubre de 2016 (Raül Escandell) (ver nota breve).

(Extremo norte de África, de Marruecos a Túnez). Novena cita para España del taxón, pero primera de una hembra. Las hembras de esta especie se confunden fácilmente con las de Colirrojo real *Phoenicurus phoenicurus*, lo que las hace mucho menos detectables que los machos, dando lugar a esta gran desproporción en cuanto al número de citas de ambos sexos (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita para la isla del Aire, las anteriores son de Cabrera. Todas las observaciones son postnupciales del 17 al 23 de octubre.

Collalba isabel *Oenanthe isabellina*

(CR-SEO, 2016: Baleares 1/1, 1/1)

Menorca: Sant Climent (Mahón), un ejemplar, hay fotos, del 29 de octubre hasta el 3 de noviembre de 2016 (Galatea Lligoña, Roman Piris).

(Europa oriental y Asia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita homologada para Menorca, la anterior observación corresponde a Cabrera el 8 y 9 de octubre de 2010. No hay citas previas en la bibliografía.

Zarcero bereber *Iduna opaca* (antes *Hippolais opaca*)

(CRB, 2017: 32/38, 5/5)

Cabrera: un ejemplar el 6 de mayo de 2017, hay foto (Juan Sagardía) (ver foto 15).Isla del Aire: (Sant Lluís), un adulto anillado, hay foto, el 11 de mayo de 2017 (Luís Betanzos, Santi Catchot). Un adulto anillado y fotografiado, el 14 de mayo de 2017 (Santi Catchot). Un adulto anillado, hay fotos, el 14 de mayo de 2017 (Luís Betanzos, Santi Catchot, Raúl Escandell) (ver foto 16).Mallorca: Albufera de Mallorca, un ejemplar fotografiado el 2 de julio de 2017 (Jens Stålberg).

(Paleártico: Mediterráneo). Primera cita para el mes de julio. Con este son ocho registros homologados para la isla del Aire. Este migrante presenta un paso primaveral más corto que el de otoño, fechas extremas: paso prenupcial con 32 registros (8/IV, 24/V), primero el 7 de abril, y último el 26 de mayo. En cambio, en el paso posnupcial, más dilatado con 5 citas (1/VII, 1/VIII, 2/IX, 1/X), la primera es del 2 de julio, y la última del 10 de octubre.

Curruca zarcerilla *Sylvia curruca*

(CR-SEO 2016: Baleares 14/14, 2/2) (CR-Baleares 2005: 22/24)

Cabrera: un ejemplar el 22 de octubre de 2016 (Maties Rebassa). Otro ejemplar fotografiado el 22 de octubre de 2016 (Juan Sagardía, Miguel Rouco, Nacho Castelao, Miguel Rodríguez y José M. Fernández-Zapata).

(Eurasia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Con estas dos ya son 24 las observaciones homologadas para Cabrera. Fechas extremas de este migrante en Baleares: paso prenupcial, primer registro 20 de abril y último el 30 de mayo; Paso postnupcial, primero el 11 de septiembre y último el 1 de noviembre.

Isla	Cabrera	Aire	Formentera	Menorca	Mallorca	Colom	Dragonera
Ejemplares	24	5	4	2	1	1	1

Curruca mirlona *Sylvia hortensis*

(CRB, 2017: 42/42, 2/2)

Isla del Aire: (Sant Lluís), un macho de segundo año es capturado para anillamiento, hay foto, el 18 de abril de 2017 (Raúl Escandell).Mallorca: valle de Bóquer (Pollença), un macho fotografiado el 28 de abril de 2017 (Nigel Deacon, Richard Somers, Alan Kennedy, Tom Dewick) (ver foto 17).

(Paleártico: Mediterráneo). Este migrante presenta la siguiente fenología en Baleares, fechas extremas: Paso prenupcial con 41 registros (19 / IV, 21 / V, 1 / VI), primero el 4 de abril y último el 3 de junio; Paso postnupcial, tan sólo tres citas el 5, 22 y 25 de septiembre.



Foto 15. Zarcero bererber *Iduna opaca*, Parque Nacional de Cabrera, 6 de mayo de 2017, Autor: Juan Sagardía.



Foto 16. Zarcero bereber *Iduna opaca*, adulto, isla del Aire (Sant Lluís), 14 de mayo de 2017. Autor: Raül Escandell.



Foto 17. Curruca mirlona *Sylvia hortensis*, macho, valle de Bóquer (Pollença), 28 de abril de 2017. Autor: Richard Somers Cocks.



Foto 18. Mosquitero listado, *Phylloscopus inornatus*, Portocolom (Felanitx), 25 de octubre de 2017. Autor: Jason Moss.



Foto 19. Papamoscas collarino *Ficedula albicollis*, hembra adulta, isla del Aire, 4 de mayo de 2016. Autor: Raül Escandell.

Mosquitero bilistado *Phylloscopus inornatus*

(CRB, 2017: 7/10 2/4) (CR-SEO, 2014: Baleares 25/31)

Mallorca: Castillo de Santueri (Binifarda, Felanitx), un ejemplar fotografiado el 23 de octubre de 2017 (Jason Moss).

Portocolom (Felanitx), entre uno y tres ejemplares fotografiados del 25 de octubre hasta el 3 de noviembre de 2017 (Jason Moss; José Manchado, Mika Palmer; Juanjo Bazán; Steve Nicoll) (ver foto 18).

(Norte y este de Siberia y Asia central). Buen año para Mallorca. Fechas extremas en Baleares, todas las citas son del paso postnupcial, del 1 de octubre hasta el 12 de noviembre, y tan sólo un registro invernal el 8 de diciembre.

Papamoscas papirrojo *Ficedula parva*

(CR-SEO, 2016: Baleares 9/9, 1/1)

Isla del Aire: (Sant Lluís, Menorca), un ejemplar de primer año, hay fotos, el 12 de octubre de 2016, es capturado para anillamiento (Santi Catchot, Richard Barnes, Romain Francin, Juan J. Carreras, Mónica Orfila).

(Europa central y oriental, todo Siberia hasta el Pacífico) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Los datos extremos en Baleares son: en el paso prenupcial, tan sólo dos registros, el 25 de abril y el 15 de mayo. Paso postnupcial con 8 citas (2/IX, 5/X, 1/XI), del 28 de septiembre hasta el 2 de noviembre.

Papamoscas acollarado *Ficedula albicollis*

(CR-SEO, 2016: Baleares 34/37, 1/1)

Aves puras:

Isla del Aire: (Sant Lluís, Menorca), una hembra adulta, hay fotos, el 4 de mayo de 2016, es capturada para anillamiento (Raül Escandell) (ver foto 19).

(Centro y este de Europa, extremo occidental de Asia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Quinta cita para la isla del Aire. Fechas extremas, todos los registros corresponden al paso prenupcial y son del 5 de abril hasta el 15 de mayo.

Isla	Cabrera	Mallorca	Aire	Formentera	Dragonera
Nº citas/Ej.	16 / 18	9 / 9	5 / 6	3 / 3	2 / 2

Treparriscos *Tichodroma muraria*

(CRB, 2017: 3/3, 1*/1*)

Menorca: peñascos de Torre den Penjat, Cala Sant Esteve (Es Castell), un ejemplar el 28 de enero de 2017 (Javier Méndez).

(Paleártico). Posiblemente sea el mismo ejemplar observado en diciembre de 2016 cerca de la zona actual. Publicados en el Anuario y anteriores al Comité hay cuatro observaciones. Fechas extremas de este hibernante, del 28 de octubre hasta el 23 de marzo.

Alcaudón isabel *Lanius isabellinus*

(CR-SEO 2016: Baleares 2/2, 1/1)

Mallorca: Reseva Natural de la Albufereta, Alcúdia, un ejemplar, fotografiado el 16 de diciembre de 2016 (Maties Rebassa).

(Asia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Tercer registro homologado en Baleares, los anteriores también fueron en distintas localidades de Mallorca (Salobrar de Campos en 1994 y la Albufera en 2014). Fechas extremas, todos los registros corresponden al paso postnupcial y son del 9 de septiembre hasta el 16 de diciembre.

Alcaudón dorsirrojo *Lanius collurio*

(CRB, 2017: 62/68, 1/1)

Isla del Aire: (Sant Lluís), macho adulto es capturado para anillamiento (L56445 Aranzadi), hay fotografías, el 8 de mayo de 2017 (Luis Betanzos, Santi Catchot).

(Paleártico). Datos fenológicos de este migrante, paso prenupcial con 36 registros (2/IV, 32/V, 2/VI), primer dato el 27 de abril, y última, el 3 de junio. Paso postnupcial con 27 citas (4/VIII, 17/IX, 6/X), el primero es del 25 de agosto y el último, del 20 de octubre.



Foto 20. Corneja cenicienta *Corvus cornix*, Parque Natural de Ses Salines, Sant Josep, 7 de septiembre de 2016. Autor: Sebastià Avellà.

Alcaudón real *Lanius meridionalis* (antes *Lanius excubitor meridionalis*)

(CRB, 2017: 4/4, 0/0)

Ibiza: Parque Natural de Ses Salines de Ibiza y Formentera, un adulto fotografiado el 26 de septiembre y 25 de octubre de 2016 (Oliver Martínez).

(Paleártico suroccidental y central-Afrotropical septentrional). Segunda cita homologada por la isla de Ibiza. La fenología entre los homologados y los publicados es: prenupcial del 4 de marzo al 1 de mayo; Postnupcial-invernada, del 5 de septiembre al 11 de febrero.

Corneja cenicienta *Corvus cornix*

(CR-SEO, 2016: Baleares 1/1, 1/1)

Aves puras:

Ibiza: Playa Cavallet (Parque Natural de Ses Salines), Sant Josep de sa Talaia, un ejemplar, hay fotos, del 2 de agosto hasta el 3 de noviembre de 2016 (Esteban Cardona; David Walker; Sebastián Avellà; Fernando Moreno; Nuria Ferrer) (ver foto 20).

(Europa central y oriental, Asia). Por el interés que tiene, se confirma el primer caso de reproducción segura en la península Ibérica de esta especie, en 2017, en un parque urbano del Prat de Llobregat (Barcelona), saco con éxito cuatro pollos durante el mes de mayo (LÓPEZ, 2017) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Segunda cita homologada para Baleares, la anterior FPU en Andratx, abril de 2014. No hay citas previas al comité ni históricas para esta especie en las islas.

Gorrión alpino *Montifringilla nivalis*

(CRB, 2017: 14/29, 1/1)

Mallorca: Mola de S'Esclop (Calvià), un ejemplar el 18 de noviembre de 2017 (Mika Palmer, Juan Moreno).

(Paleártico). Esta especie en Baleares presenta desplazamientos estacionales de tipología nómada invernal con 15 registros (4/XI, 8/XII, 3/I, 1/II). Fechas extremas: primera cita el 11 de noviembre y última el 18 de febrero.

Camachuelo carminoso *Carpodacus erythrinus*

(CR-SEO, 2016: Baleares 18/19, 1/1)

Cabrera: una hembra, fotografiada el 3 de mayo de 2016 (Daniel López-Velasco / Birdquest).

(Eurasia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). La mayoría de los registros son de Cabrera (15). Fechas extremas de este migrante: prenupcial con dos registros, el 28 de abril y 3 de mayo; Postnupcial, con 17 citas (12 / IX, 6 / X), visto del 9 de septiembre al 16 de octubre.

Isla	Cabrera	Formentera	Aire	Dragonera
Nº citas/Ej.	15 / 16	2 / 2	1 / 1	1 / 1



Foto 21. Camachuelo *Pyrrhula pyrrhula*, hembra, barranco de Son Fideu (Ferreries), 18 de noviembre de 2017. Autor: Raül Escandell.

Camachuelo común *Pyrrhula pyrrhula*

(CRB, 2017: 1/2, 1/1)

Menorca: Barranco de Son Fideu (Ferreries), una hembra es capturada para anillamiento y fotografiada, el 18 de noviembre de 2017 (Raül Escandell) (ver foto 21).

(Paleártico). Primera cita hologada para Menorca. La anterior cita es en Menut (Escorca), dos hembras el 2 de febrero de 2015.



Foto 22. Escribano montesino *Emberiza cia*, zona norte de Ciutadella (Menorca), 15 de octubre de 2017. Autor: Luís Arbalejo.

Escribano lapón *Calcarius lapponicus*

(CR-SEO, 2016: Baleares 1/1, 1/1)

Menorca: Sant Climent (Mahón), un ejemplar, fotografiado el 29 y 30 de septiembre de 2016 (Calatea Lligoña, Roman Piris).

(Holártica boreal) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita para Menorca, la anterior fue en la Albufereta (Pollença) el 23 de octubre de 2011.

Escribano cerillo *Emberiza citrinella*

(CRB, 2017: 5/5, 1/1)

Mallorca: Clot d'Albarca (Escorca), un ejemplar, hay fotos, el 12 de noviembre de 2017 (Carlos López-Jurado, Maties Rebassa, José Manchado, Nacho Barcia, Juan Miguel González).

(Paleártico occidental). Tercer registro homologado para Mallorca. Fechas extremas: paso prenupcial, tan sólo un registro el 9 de marzo: paso postnupcial cinco registros (2/X, 2/XI, 1/XII), del 25 de octubre hasta el 29 de diciembre.

Escribano montesino *Emberiza cia*

(CRB, 2017: 5/6, 1/1)

Menorca: zona norte de Ciutadella, un ejemplar, hay foto, 15 de octubre de 2017 (Luís Arbalejo) (ver foto 22).

(Paleártico). Datos extremos: paso prenupcial, del 13 al 20 de marzo; paso postnupcial e invernada, del 14 de agosto hasta el 19 de enero.

Escribano pigmeo *Emberiza pusilla*

(CR-SEO, 2016: Baleares 10/10, 3/3)

Menorca: Mahón, un ejemplar, fotografiado el 23 de febrero de 2016 (Joan Florit) (ver foto 23).

Isla del Aire: Sant Lluís, un ejemplar capturado para anillamiento, y fotografiado el 8 de octubre de 2016 (Raül Escandell, Ricard Poch, Ioar de Guzmán, Rama Francin).

Cabrera: un ejemplar, hay fotos, del 20 al 23 de octubre de 2016 (Miguel Rodríguez, Miguel Rouco, Nacho Castelao, Juan Sagardía, José M. Fernandez-Zapata, Maties Rebassa, José Manchado, Juanjo Bazán).

(Noreste de Europa, Rusia y Siberia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita del paso prenupcial. Datos extremos en Baleares: del paso prenupcial, con una única cita el 23 de febrero, y del paso postnupcial, con 12 registros, del 1 de octubre al 30 de noviembre.

Isla	Cabrera	Menorca	Mallorca	Formentera	Aire
Nº citas/Ej.	7 / 7	2 / 2	2 / 2	1 / 1	1 / 1



Foto 23. Escribano pigmeo *Emberiza pusilla*, Mahón, Menorca, 23 de febrero de 2016.
Autor: Joan Florit.



Foto 24. Urraca *Pica pica*, Cala D'Or, Santanyí, 26 de septiembre de 2017.
Autor: Mirella Zeeders.

ANEXO 1. Categoría D, especies de las que su origen natural es incierto.

Urraca *Pica pica*

(CRB, 2017: 4/4, 1/1)

Mallorca: Cala D'Or (Santanyí), un ejemplar, hay fotos, del 19 hasta el 27 de septiembre de 2017 (Mirella Zeeders) (ver foto 24).

(Paleártico occidental). Origen desconocido. Se ha podido saber que el ejemplar está presente desde el mes de mayo por este núcleo urbano. La especie es sedentaria en la península y se encuentra ausente en Baleares, es difícil precisar si se trata de un animal escapado o quizá tenga un origen natural.

LISTA DE LOS REGISTROS NO HOMOLOGADOS

Los registros de esta lista no han podido ser homologados por no quedar inequívocamente identificados con la especie propuesta a partir de la información facilitada al comité, requisito esencial para formar parte del archivo de datos homologados. Las razones que motivan la no homologación de cada cita son indicadas de forma resumida en paréntesis. En contra de este fallo se puede aportar documentación de estos registros, incluyendo la ampliación de fechas si la hubiera por parte de terceros autores.

CRB:

Aguilucho papialbo *Circus macrourus*

Salobrar de Campos, un ejemplar, hay foto, el 15 de marzo de 2017 (El material aportado es insuficiente para asegurar la identificación).

Atalaya de Albercutx (Pollença), un ejemplar, fotografiado el 26 de marzo de 2017 (Las fotos aportadas no permiten descartar otros *Circus*).

CR-SEO:

Zorzal rojigris *Turdus obscurus*

Finca pública de Galatzó (Calvià), un ejemplar, fotografiado el 29 de diciembre de 2016 (El material aportado es insuficiente para asegurar la identificación).

Curruca zarcerilla *Sylvia curruca*

Estación depuradora de aguas residuales Muro-Can Picafort (Muro), un ejemplar, 1 de septiembre de 2016 (No es posible descartar otras especies del género).

BIBLIOGRAFIA

AERC TAC, 2015. *AERC TAC's Taxonomic Recommendations*. Online version:
www.aerc.be

GIL-VELASCO, M., ROUCO, M., FERRER, J., GARCÍA-TARRASÓN, M., GRACÍA-VARGAS, F.J., GUTIÉRREZ, A., HEVIA, R., LÓPEZ, F., LÓPEZ-VELASCO, D., OLLÉ, A., RODRÍGUEZ, G., SAGARDÍA, J. y SALAZAR, J.A. 2018. Observaciones de aves raras en España, 2016. *Ardeola* 65-1: 97-139.

LÓPEZ, F. 2017. *Se confirma el primer caso de reproducción de corneja cenicienta *Corvus corone* en la península Ibérica*. Consulted on the 1st of November 2016 at https://www.reservoirbirds.com/News.asp#New_223

WIJK, S. 1988. in *Cites Ornitològiques. AOB*, vol. 2: 23. GOB. Palma.

WIJK, S. 1991. in *Cites Ornitològiques. AOB*, vol. 5: 58. GOB. Palma.

NOVEDADES ORNITOLÓGICAS DE 2017

Recopilación: Carles LÓPEZ-JURADO ¹, Juan Miguel GONZÁLEZ ¹,
Daniel HINCKLEY ², Xesca RIERA ¹, y Marina P. TYSOE ³

RESUMEN.- Este informe resume lo que ha sido el año 2017 en cuanto en las aves observadas en Baleares, incluyendo los datos más destacados de reproducción, invernada, migración, datos poblacionales y los avistamientos de aves raras. Se mencionan todas las rarezas observadas, tanto las ya aceptadas y las que están pendientes de homologación por parte de los comités de rarezas.

Enero. En Mallorca, se citan dos rarezas, un joven de Colimbo ártico *Gavia arctica* en el puerto de Andratx, un Aguilucho papialbo *Circus macrourus* a la Albufera.

Se vió un invernante escaso, la Serreta mediana *Mergus serrator* en tres localidades del norte, y 2 ej. de Aguilucho pálido *Circus cyaneus* vistas en la Albufera y Salobrar. Ha habido una buena invernada para el Aguilucho lagunero *Circus aeruginosus* con 96 ej. (vistas en la Albufera, Albufereta y Salobrar).

También destaca un máximo de 238 flamencos *Phoenicopterus roseus* en el Salobrar. Y los 813 Chorlitos dorado *Pluvialis apricaria* entre cuatro localidades (Na Llargueta, na Cabots, Salobrar y Albufera), un bando de 1.400 Avefrías *Vanellus vanellus* en el Prat de Sant Jordi. Y cria por segunda vez el Zampullín chico *Tachybaptus ruficollis* en la depuradora de Artà.

En Menorca, invernán dos rarezas, se cita un Trepapiscos *Tichodroma muraria* en el Castell, y un Escribano pigmeo *Emberiza pusilla* en los Vergers de Sant Joan.

Destaca un máximo para Baleares de 527 Porrón Europeo *Aythya ferina* en la Albufera. Y también una Alca común *Alca torda* en el cabo de Cavalleria y Sa Mesquida.

Febrero. En Mallorca, se citan tres rarezas, una negrón *Melanitta nigra* en Maristany, un híbrido de Garceta dimorta y Garceta común *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* en el Salobrar, un Aguilucho papialbo *Circus macrourus* en el Salobrar.

Se vió un invernante escaso, 2 ej. de Aguilucho pálido *Circus cyaneus*, un Esmerejón *Falco columbarius*, ambos observados en el Salobrar. Y un Frailecillo *Fratercula arctica* en el cabo Salines.

En Menorca, destaca la presencia de una Alca *Alca torda* en el cabo de Cavalleria, un Frailecillo *Fratercula arctica* en el canal de Menorca, y una Lavandera blanca de la subespecie *Motacilla alba yarrellii* en Sant Climent.

Marzo. En Mallorca, se citan seis rarezas, un Aguilucho papialbo *Circus macrourus*, un Azor *Accipiter gentilis*, un Ratonero *Buteo rufinus*, ambos en la atalaya de Albercutx. Y un Terrera marismeña *Calandrella rufescens* en la

Albufera, una Lavandera boyera de la subespecie *Motacilla flava feldegg* en la Albufera, y una Corneja cenicienta *Corvus cornix* en la playa de Alcúdia. Este año han llegado a volar 11 pollos de Buitre leonado *Gyps fulvus*, y 26 pollos de Buitre negro *Aegyptius monachus*, todos en la sierra de Tramuntana.

En migración activa hacia el norte se han visto, desde la atalaya de Albercutx, 19 ratoneros *Buteo buteo*.

Destaca, también en migración, la observación de un máximo de 3 cigüeñas blancas *Ciconia ciconia* en Binissalem, la única cita de Correlimos gordo *Calidris canutus* con 2 ej., y 6 archibebes finos *Tringa stagnatilis*, ambos en el Salobrar. Un máximo de 56 charranes patinegros *Sterna sandvicensis* en Ciutat Jardí. 2 gaviotas picofinas *Larus genei* en cala Gamba.

También un nuevo record para Baleares de Cerceta carretona *Anas querquedula* con 250 ejemplares. Y los 300 chorlitejos patinegros *Charadrius alexandrinus*, 300 correlimos comunes *Calidris alpina*, ambos en el Salobrar, las 2.000 vencejos reales *Apus melba* en Santueri, y 3 chovas piquirrojas *Pyrhacorax pyrrhocorax*.

En la isla del Aire. Destaca en el paso prenupcial, 6 mosquiteros ibéricos *Phylloscopus ibericus*.

Abril. A Mallorca, se citan cuatro rarezas, una Aguilucho papialbo *Circus macrourus* en la Albufera, y otra en el Blanquer de Maria, 2 águilas pomeranas *Aquila pomarina* en la atalaya de Albercutx y una al Castell del Rei, una Curruca mirlona *Sylvia hortensis* en el valle de Bóquer, un Papamoscas cerrojillo *Ficedula albicollis* en la Albufera.

En migración activa hacia el norte se vieron, desde la atalaya de Albercutx, 3 aguiluchos cenizos *Circus pugargus*, 28 gavilanes *Accipiter nisus*, 14 águilas calzadas *Aquila pennata*, 3 águilas pescadores *Pandion haliaetus*, 34 cernícalos *Falco tinnunculus*, 17 alcotanes *Falco subbuteo*.

También destaca en paso, un máximo de 57 moritos *Plegadis facinellus* en el Prat de Sant Jordi, un Esmerejón *Falco columbarius* en la Barrala, 5 archibebes finos *Tringa stagnatilis* en el Salobrar, y uno en la Albufera. Un grupo de 6 bisbitas gorgirrojos *Anthus cervinus* en el Prat de Sant Jordi.

En Cabrera, un bando de 127 cormoranes moñudos *Phalacrocorax aristotelis*.

En Menorca, se cita una rareza, un Papamoscas cerrojillo *Ficedula albicollis* en Sant Climent.

Destaca en paso postnupcial, los 50 Andarríos bastardo *Tringa glareola* en las balsas de Lluriach.

En la isla del Aire, se cita una rareza, una Curruca mirlona *Sylvia hortensis*.

Durante la migración prenupcial, destaca una Bisbita gorgirroja *Anthus cervinus* en Sant Climent.

En Formentera, este año han criado 4 parejas de avocetas *Recurvirostra avosetta* en el Estany Pudent.

Mayo. En Mallorca, una rareza, un híbrido de Garzeta dimorfa y Garceta común *Egretta gularis x Egretta garzetta* en la Albufera.

Este año criaron, en Milano real *Milvus milvus* nacieron un mínimo de 80 pollos. Y hay 3 parejas reproductoras de Aguila bonelli *Aquila fasciata*, volaron 4 pollos.

En migración activa hacia el norte se vieron, desde la atalaya de Albercutx, 3 cigüeñas negras *Ciconia nigra*, 104 abejeros *Pernis apivorus*, 108 milanos negros *Milvus migrans*, 18 milanos reales *Milvus milvus*, 216 aguiluchos laguneros *Circus aeruginosus*.

Hay dos citas, durante el paso prenupcial, de Espátula *Platalea leucorodia* vistas en el Salobrar y la Albufera, 4 culebreras *Circaetus gallicus* en el llano de Vilafranca, 20 cernícalos primilla *Falco naumanni*, 26 cernícalos patirrojo *Falco vespertinus*, 17 pagazas piconegras *Gelochelidon nilotica* en el Salobrar. 2 gaviotas picofina *Larus genei* en el Salobrar.

En Cabrera, cinco rarezas, 3 chotacabres pardo *Caprimulgus fuficollis*, un Zarzero bereber *Iduna opaca*, una Curruca sarda *Sylvia sarda*, un Mosquitero bilistado *Phylloscopus inornatus*, y un Papamoscas cerrojillo *Ficedula albicollis*.

Destaca en migración activa hacia el norte, 7 águilas calzadas *Aquila pennata*, 6 cernícalos *Falco tinnunculus*,

En Menorca, una rareza, un Polluela pintoja *Porzana porzana* en la Albufera des Grau.

En la isla del Aire, se citan dos rarezas, 3 zarzeros bereber *Iduna opaca*, un Alcaudón dorsirrojo *Lanius collurio*.

Junio. En Baleares, en cuanto al Aguila pescadora *Pandion haliaetus*, hay 16 parejas que hicieron puesta y 30 pollos que consiguieron volar (16 en Mallorca, 9 en Cabrera, 3 en Menorca y 2 en Ibiza). También lo han criado 652 parejas de Gaviota de Audouin *Larus audouinii* repartidos en ocho colonias.

En Mallorca, se constata una nueva localidad de cría para el Vencejo pálido *Apus pallidus*, en Palma. Este año han criado sólo 3 parejas de abejarucos *Merops apiaster* en Son Bosc. Y la colonia más grande de Avión *Delichon urbicum* consta de 292 nidos ocupados en Son Xigala.

Este año en la Albufera, han criado un mínimo de 4 parejas de Boscarla unicolor *Locustella luscinioides*.

En Menorca, La colonia más grande de Avión *Delichon urbicum* consta de 75 nidos ocupados en Es Mercadal.

Julio. En Mallorca, se citan tres rarezas, dos ejemplares de Tarro caneló *Tadorna ferruginea* en Maristany, un híbrido de Garzeta dimorfa y Garceta común *Egretta gularis x Egretta garzetta* en el Prat de Alcúdia, y un Zarzero bereber *Iduna opaca* en la Albufera.

Destaca también la máxima concentración de Garceta *Egretta garzetta* de 290 ej. en Maristany.

En S'Espartar. Se anillan 43 pollos de Paiño *Hydrobates pelagicus*, posiblemente la mayor colonia en Baleares.

En Formentera, cria por primera vez el Mirlo *Turdus merula*.

Agosto. En Mallorca, se cita una rareza, un Gavión *Larus marinus* en el puerto de Palma.

En migración, se observa una Bisbita gorgirroja *Anthus cervinus* en la Albufera.

Septiembre. En Mallorca, cabe destacar la presencia de cinco rarezas, un híbrido de Garceta dimorfa y Garceta común *Egretta gularis x Egretta garzetta* vista en el Salobrar y la Albufereta, un Aguilucho papialbo *Circus macrourus* en el Salobrar, un Correlinos pectoral *Calidris melanotos* en el Prat de Sant Jordi, una Pagaza piquiroja *Hydroprogne caspia* en el cabo Salines, y una Urraca *Pica pica* en cala D'Or.

Destaca la observación de un máximo de 52 ej. de Garza real *Ardea cinerea*, y los 329 motacillas boyeras *Motacilla flava*, ambos en el Salobrar.

En migración activa hacia al sur se vieron, desde el cabo Salines, 285 abejeros *Pernis apivorus* (el día con el paso más espectacular fué de 73 ejemplares), 30 milanos negros *Milvus migrans*, una Culebrera *Circaetus gallicus*, 91 Aguiluchos laguneros *Circus aeruginosus*, 3 aguiluchos cenizos *Circus pygargus*, 4 gavilanes *Accipiter nisus*, 451 águilas calzadas *Aquila pennata*, 29 cernícalos *Falco tinnunculus* y 31 alcotanes *Falco subbuteo*, 548 abejarucos *Merops apiaster*.

En paso postnupcial, también destaca una Epatula *Platalea leucorodia* en el Salobrar, 8 cernícalos primilla *Falco naumanni* en el llano de Vilafranca, un Archibebe fino *Tringa stagnatilis* en el Salobrar. Hasta dos Gaviotas sombrías de la subespecie *Larus fuscus graellsii* repartidas entre la Bahía de Palma y la Albufera y un bando de 220 trigueros *Emberiza calandra* en el Salobrar.

En Cabrera, en migración activa hacia al sur se vieron, 159 abejeros *Pernis apivorus* (el día con el paso más espectacular fué de 73 ejemplares), 21 aguiluchos laguneros *Circus aeruginosus*, un Aguilucho cenizo *Circus pygargus*, 15 gavilanes *Accipiter nisus*, un Ratonero *Buteo buteo*, 2 águilas calzadas *Aquila pennata*, 22 cernícalos *Falco tinnunculus*, 2 esmerejores *Falco columbarius*, y las 5.000 golondrinas *Hirundo rústica* en un solo día.

En Dragonera, en migración activa hacia al sur se vieron 5 ratoneros *Buteo buteo*.

En Menorca, en paso postnupcial una Culebrera *Circaetus gallicus*.

En Formentera. Un máximo para Baleares con los 245 zampullines cuellinegros *Podiceps nigricollis* en el Estany Pudent.

Octubre. En Mallorca, se da la presencia de cinco rarezas, un Porrón bastardo *Aythya marila* visto en la balsa de Can Guidet, un Aguilucho papialbo *Circus macrourus* en el cabo Salines, una Curruca zarcerilla *Sylvia curruca* en la Gola, hasta 4 mosquiteros bilistados *Phylloscopus inornatus* (Santueri y Portocolom), y un Camachuelo carminoso *Carpodacus erythrinus* en el cabo Salines.

En paso postnupcial, destaca una Epatula *Platalea leucorodia* en la Albufera.

En migración activa hacia al sur se vieron, desde el cabo Salines, un Ratonero *Buteo buteo*, un Esmerejón *Falco columbarius*.

Destaca también los 300 chorlitejos patinegros *Charadrius alexandrinus* en el Salobrar.

En Cabrera, se citan cuatro rarezas, el paso de hasta 2 currucas zarcerillas *Sylvia curruca*, 3 mosquiteros bilistados *Phylloscopus inornatus*, un Camachuelo carminoso *Carpodacus erythrinus*, y un Escribano pigmeo *Emberiza pusilla*.

En migración activa hacia el sur se vieron, 137 águilas calzadas *Aquila pennata*,

En Dragonera, en paso postnupcial una Culebrera *Circaetus gallicus*.

En Menorca, se constatan dos rarezas, una Bisbita de Richard *Anthus richardi* en el aeropuerto, y un Escribano montesino *Emberiza cia* en Algaiarens.

Tres máximos para Baleares con los 150 zampullines chicos *Tachybaptus ruficollis*, los 58 somormujos lavanco *Podiceps cristatus*, y las 2.193 fochas *Fulica atra*, ambos en la Albufera.

En la isla del Aire, se censan dos rarezas, una Polluela chica *Porzana pusilla*, y un Mosquitero verdoso *Phylloscopus trochiloides*.

Destaca en el paso postnupcial, 4 mosquiteros ibéricos *Phylloscopus ibericus*.

En Ibiza, una rareza, un híbrido de Garceta dimorfa y Garceta común *Egretta gularis x Egretta garzetta* en Sant Josep.

Noviembre. En Mallorca, se citan seis rarezas, una Barnacla cariblanca *Branta leucopsis* en Maristany, y un Ruiseñor coliazul *Tarsiger cyanurus* en la comuna de Bunyola primera vez que se cita en Baleares. Un Mosquitero de la subespecie *Phylloscopus collybita tristis* en Portocolom, un gorrión alpino *Montifringilla nivalis* en el Esclop, un Escribano cerillo *Emberiza citrinella* en el Clot de Albarca, y un Gorrión italiano *Passer italiae* en el cabo Salines.

En paso postnupcial, se observó un Esmerejón *Falco columbarius* en el torrente de Santa Ponça, y 2 ej. en la Albufera.

En Cabrera, en paso postnupcial, destaca el bando mas grande en Baleares con 83 grullas *Grus grus*.

En Menorca, se cita una rareza, un Camachuelo *Pyrrhula pyrrhula* en el barranco de Son Fideu.

Destaca en paso postnupcial un Esmerejón *Falco columbarius* en el aeropuerto, los 100 chorlitos caramboles *Charadrius morinellus* en punta Nati, una Bisbita gorgirroja *Anthus cervinus* en Sant Climent, y una Motacilla blanca de la subespecie *Motacilla alba yarrellii* en el aeropuerto.

Diciembre. En Mallorca, destaca una Serreta mediana *Mergus serrator* en los Escars (Ses Salines) y en la playa del Caragol, un Aguilucho pálido *Circus cyaneus* en el Salobrar.

Se ve un invrnante escaso, tres espatulas *Platalea leucorodia* en el Salobrar, un Aguilucho pálido *Circus cyaneus* visto en la Albufera.

¹ GOB Mallorca. ornitologia@gobmallorca.com

² dnhvicom@yahoo.com

³ SOM Societat Ornitològica de Menorca. informacio@menorcasom.org

Las observaciones de aves de Baleares que publicamos corresponden al año 2017, aunque también se incluyen registros de años anteriores si el interés lo

justifica. Todas son una selección de las observaciones que figuran en los archivos del GOB Mallorca, y de la Societat Ornitològica de Menorca (SOM). También se han consultado los archivos del Parque Natural de la Albufera des Grau (Menorca), y del Consorci per la Recuperació de la Fauna de les Illes Balears (COFIB). Se han tenido en cuenta los siguientes puntos:

— La Presente lista de especies sigue el orden sistemático del *Comité Asesor sobre Taxonomía de la Asociación de Comités de Registros y Rarezas Europeos, y el Comité Assessor Taxonòmic* (AERC-TAC) e incorpora las últimas actualizaciones recomendadas por el AERC-TAC. En esta lista, Presentamos 393 especies y 25 subespecies de las cuales disponemos de registros desde 1950 (Categorías A y C). Las especies sometidas a homologación por los comités de rarezas de SEO/BirdLife o del GOB figuran también con más detalles en el capítulo que lleva por título "Observaciones de aves raras en las Baleares en 2017".

— De cada especie se proporciona la siguiente información:

Nombre popular *Nombre científico*

Estatus:

Criterio de selección:

Isla: (Mallorca (MA), Menorca (ME), Ibiza (IB), Formentera (FO), localidad, número de ejemplares, fecha, comentarios de los observadores (código de los observadores).

Comentarios de los recopiladores

— Abreviaturas y símbolos utilizados en el texto y las tablas:

* Indica las fechas extremas

() Registros aislados

+ Presencia de ejemplares sin evaluar cantidad

0 Cero, censo con resultado negativo

♀ Hembra y ♂ Macho

- Cuadrícula sin datos

Ad., Hace referencia a Adulto

P Hace referencia al número de pollos

J Hace referencia al número de jóvenes

Jov. Joven

Var. Variedad

PN Parque Natural

Mn Millas náuticas

— El estatus en Baleares figura en el anexo II. Se emplean los siguientes conceptos:

Reproductor: población que cría.

Sedentario: población presente todo el año.

Estival no reproductor: población presente en primavera y verano, pero no cría.

Invernante: población presente solo en invierno.

Migrante: población presente solo en migración pre y/o postnupcial.

Accidental: especie muy rara, alejada de su área normal de distribución, migración o invernada (cuando la especie pertenece al Paleártico occidental).

Divagante: especie que aparece extralimitando su ámbito geográfico de presencia habitual (cuando la especie no pertenece al Paleártico occidental).

Falta información: estatus dudoso.

— Las informaciones sobre cada ave se agrupa por islas; y a su vez, los diferentes registros se han ordenado cronológicamente.

— El criterio de selección de los registros aparece a continuación del estatus de cada especie y se especifica brevemente el criterio seguido para la publicación de las observaciones recibidas. De este modo se pretende informar al lector sobre cuáles son los registros de cada ave que se han seleccionado para su publicación.

— Se publican los datos seguros sobre reproducción, primeros y últimos registros de migrantes, invernantes, concentraciones de una misma especie, aves raras y escasas. En este último caso, no se publican si no van acompañadas de una buena descripción del ave y de las condiciones en que fue visto. No se publican determinados registros detallados de nidificación por motivos de conservación.

— Los registros son publicados con sus respectivos autores. Cuando el número de observadores es superior en tres, sólo se mencionan los tres primeros *et al.* Las observaciones publicadas deben consignarse con su autor/es, se recomienda la siguiente manera: AUTOR/S. 2018. Novedades ornitológicas de 2017. *En: López-Jurado, C. et al. AOB: nº 32. pág. GOB. Palma.*

— En el caso de aves presentes en Baleares de origen natural desconocido, estas figuran en la lista complementaria. Se indica de qué región son originarias.

— Este año ilustramos este capítulo con las habituales dibujos de campo de Ulf Meyer, un alemán que pasa temporadas en Formentera, en esta ocasión seis láminas.

LISTA SISTEMÁTICA DE OBSERVACIONES DE 2017

CATEGORIAS A y C

Cisne común *Cygnus olor*

Estatus: accidental.

Selección: Todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Cisne chico *Cygnus columbianus*

Estatus: accidental.

Selección: Todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Cisne cantor *Cygnus cygnus*

Estatus: accidental.

Selección: Todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Ansar campestre *Anser fabalis*

Estatus: accidental.

Selección: Todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Ansar careto *Anser albifrons*

Estatus: accidental.

Selección: Todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Ansar común *Anser anser*

Estatus: invernante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (VDE, RES).

Fechas	18-I*	II	III	IV-V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	11-XII*
Albufera	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Ansar careto chico *Anser erythropus*

Estatus: accidental.

Selección: Todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Barnacla carablanca *Branta leucopsis*

Estatus: accidental (MA-ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Prat de Alcúdia. **1** ej. en la zona de Maristany el 21-XI.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Tarro canelo *Tadorna ferruginea*

Estatus: invernante raro y migrante raro (MA). Accidental (ME-IB-FO).

Selección: Todos los registros recibidos.

Mallorca: Prat de Alcúdia. **2** ej. en la zona de Maristany del 1 al 21-VII.

Para más información de estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Tarro blanco *Tadorna tadorna*

Estatus: reproductor escaso (MA) y raro (ME-IB-FO). Invernante moderado (MA-IB), escaso (ME) y raro (FO). Migrante escaso (ME-IB-FO).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Nidificante. Máximos mensuales (LOP, SUR, SLV; MUN; MAC; JMO).

Albufera. Observación de 9 nidos ocupados con pollos el 22-V, 75 pollos y jóvenes recién emplomados el 25-V (FAV). Máximos mensuales (PNAM; MUN, MAC, HIN; ELK; TOM; FAV).
 Albufereta, Pollença. Nidificante. Máximos mensuales (RNSA; VDE; LOP, MAC).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	269	308	+	12	89, P	P	+	+	15	70	+	+
Albufera	139	+	+	12 P	75 P-J	70 P	+	+	11	+	100	+
Albufereta	9	2	+	1	-	-	-	-	-	-	-	2

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 10 ej. el 15-I (LOP), 24 ej. el 20-II, 7 ej. el 30-IV, 2 ej. el 12-VI (MUN).
 Balsa de riego de Inca. 2 ej. el 24-I (RES).
 Llano de Vilafranca. 3 ej. nadando en los campos inundados el 25 y 26-I (RIR, VDE, GUR, PAM; CAA, GRC).
 Balsa de Can Guidet, Palma. 8 ej. el 5-III (MUN). 7 ej. el 2 y 28-IV (SUA; MUN). 10 ej. el 11-VIII, 3 ej. el 1-XI (MUN).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. del 5 al 9-III (BRC; CAA, GRC). 1 ej. los días 15-X (VDE), el 29-XI (VDE, PAM), y el 27-XII (RIR, VDE).
 Islote de Curt, Santanyí. 1 ej. el 12-V, seguramente estan nidificando (MUN).
 Estany de las Gambes, Santanyí. 20 adultos y **16** pollos pequeños el 12-V, sexto año que cria (MUN).
 Estany des Tamarell, Ses Salines. Un mínimo de 25 ej. el 12-V (MUN).
 Prat de Alcúdia. 2 ej. en Maristany el 11-VIII (ART, MUÑ), y el 18-XI (TOM).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; LIG, PIR).

Fechas	I	II	III	IV	V	15-VI	VII	VIII	12-IX	X	29-XI	XII
Albufera	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	16-III	12-IV	23-V	20-VI	21-VII	VIII	19-IX	X	28-XI	18-XII
Addaia	-	24	18	27	21+8P	7+32P	20	-	4	0	16	16

Puerto de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 15-I (COL, PON, POS, CAE, CAM).

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 pareja con 8 pollos el 24-V (LIG, PIR).

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 3 ej. el 11-XII (LIG, PIR).

Formentera: Estany Pudent. Observación de pollos desde el 30-IV hasta el 21-VI (KLA). Máximos mensuales (KLA; MEY).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Pudent	24	2	6	6 + P	4 + P	4 + P	4	5	5	5	18	4

Ánade silbón *Anas penelope*

Estatus: invernante moderado (MA-ME), escaso (IB) y raro (FO). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (PNAM; MUN; CAA; TOM).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RNSA; MUN, VDE; ELK; TOM).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	8** 25*X	XI	XII
Albufera	175	+	+	+	0	0	0	0	0	14*	50	110
Albufereta	130	50	-	-	0	0	0	0	0	12**	25	+

Es Salobrar de Campos. 23 ej. el 15-I (LOP), 20 ej. el 4-II (MUN), 2 ej. el 29-XII (MMM).

Balsa Can Guidet, Palma. 6 ej. el 15-I (LOP). 6 ej. el 10-III (NIC). 1 ej. el 2-XI (LOP).

Prat de Sant Jordi, Palma. 4 ej. el 1-III (BRC).

Mar adentro, a 13 mn al sur de Palma, 22 ej. volando hacia al norte el 11-III (RES, MAC).

Prat de Alcúdia. 1 ej. en Maristany el 30-XII (MUN).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; LIG, PIR).

Fechas	16-I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	12-30-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	243	99	17	0	0	0	0	0	6	4	4	31

Ánade friso *Anas strepera*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (ME). Invernante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO). Migrante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO).

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. 25 nidos ocupados con pollos el 25-V (FAV). Máximos mensuales (PNAM; JMO; TOM; ELK; FAV).

Albufereta, Pollença. Nidificante. Máximos mensuales (RNSA; VDE; JMO).

Prat de Alcúdia. Se estima que han criado 2 parejas, observación de pollos a partir del 7-V (LOP, HIN). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (MUN, MAC, HIN; LOP, SCH).

Balsa Can Guidet, Palma. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (MUN; SUA).

Fechas	I	II	III	2**IV	V	VI	VII	VIII	16*IX	X	XI	XII
Albufera	381	+	2	+	P	+	+	+	6	8	8	+
Albufereta	170	4	+	+	+	+	+	+	-	-	+	70
Prat Alcúdia	4	+	2	4	4 +P	+	-	-	-	-	-	6
Can Guidet	0	-	10	1**	-	-	-	-	2*	-	-	-

Balsas de Son Navata, Felanitx. 2 ej. el 6-I, 23-II, y 1-III (JMO).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 15-I (LOP).

Balsa de riego de Inca. 2 ej. el 24-I (RES).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 17-III (VDE).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	132	183	76	40	28	14+P	8	20	111	161	182	197

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	16-III	12-IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Addaia	-	0	4	6	0	0	0	-	0	0	0	0

Formentera: Estany Pudent. En la zona del Brols, 2 ej. el 1 y 3-XI (MEY).

Cerceta común *Anas crecca*

Estatus: invernante abundante (MA), moderado (ME) y escaso (IB-FO). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales, fechas extremas con asterisco, y ejemplares aislados en parentesis (PNAM; HIN; RES, RAD; ELK; TOM).
Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RNSA; JMO).
Balsa de Can Guidet, Palma. Máximos mensuales (MUN).

Fechas	I	II	5-III*	IV	21-V	8-VI	18-VII*	VIII	1-IX*	X	XI	XII
Albufera	1.463	+	+	+	(1)	(1 ♀)	4*	+	+	90	70	+
Albufereta	250	+	+	+	0	0	0	+	+	+	+	8
Can Guidet	9	+	44*	-	0	0	0	-	2*	+	9	5

Son Navata, Felanitx. 9 ej. el 6-I, 4 ej. el 23-II, 14 ej. el 1-III (JMO).
Golf de Santa Ponça I, II, y Ponent (Calvià). 19 ej. el 11-I (VDE). 34 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ej. el 14-I (VDE, PAM). 1 ej. el 7-XII (AMG).

Prat de Alcúdia. 2 ej. el 15-I (LOP).

Salobrar de Campos. 39 ej. el 15-I, 40 ej. el 20-II (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 80 ej. el 18-I (HIN). 1 ej. el 29-XI (VDE, PAM).

Portocolom, Felanitx. 1 ej. el 1-IV (RAMM).

Cabo Salines, Santanyí. 8 ej. volando al este en alta mar el 4-IX (JMO).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	78	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Balsas de Lluriach, Es Mercadal. 1 ej. el 17-VI (LIG, PIR).

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 2 ej. el 17-VIII, 15 ej. el 2-IX (LIG, PIR).

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 4 ej. el 28-XI, 3 ej. el 18-XII (PNAG).

Formentera: Estany Pudent. En la zona del Brols, 1 juvenil el 31-X (MEY).

Balsa de la depuradora Sant Francesc. Presente del 9-X (4 ej.) hasta el 9-XII (6 H, 1 M) (KLA; MEY).

Ánade azulón *Anas platyrhynchos*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA-ME) y raro (IB-FO). Invernante abundante (MA-ME), escaso (IB) y raro (FO). Migrante abundante (ME) y escaso (IB-FO).

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Observación de pollos a partir del 29-IV (LOP). Máximos mensuales (PNAM).

Albufereta, Pollença. Nidificante. Máximos mensuales (RNSA; TOM).

Prat de Alcúdia. Observación de pollos a partir del 7-V (LOP, HIN).

Máximos mensuales (VDE; LOP, SCH; MUN, MAC, HIN; MUN).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (RIR, VDE, PAM; JMO; MUN).

Balsa de Can Guidet, Palma. Máximos mensuales (MUN).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	1.854	+	+	P	P	+	+	+	+	+	+	+
Albufereta	195	+	+	+	+	+	+	+	40	+	+	+
Prat Alcúdia	45	6	20	14	4, P	J	+	+	+	+	+	18
Salobrar	301	2	+	+	+	+	+	+	122	250	+	+
Can Guidet	242	+	63	60	+	+	+	230	205	+	+	205

Balsas de Son Navata, Felanitx. 155 ej. el 6-I, 95 ej. el 23-II, 65 ej. 1-III (JMO).

Golf de Santa Ponça I, y i Ponent (Calvià). 264 ej. el 9-I (VDE), 38 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

P.N. de Mondrago, Santanyí. 14 ej. el 14-I (VDE, PAM).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 11 ej. el 15-I (MUN), 4 ej. el 13-II (RIR, VDE, PAM), 20 ej. el 14-VIII, 30 ej. el 6-IX (MUN).

Torrente de Son Bauló. 37 ej. el 15-I (RES).

Prat de Sant Jordi, Palma. 24 ej. el 16-I, 23 ej. el 26-II (RIR, VDE, PAM), 1 ej. con 9 pollos pequeños el 1-III, se estima que han criado 4 parejas (SUA). 8 ej. el 29-IV (MEL). 1 ej. el 30-IX, 10 ej. el 22-X, 5 ej. el 2-XI (LOP).

Golf de Son Gual, Palma. 31 ej. el 16-I (MUN).

Balsas de Son Nuviat, Petra. 291 ej. el 16-I (CAA, GRC). 39 adultos con 3 pollos el 12-V (VIA).

Estany de las Gambes y Tamarells (Ses Salines y Santanyí). 132 ej. el 16-I (MUN).

Balsa de Inca. 12 ej. el 24-I (RES).

La Gola, Pollença. 1 ej. el 1-II, 1 ej. el 12-IV, 35 ej. el 22-V. 1 hembra con 9 pollos pequeños el 17-VI (CTOG), 22 ej. el 28-VIII (GAS, CTOG).

1 ej. del 2-IX hasta al 28-X (CTOG).

Teulera de Selva. 6 ej. el 12-IV (VIA).

Estany de los Tamarells, Ses Salines. 10 ej. el 12-V (MUN).

Estany de los Ponts, Alcúdia. 15 ej. el 30-XII (MUN).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Observación de pollos a partir del 3-V. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	351	357	134	138	191+P	69+P	122	221	226	357	197	404

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	16-III	12-IV	23-V	VI	VII	VIII	19-IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	49	30	72+6P	29	0	0	-	9	39	2	10

Ibiza: rio de Santa Eulària. 1 hembra con 4 pollos el 16-VI (VIA).

Formentera: Estany Pudent. 1 adulto con 7 pollos el 9-IV (KLA). Una pareja, la hembra de un híbrido de pato doméstico, del 10 al 20-X (KLA; MEY).



Ánade rabudo *Anas acuta*, P.N. de la Albufera de Mallorca, 24 de marzo 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Ánade rabudo *Anas acuta*

Estatus: invernante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO). Migrante escaso (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (PNAM; MAC, LOP, PAM, HIN; TYS; VDE; BAZ; MUN).

Fechas	I	II	III	2-IV*	V	VI	VII	VIII	IX	17-X*	XI	XII
Albufera	22	5	4	5*	0	0	0	0	-	2	+	25

Albufereta, Pollença. 7 ej. el 4-I (VDE). 5 ej. el 18-II (LOP, MAC), 4 ej. el 11-III (LOP, HIN), 2 ej. el 9-IV (MAC, HIN). 5 ej. el 24-XII (LOP, MAC).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 13-I (NIC).

Salobrar de Campos. 18 ej. el 20-II. 13 ej. el 28-X (MUN), 1 ej. el 23-XII (CAA, GRC).

Estalella, Llucmajor. 1 ej. el 17-III (VDE).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; LIG, PIR).

Fechas	16-I	16-II	14-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	3-5-X	8-XI	4-XII
Albufera	5	2	2	0	0	0	0	0	0	3	3	2

Cerceta carretona *Anas querquedula*

Estatus: invernante raro (MA). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO). Cría esporádica en 2007, 2008 (MA).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (PNAM; LOP, PAM; JMO; RIE, HIN, MAC, SCH).

Salobrar de Campos. Nuevo record para Baleares con 250 ej. el 10-III (MMM). Máximos mensuales y fechas extremas (MMM; JMO).

Fechas	I	II	10**12*III	III	IV	8**30*IV	V-VI	VII	VIII	IX	X	XI-XII
Albufera	0	-	5*	11	5	1*	0	0	-	-	-	0
Salobrar	0	-	250**	+	5	2**	0	0	-	-	-	0

Balsa de Can Guidet, Palma. 9 ej. el 10-III (NIC).

Prat de Alcúdia. En Maristany, 3 ej. el 11-III (LOP, HIN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 17 ej. el 12-III (BRC). 9 ej. el 18-III (BAZ).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; SLV).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	12-26-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	0	0	5	0	0	0	0	0	1	2	2	2

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 2 ex. el 16-III (PNAG).

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 12-IV (LIG, PIR).

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. el 2-IX (LIG, PIR).

Cerceta alizazul *Anas discors*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Pato cuchara *Anas clypeata*

Estatus: reproductor raro (MA). Invernante abundante (MA), moderado (ME), escaso (IB) y raro (FO). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Comportamientos nupciales a partir del 24-III (LOP).

Máximos mensuales (PNAM; JMO; ELK; FAV).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RNSA; VDE; TOM; JMO).

Prat de Alcúdia. Máximos mensuales (MUN; LOP, HIN).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (MUN; JMO; MMM).

Balsa de Can Guidet, Palma. Máximos mensuales (MUN; SUA).

Fechas	I	II	III	2*IV	7*V	VI	VII	11*VIII	20*IX	X	XI	XII
Albufera	1167	+	>300	+	1	+	+	+	+	50	+	+
Albufereta	450	45	+	+	+	+	+	+	+	+	110	150
Prat Alcúdia	56	+	+	+	1*	0	0	-	-	-	+	36
Salobrar	93	70	+	-	0	0	0	-	1*	+	+	1
Can Guidet	64	+	49	1*	0	0	0	1*	31	+	+	10

Balsas de Son Navata, Felanitx. 18 ej. el 6-I, 25 ej. el 23-II, 8 ej. el 1-III (JMO).

Golf de Santa Ponça I, II y Ponent (Calvià). 18 ej. el 9-I (VDE). 19 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Balsa de Son Jordi, Son Servera. 40 ej. el 13-I (MUN).

Balsa de Inca. 7 ej. el 24-I (RES).

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ej. el 27-XII (VDE).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; LIG, PIR).

Fechas	I	II	14-III	IV	V	15-VI	VII	VIII	3-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	195	59	61	43	0	1	0	0	25	101	135	192

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	18-XII
Addaia	-	10	0	0	0	0	0	-	0	0	0	2

Formentera: Prenupcial, última cita el 3-VI (1 F) en la canaleta la Sabina (KLA).
Postnupcial, presente a partir del 4-X (2 ej.), con un máximo de 15 ej. (12 F, 3 M) el 18-XII, ambos a la balsa de la depuradora de Sant Francesc (MEY; KLA).

Cerceta pardilla *Marmaronetta angustirostris*

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante raro. Reintroducido desde el 2009 en la Albufera de Mallorca y 2014 en las Salinas de Ibiza.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; JMO; MUN, MAC, HIN; LOP, PAM; CAA).
Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales (BAZ; RIR, VDE, PAM; BRC).

Fechas	I	II	III	16-III*	IV	V	VI	VII	VIII	19-X*	X	XI	XII
Albufera	6	+	5	+	2	16	-	-	-	4	+	10	-
Sant Jordi	4	4	4	1*	0	0	0	0	0	1*	-	-	8

Prat de Alcúdia. En Maristany, 2 ej. el 24-VII (RES).

Salobrar de Campos. 2 ej. el 25-VII (RES, FRT).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 1-VIII (PNAG).

Pato colorado *Netta rufina*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA-ME). Reintroducido en 1991 (MA).

Invernante raro (IB-FO). Migrante raro (IB).

Selección: reproducción y máximos mensuales en MA; todos los registros en ME-IB-FO.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; JMO; VIC; ELK; TOM).
Albufereta, Pollença. Nidificante. Máximos mensuales (RNSA; MUN, MAC, HIN).
Prat de Alcúdia. Nidificante. Máximos mensuales (RES; LOP, MAC; SCH; MUN, HIN).

Fechas	I	II	III	IV	IV	7*V	VI-VII	VIII	IX	1-X	XI	30*XII
Albufera	139	+	2	1	+	+	+	+	+	1	42	15
Albufereta	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prat Alcúdia	37	8	6	5	2	2*	-	-	-	-	-	6*

P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ej. el 20-VII (AMG), y el 6-VIII (FIO).

Balsa Can Guidet, Palma. 2 ej. el 11-VIII, el 16-IX (MUN).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	VII	VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	53	6	13	17	13	3	0	0	3	5	14	65

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	16-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Addaia	-	0	2	0	0	0	0	-	0	0	0	0

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. con 6 pollos el 31-V (LIG, PIR).

Porrón común *Aythya ferina*

Estatus: reproductor escaso (MA). Invernante moderado (MA-ME), escaso (IB) y raro (FO). Migrante moderado (ME) y escaso (IB-FO). Cría esporádica en 2008, 2013 y 2014 (ME).

Selección: reproducción, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Observación de pollos a partir del 7-V (LOP, HIN). 30 nidos ocupados con pollos el 25-V (FAV). Máximos mensuales (PNAM; MUN; LOP; TOM).

Albufereta, Pollença. Nidificante. Máximos mensuales (RNSA).

Prat de Alcúdia. Nidificante. Máximos mensuales (RES; LOP, MAC; SCH, HIN; MUN; TOM; ART, MUÑ).

Balsa Can Guidet, Palma. Máximos mensuales (MUN; RES; SUA).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	98	+	+	+	23, P	+	+	+	+	+	+	21
Albufereta	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prat Alcúdia	215	34	5	9	20	+	+	+	+	+	111	166
Can Guidet	27	+	40	2	+	18	+	94	61	144	175	70

Son Navata, Felanitx. 6 ej. el 6-I, y 23-II. 7 ej. el 1-III (JMO).

Golf de Santa Ponça I, II y Ponent (Calvià). 4 ej. el 9-I (VDE). 2 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Balsa de Son Jordi, Son Servera. 20 ej. el 13-I (MUN).

Balsas de Son Nuviet, Petra. 8 ej. el 16-I (CAA, GRC).

Balsa de riego de Inca. 3 ej. el 24-I (RES).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	527	507	23	14	21	11	7	13	98	192	436	352

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 1 ej. el 13-X (PNAG).

Formentera: balsa de la depuradora de Sant Francesc. 2 machos el 11-X (MEY).

Estany Pudent. 1 macho en la zona del Brolls del 28-X al 3-XI (MEY).

Porrón de collar *Aythya collaris*

Estatus: accidental (MA).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Porrón pardo *Aythya nyroca*

Estatus: reproductor raro y sedentario escaso (ME). Invernante raro (MA-ME).

Migrante raro (MA-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: balsas de Son Navata, Felanitx. 1 ej. el 6 y 7-I (JMO; VIC). 1 ej. el 1-III (JMO).

Golf de Santa Ponça I, II y Ponent (Calvià). 4 ej. el 9-I (VDE).

Golf de Son Quint, Palma. 1 ej. el 9 y 26-I (MAC, LOP, VDE, PAM).

Golfs de Santa Ponça, Calvià. 4 ej. el 11-I (VDE, MUN, PAM).

Balsa de Son Jordi, Son Servera. 26 ej. el 13-I (MUN).

Balsas de Son Nuviet, Petra. 1 ej. el 16-I (CAA, GRC).

Balsa de Can Guidet, Palma. 26 ej. el 15-I (MUN). 1 ej. el 10-II (CAA, GRC).

2 ej. el 1-IX, 4 ej. el 16-IX, 1 ej. el 1-XI (MUN).

Golf de Maioris, Lluçmajor. 1 ej. el 7-IX (MUN).
 Albufera. 2 ej. le 24-IV (RES), 1 ej. el 28-IX (ELK), 1 ej. el 2-XII (MON).

Prat de Alcúdia., 2 ej. en Maristany el 21-XI (MAC).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	2

Son Parc, Es Mercadal. 1 ej. con 10 pollos el 31-V (LIG, PIR).

Porrón moñudo *Aythya fuligula*

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (ME), y rar (IB).

Selección: fenología, máximos mensuales y todos los registros en IB.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (PNAM; MAC, HIN, MUN; TOM).

Prat de Alcúdia. Máximos mensuales (RES; CAA, GRC; MUN, MAC, HIN).

Fechas	I	II	III	22*IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	16*21**XI	XII
Albufera	4	+	+	2*	0	0	0	0	-	-	15*	+
Prat Alcúdia	15	11	+	2*	0	0	0	0	-	-	4**	12

Golfs de Santa Ponça, Calviá. 2 ej. el 9-I (VDE), y el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Balsa de Can Guidet, Palma. 4 ej. el 5-III (MUN).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; SLV; LIG, PIR).

Fechas	16-I	16-II	14-III	IV	V	VI	VII	1-30-VIII	IX	X	XI	4-25-XII
Albufera	9	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	10

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 16-IV (CAA, GRC).

Porrón bastardo *Aythya marila*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: balsa de Can Guidet, Palma. **1** hembra del 30-X hasta el 2-XI.

Para más información sobre estos registros homologados, véase el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Eider *Somateria mollissima*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Havelda *Clangula hyemalis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Negrón común *Melanitta nigra*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Prat de Alcúdia. 1 hembra en Maristany, del 27-II hasta el 14-IV. Para más información sobre estos registros homologados, véase el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Negrón especulado *Melanitta fusca*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Porrón osculado *Bucephala clangula*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Serreta mediana *Mergus serrator*

Estatus: invernante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Estany de los Ponts, Alcúdia. 1 ej. el 6-I (MUN; MAC), del 16 al 27-I (RES; VDE).
Albufera. 1 ej. el 13-I (ROG).
Prat de Alcúdia. 1 ej. el 26-I (RES).
Los Escars, Ses Salines. 1 ej. el 12-XII (GON).
Playa del Caragol, Santanyí. 1 ej. el 23-XII (PAM).

Malvasía cabeciblanca *Oxyura leucocephala*

Estatus: introducida en la Albufera de Mallorca en 1993, 95 y 04, cría en 1996, 98, 99, 00 y 2001. Extinguido desde 2008. Accidental (IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

Codorniz *Coturnix coturnix*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (ME-IB). Reproductor moderado (MA) y escaso (FO). Migrante moderado (MA-ME-IB) y escaso (FO). Población con gestión cinegética.

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primeras citas: el 9-III (macho cantando) al Blanquer de Maria (RES), el 15-III (1 ej.) en Campos (MAS), el 30-III (15 ej.) en la Barrala (Campos) (BRC).
Paso postnupcial, último ej. el 22-IX (1 ej.) en Son Llebre (Calvià) (GON).

Menorca: Paso postnupcial, anillado un adulto el 14-IX en la Pedreres Lithica, Ciutadella. (MII).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, primer ej. anillado el 27-IV (adulto macho) (GRI).

Perdiz roja *Alectoris rufa*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO).

Población con gestión cinegética.

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Son Hortolà, Calvià. Adulto con 6 pollos pequeños el 31-V (LOP).

Faisán *Phasianus colchicus*

Estatus: reproductor y sedentario (ME), escaso (IB) y raro (MA). Población con gestión cinegética.

Selección: reproducción.

Mallorca: Son Real, Santa Margalida. Escuchados reclamos de al menos 3 ej. dentro de la finca el 13-V (MUN).

Colimbo chico *Gavia stellata*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Colimbo ártico *Gavia arctica*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Puerto de Andratx. 1 joven del 1-I hasta el 13-II

Para más información sobre los registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Zampullín chico *Tachybaptus ruficollis*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA), escaso (ME) y raro (IB).

Invernante escaso (MA-IB) y moderado (ME). Migrante moderado (ME), escaso (IB), y raro (FO). Falta información.

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM).

Prat de Alcúdia. Observación de juvenes a partir del 27-V (LOP).

Máximos mensuales (VDE; LOP, MAC; SCH, HIN; MUN; TOM).

Balsa de Can Guidet, Palma. Máximos mensuales (MUN).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	50	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Prat Alcúdia	29	1	8	25	14+J	+	+	+	0	0	12	+
Can Guidet	28	+	2	5	+	+	+	114	140	+	+	12

Depuradora de Artà. Posible reproducción por segunda vez en esta localidad con la observación de 1 joven del año con una pareja durante el mes de enero (ART, MUÑ).

Balsas de Son Navata, Felanitx. 9 ej. el 6-I (JMO).

Golf de Santa Ponça I, II y Ponent (Calvià). 35 ej. el 9-I (VDE). 6 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Golf de Son Muntaner, Palma. 20 ej. el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).

Albufereta, Pollença. Presente todo el año y nidificante. 1 ej. el 13-I (RNSA), 2 ej. el 15-II (VDE). 2 ej. el 21-XII (JMO).

Balsa de Son Jordi, Son Servera. 20 ej. el 13-I (MUN).

P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ej. el 14-I (VDE, PAM). 1 ej. el 7-XII (AMG).

Balsas de Son Nuviet, Petra. 12 ej. el 16-I (CAA, GRC). 3 ej. el 12-V (VIA).

Balsa de riego de Inca. 5 ej. el 24-I (RES).

Prat de Sant Jordi, Palma. 6 ej. el 29-I (MUN), 7 ej. el 26-II (RIR, VDE, PAM).

Golf de Son Quint, Palma. 4 ej. el 1-II (VDE). 9 ej. el 1-IX (MAC).

Cantera de Vilafranca. Observación de un nido el 12-V (VIA).

Balsas de Magalluf, Calvià. 5 ej. el 30-IX (NIC).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	144	79	83	35	29	23+P	14	23	133	150	61	92

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 2 ej. el 18-XII (PNAG).

Formentera: Estany Pudent. En la zona del Brolls, al pequeño lago de agua dulce en el borde del estenque, 1 ej. del 11 al 17-VIII (MEY; KLA).

Somormujo lavanco *Podiceps cristatus*

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA) y escaso (ME). Invernante raro (MA) y escaso (ME). Migrante raro (MA-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Estany des Ponts, Alcúdia. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES; LOP, MAC; ART, MUÑ; MUN).
Albufera. 2 nidos ocupados el 22-V (FAV). Máximos mensuales (ROG; MUN; ELK; FAV).
Prat de Alcúdia. Nidificante. Máximos mensuales (ART, MUÑ; MAC, HIN; BAZ, RIR, VDE, PAM).

Fechas	I	II	1*III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
E. Ponts	8	3	4*	0	0	0	0	0	0	+	+	1
Albufera	4	+	+	+	2	+	+	+	1	+	+	+
Prat Alcúdia	4	+	2	2	1	+	1	+	0	0	+	+

Portocolom, Felanitx. 1 ej. el 7 y 8-I (LOP, RIR, GUT).

Golf de Santa Ponça I, II y Ponent (Calvià). 1 ej. el 9-I (VDE).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	6	6	13	10	16	28+P	27	41	53	58	35	24

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	16-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	4	2	0	0	0	0	-	0	3	5	4

Somormujo cuellirrojo *Podiceps grisegena*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Zampullín cuellirrojo *Podiceps auritus*

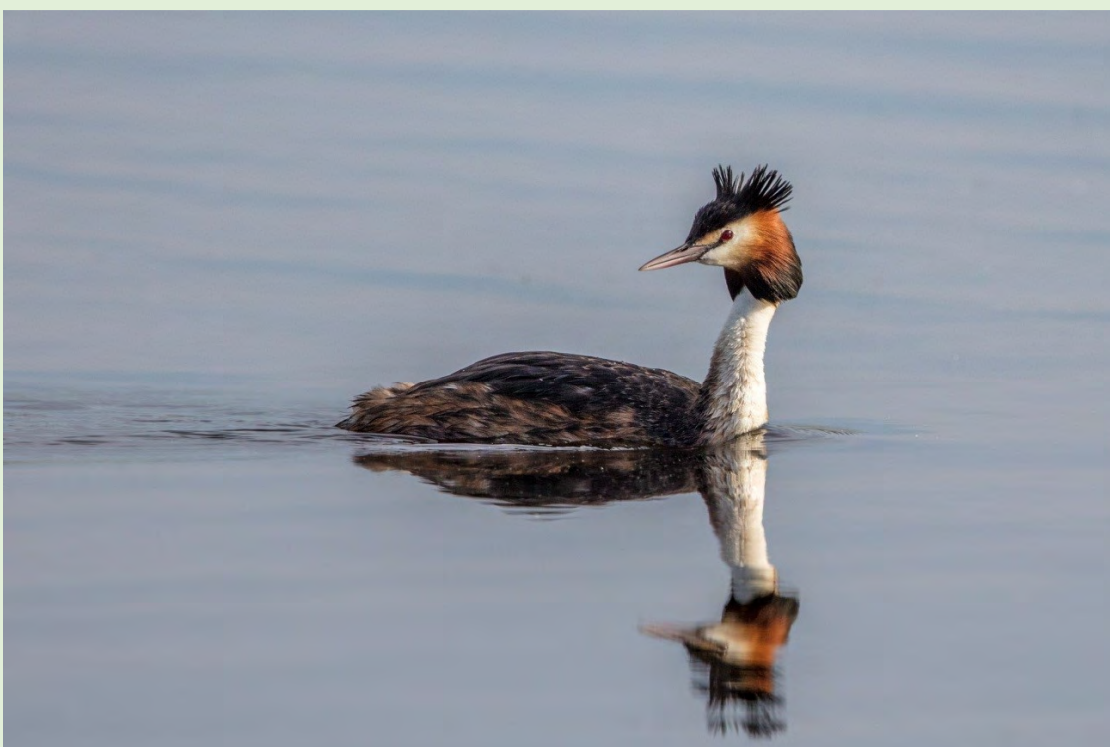
Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.



Zampullín chico *Tachybaptus ruficollis*, Prat d'Alcúdia, 1 de Abril 2017.
Foto: Patrick Moussa



Sormomujo lavanco *Podiceps cristatus*, Prat d'Alcúdia, 5 de Abril 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Zampullín cuellinegro *Podiceps nigricollis*

Estatus: estival no reproductor raro (FO). Invernante abundante (FO), moderado (ME) y escaso (MA-IB). Migrante moderado (ME) y escaso (MA-IB).

Selección: máximos mensuales y fenología.

Mallorca: balsa de Can Guidet, Palma. Un máximo de 76 ej. el 12-X (SUA).

Máximos mensuales (MUN; SUA; RES).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (LOP; RIR, VDE, PAM; MUN; BAZ).

Prat de Alcúdia. Máximos mensuales (LOP, MAC; TOM; ART, MUÑ).

Fechas	I	5**13*II	III	IV	V	VI	VII	VIII	19*IX	X	18*XI	XII
Can Guidet	59	+	39	15	-	5	-	6	36	76	46	52
Salobrar	6	3*	-	-	0	0	0	-	2*	4	1	+
Prat Alcúdia	0	1**	-	-	0	0	0	-	0	0	1*	1

Golfs de Santa Ponça I, II y Ponent (Calvià). 7 ej. el 9-I (VDE), 3 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 13-I (RNSA).

Balsa de Son Jordi, Son Servera. 5 ej. el 13-I (MUN).

Salinas de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 3 ej. el 14-II (MAS, SUR). 1 ej. el 15-X (BAZ, PAM).

Albufera. 1 ej. el 15-VII (RIR, VDE, PAM). 2 ej. el 16-XI (TOM).

La Gola, Pollença. 1 juvenil el 1-IX (FRS).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	6

Es Grau, Maó. 1 pareja el 21-IX (SLV).

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 2 ej. el 28-XI y 18-XII (PNAG).

Formentera: Estany Pudent. Un máximo de 245 ej. el 30-IX (KLA). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (KLA; MEY).

Fechas	I	II	22-III*	IV	V-VI	VII	12-VII*	VIII	IX	X	XI	XII
Pudent	225	+	1	-	-	-	20	43	245	187	130	+

Pardela cenicienta *Calonectris diomedea*

Estatus: reproductor abundante (ME-FO) y moderado (MA-IB). Invernante escaso (MA-IB-FO).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Primeros registros el 5-II (5 ej.) en cala Sant Vicenç (Pollença) (MAC, LOP), el 12-II (5 ej.) en el cabo Salines (Santanyí) (MAC, HIN, LOP), el 19-II con una balsa de 73 ej. en Portocolom (Felanitx) (MAS, SUR).

Cabo de cala Figuera, Calvià. Primer ej. el 5-III. Última cita el 7-X con 23 ej. (RAMM).

Punta de N' Amer (Sant Llorenç). Más de 900 ej. el 8-III (RES).

Portocolom (Felanitx). 2.280 ex. en vuelo hacia el S entre las 16:00 i 18:45, el 22-III (RES). Última cita el 4-XI con **2.303** ej. pasando durante 3 h en dirección SW (RAMM).

Cabo Gros, Sóller. Última cita el 4-XI con 4 ej. pasando durante 3 h en dirección W (RAMM).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados **10** ej. volantones por desorientación: nueve procedentes de Andrat del 20-X al 25-X y uno de Calvià el 25-X. Posteriormente fueron liberados (COFIB).



Pardela cenicienta *Calonectris diomedea*, P.N. de Cabrera, 8 de Abril 2017.
Foto: Daniel Hinckley.

Pardela capirotada *Puffinus gravis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Pardela mediterránea *Puffinus yelkouan*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (ME). Invernante raro (MA-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: cabo de Cala Figuera, Calvià. 1 ej. el 4-II, y 2 ej. el 1-VII (RAMM).
Portocolom, Felanitx. 7 ej. pasando entre las 17:43 y 18:06 h, el 3-III (JMO). **14** ej. el 1-IV, 1 ej. los días 6-V, y 3-VI, 3 ej. el 2-XII (RAMM).
Punta de N' Amer, Sant Llorenç. 9 ej. el 31-III (RES, MAC).

Pardela balear *Puffinus mauretanicus*

Estatus: reproductor abundante (IB-FO) y moderado (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Bahía de Palma. Desde la costa de Lluçmajor, 163 ej. el 23-I (VDE).
Cala Murada, Manacor. Más de 200 ej. el 8-II (RES, FRT).
Cabo de Cala Figuera, Calvià. Última cita el 3-VI con 20 ej. Primer registro el 5-XI con 131 ej. pasando durante 3 h en dirección W (RAMM).
Cabo Gros, Sóller. Última cita el 3-VI con 10 ej. Primer registro el 2-IX con 3 ej. (RAMM).
Portocolom, Felanitx. Un máximo de **4.570** ej. en vuelo hacia el S, entre las 16:00 y 18:45 h el 22-III (RES). Última cita el 1-VII con 10



Pardela Balear *Puffinus mauretanicus*, P.N. de Cabrera, 8 de Abril 2017.
Foto: Daniel Hinckley.

ej. Primeros registros el 2-IX con 1 ej., el 7-X con 289 ej. pasando durante 3 h en dirección SW (RAMM).
Punta de N'Amer, Son Servera. Máximos mensuales: Más de 1.500 ej. el 8-III con un ej. leucístico, 1 ej. el 26-VIII (RES).
Mar adentro. 1 ej. a 12.5 mn al SE de Portocolom al borde de la plataforma continental el 17-IX (SMM). 1 ej. a 6 mn al S de Palma el 24-IX (RES).
Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados 3 ej. por diversas causas: dos por predación procedentes de Calvià los días 9 y 13-VI; y un joven por desnutrición procedente de Andratx el 13-VII (COFIB).

Cabrera: 20 ej. el 8-IV (LOP, VRA). 1 ej. el 25-V (FAV). 4 ej. el 22-IX, 1 ej. el 23-IX (GORA). Una balsa de 156 ej. alimentandose el 6-XII (VIC).

Conillera: Sant Josep. Se anillan 7 pollos del 7 al 9-VI (GRC).
Isla del Bosc: Sant Josep. Se anillan 5 pollos del 8 al 11-VI (GRC).
Espartar: Sant Josep. Se anillan 3 pollos el 8-VI (GRC).

Paiño europeo *Hydrobates pelagicus*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (IB), moderado (MA) y escaso (FO).
 Reproductor escaso (ME). Falta de información.

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. La primera cita, el 4-II (2 ej.), 1 ej. el 1-VII (RAMM). Último ej. el 25-IX (VIC).
 Mar adentro. 1 ej. a 12.5 mn al SE de Portocolom al borde de la plataforma continental el 17-IX (SAMM). 1 ej. a 6 mn al S de Palma el 24-IX (RES).
 Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados **2** ej. por diversas causas que posteriormente fueron liberados: uno por entrar en un barco el 3-IX; y otro un pollo volandero desorientado porcedente de Andratx el 25-IX (COFIB).
Espartar: Sant Josep. Se anillan **43** pollos del 20-VII hasta al 18-VIII, posiblemente la mayor colonia de Baleares (CAR, MAR).

Paiño boreal *Oceanodroma leucorhoa*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Paiño de Swinhoe *Oceanodroma monorhis*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Alcatraz *Morus bassanus*

Estatus: invernante escaso. Migrante escaso (MA-ME-FO) y raro (IB).

Selección: fenología, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: prenupcial, últimos registros, el 8-IV con 1 adulto y 1 juvenil de segundo año (VIC), el 1-IV con 1 ej. (RAMM) ambos en Portocolom. El 22-III (1 adulto) en el cabo de Cala Figuera (Calvià) (GON). Un máximo de 19 ej. el 4-II pasando durante 3 h en el cabo de Cala Figuera (Calvià) (RAMM), 9 ej. el 1-VII pasando durante 3 h, en dirección S en Portocolom (RAMM).

Postnupcial, primeras citas el 5-VIII (1 ad.) en el cabo de Cala Figuera (Calvià) (RAMM), el 19-IX (1 ej.) en Portocolom (VIC).

Cabrera: Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados **1** ej. por golpe de calor procedente del Parque Nacional de Cabrera (COFIB). Esta ave se localizó en el mes de mayo y se capturo el 2-VIII (VIC).

Postnupcial, primer registre el 10-X con 1 adulto (VIC).

Cormorán grande *Phalacrocorax carbo*

Estatus: migrante abundante (ME), escaso (MA) y raro (IB). Invernante abundante (ME), moderado (MA) y escaso (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales, fechas extremas, y ejemplares aislados en parentesis (PNAM; LOP, PAMM; MAC, TYS; RES; ELK).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales, fechas extremas (RNSA; VDE; LOP, HIN; TOM; MAC).

Fechas	I	II	11*III	2*IV	V	VI	VII	VIII	IX
Albufera	299	+	>25	9*	(1)	(1)	(1)	0	0
Albufereta	25	74	2*	-	0	0	0	0	0

Fechas	10*X	6*XII	XI	XII
Albufera	10*	+	> 05	+
Albufereta	-	2*	20	4

Estany des Ponts, Alcúdia. 200 ej. el 6-I (MAC), 12 ej. el 18-II (LOP, MAC), 4 ej. el 11-III (LOP, HIN).

Golfs de Santa Ponça y i II (Calvià). 4 ej. el 9-I, 1 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Golf de Son Muntaner, Palma. 2 ej. el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).

Prat de Alcúdia. 126 ej. el 13-I (VIC), 2 ej. el 5-II (LOP, MAC), 2 ej. el 18-III (LOP, RIR, HIN, MAC), 2 ej. el 1-IV (LOP).

Salobrar de Campos. 2 ej. el 15-I (MUN), 5 ej. el 10-III (MMM). 8 ej. el 9-XII (LOP).

Prat de Sant Jordi, Palma. 6 ej. el 16-I (RIR, VDE, PAM).

Embalse de Cúber, Escorca. 1 ej. el 16-II, 2 ej. el 29-III (ALO), 16 ej. el 17-XII (BAZ, PAM).

Balsa de Can Guidet, Palma. 2 ej. el 5-III, 2 ej. el 28-IV (MUN).

Atalaya de Albercutx, Pollença. Se vieron en paso activo hacia al N, 78 ej. desde el 18-II hasta el 6-IV. Máximos diarios (GORA).

Fechas	18-II	25-II	12-III	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III
Albercutx	8	0	11	0	0	40	0	0	0

Fechas	1-IV	2-IV	6-IV
Albercutx	0	0	19

Cabo de Cala Figuera, Calvià. 1 ej. el 6-V (RAMM).

Cabo Salines, Santanyí. Paso activo hacia al S, 1 ej. el 8-X y 8 el 23-X (GORA).

Cabrera: 2 ej. el 15-IX (VIC). 2 ej. el 20 y 21-X (GEMI).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; SLV, LIG, PIR).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	V	VI	VII	1-30-VIII	12-IX
Albufera	87	29	13	3	0	0	0	1	2

Fechas	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	11	18	59

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	III	IV	V	VI	21-VII	VIII	19-IX
Addaia	-	3	0	0	0	0	5	-	5

Fechas	X	28-XI	18-XII
Addaia	0	18	2

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, última cita el 9-IV (3 ej.) Postnupcial, primer ej. el 6-XII (1 ej.) (KLA).

Cormorán moñudo *Phalacrocorax aristotelis*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (ME), moderado (MA-IB-FO).

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: canal de Valencia. Siempre ejemplares solitarios, hasta 3 ej. mar adentro el 25-V (RAMM).

Cabrera: un bando de **127** ej. el 8-IV (MAC, LOP, MTN, *et al.*). Observación de construcción de nidos a partir del 9-XII (VIC).

Dragonera: 10 ej. el 25-IV (MCM).

Conillera: Sant Josep. Se anillan 2 pollos el 13-IV (GRC).

Avetoro *Botaurus stellaris*

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA). Migrante escaso (ME) y raro (MA-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Menorca: Prat de Son Bou, Alaior. 1 ej. el 22-IV alimentandose con garzas (LIG, PIR).

Avetorillo *Ixobrychus minutus*

Estatus: reproductor escaso (MA). Invernante raro (MA). Migrante escaso y raro (IB-FO). Cría esporádica en 2011 y 2012 (ME). Falta información.

Selección: reproducción, fenología, datos de interés y todos los registros en FO.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; LOP, HIN; JMO; SOL; TOM; MAC, MTU; VIC).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	20	+	1	+	1	1	+	+	1	+	2	+

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 13-I (RNSA). 2 ej. el 11-XI (MAC, LOP).

Balsas de Son Nuviet, Petra. 1 ej. el 16-I (CAA, GRC).

Es Saluet, Andratx. 2 ej. el 22-IV (BAZ).

Prat de Alcúdia. 1 ej. el 24-IV (SOL).

Menorca: isla del Rei, Maó. 1 ej. el 5-IV (COL).

Albufera del Grau, Maó. 1 macho adulto alimentandose escondido entre los juncos de la Gola el 18-IV (PER).

Martinete *Nycticorax nycticorax*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Estival no reproductor raro (ME).

Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO). Invernante escaso (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; JMO; MAC; ELK; TOM).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RNSA; TOM).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	52	+	+	1	+	9	+	+	+	8	14	+
Albufereta	31	+	+	+	12	+	+	+	+	+	+	+

Balsas de Son Navata, Felanitx. 10 ej. el 6-I (JMO).

Prat de Alcúdia. 12 ej. el 30-V (TOM).

Paso prenupcial. S'Estalella (Llucmajor). 9 ej. el 28-III (MMM).

Capdepera. 2 ej. en el torrente el 3-V (ART).

Balsa de Es Fogueró, Palma. 1 ej. el 8-V (VIA).

Esporles. 1 ej. el 21-VI (MEL).

Paso postnupcial, Prat de Sant Jordi (Palma). 1 ej. el 19-IX (JMO).

Dragonera: paso prenupcial, 1 ej. el 29-III (JMO).

Menorca: Prat de Macarella, Ciutadella. 2 ej. adultos en una balsa con aguas libres el 30-V (VIA).

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. el 15-VII (LIG, PIR).

Conillera: Sant Josep. Paso prenupcial, 7 ej. el 10-IV (CAA, GRC).

Garcilla cangrejera *Ardeola ralloides*

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (SOL; MAC, HIN; BRC, TYS; FAV).

Fechas	I	II-III	26-IV*	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	1	2	3	+	+	+	-	-	0	0

Paso prenupcial,

Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ej. el 28-IV (RES), 1 ej. el 12-V (ART, MUÑ).

Cantera de Vilafranca. 1 ej. el 12-V (VIA).

Prat de Alcúdia. 1 ej. el 30-V (TOM).

Paso postnupcial,

La Gola, Pollença. 2 ej. del 1 hasta el 11-VIII (FIO, CTOG).

Cabo de Cala Figuera, Calvià. 1 ej. el 2-IX (RAMM).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; LIG, PIR).

Fechas	I	II	III	19-IV	3-V	15-VI	16-VII	1-VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	0	2	1	1	2	1	0	0	0	0

Formentera: Prenupcial, 1 ej. el pequeño canal de la Sabina el 29-IV (KLA).

Garcilla bueyera *Bubulcus ibis*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (ME). Invernante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO). Cría esporádica en 1997 (FO).

Selección: reproducción, máximos mensuales y todo el registro en FO.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; TOM).

Prat de Sant Jordi, Palma. Un máximo de **426** ej. el 16-I (RIR, VDE, PAM), y 400 ej. el 22-X (VDE). Máximos mensuales (RIR, VDE, PAM; TOM; JMO).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	225	+	+	+	+	+	+	+	30	+	+	+
Prat S.Jordi	426	287	+	-	-	-	-	250	15	400	+	130

Albufereta, Pollença. 158 ej. el 13-I (RNSA). 26 ej. el 30-IX (TOM).

Balsa de la depuradora de Binissalem. 232 ej. en el dormitorio el 18-I (VIC, SEB).

Balsas de Son Navata, Felanitx. 137 ej. en el dormitorio el 6-I (JMO).

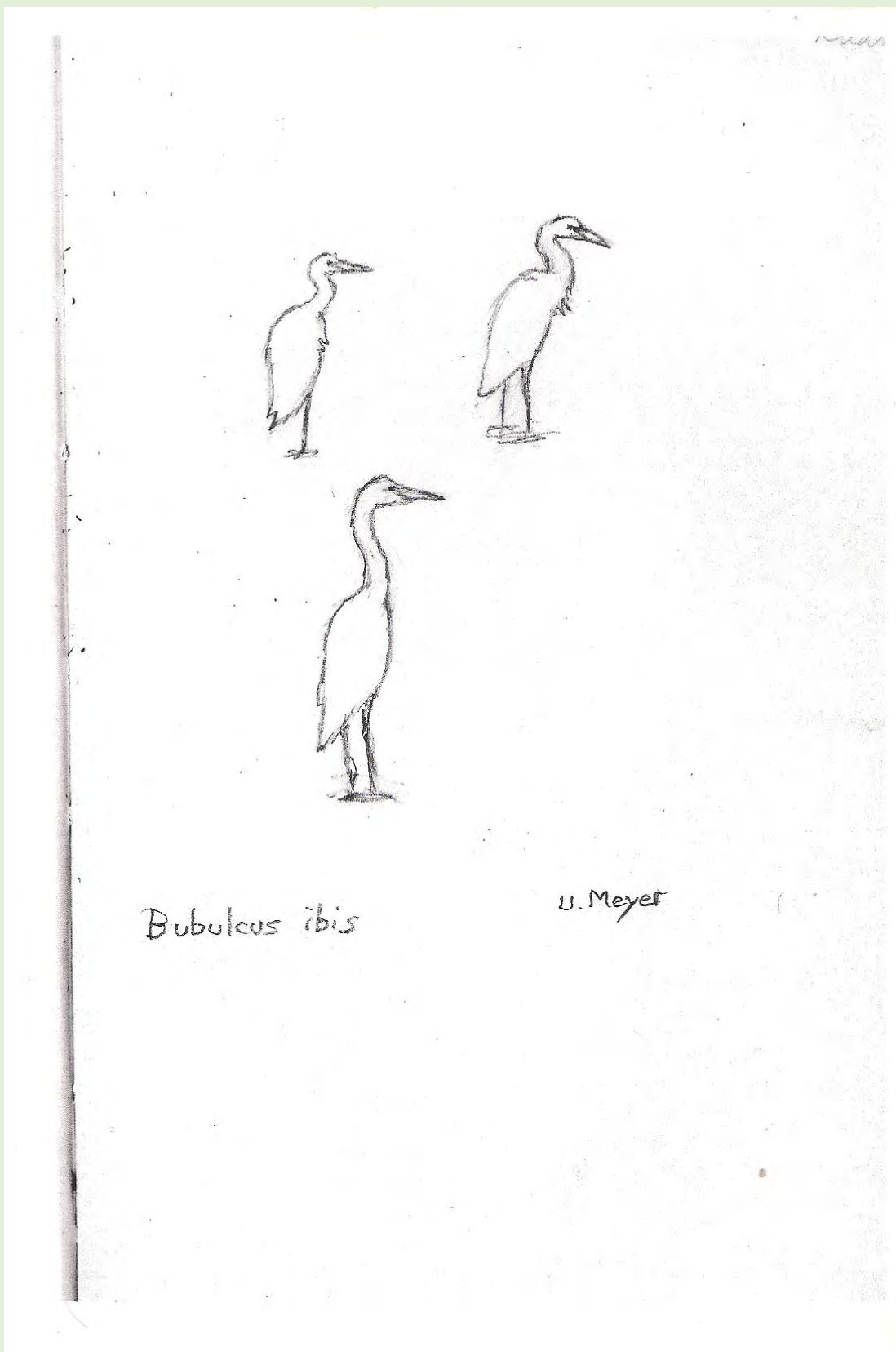
Son Ripoll, Palma. 313 ej. en el dormitorio el 13-I (PAM, MAC, GDE, VDE, LOP).

Balsa de Selva. 254 ej. en el dormitorio el 13-I (AMB, CCC).

Balsas de Son Nuviet, Petra. 181 ej. en el dormitorio el 16-I (CAA, GRC), 7 ej. el 12-V (VIA).

Depuradora de Porreres. 136 ej. en el dormitorio el 19-I (MMA, TYS).

La Gola, Pollença. 2 ej. el 18-IV, 4 ej. el 20-XI (FIO, CTOG).



Cabrera: 11 ej. entrando por el S desde el mar el 8-IV (LOP, MTN, et al.).

Dragonera: 2 ej. en una colonia de Gaviota de Audouin el 17-V (MAC).

Alcanada: Alcúdia. 1 ej. el 5-VIII (ALO).

Formentera: Can Parra. 3 ej. los días 27-II, 31-III, y 11-XII (KLA).

Balsa de la depuradora de Sant Francesc. 1 ej. el 16-X (MEY).

Estany des Peix. 8 ej. el 10-IX, 2 ej. el 12-XI (KLA).

Estany Pudent. 4 ej. el 12-XII (KLA).

Garceta dimorfa *Egretta gularis*

Estatus: accidental (MA).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Híbrido de Garceta dimorfa y Garceta común

Egretta gularis x Egretta garzetta

Estatus: accidental (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Salobrar de Campos. 1 ej. el 20-II, y 26-IX.

Albufera. 1 ej. del 20-V hasta el 14-VI.

Prat de Alcúdia. 1 ej. el 21-VII.

Albufereta, Pollença. 1 ej. desde el 5 hasta al 11-IX.

Ibiza: Sant Josep. 1 ej. el 11-X.

Para más información de estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Garceta común *Egretta garzetta*

Estatus: reproductor escaso (MA). Estival no reproductor escaso (ME-FO).

Invernante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO). Migrante moderado.

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; VDE; TOM).

Albufereta, Pollença. Un máximo de 208 ej. el 6-IX (VDE, PAM).

Máximos mensuales (RNSA; VDE; TOM; LOP, MAC).

Prat de Alcúdia. En Maristany, un máximo de **290** ej. el 14-VII

coincidiendo con un nivel bajo de agua (MOU). Máximos mensuales (VIC; LOP; MOU; ART, MUÑ).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales y fechas extemas con asterisco (GON, BON; MAS, SUR; MUN; LOPj, SUR, MAC, SLV; BAZ, PAM).

Fechas	I	II	III	IV	1*V	VI	VII	9*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	50	+	30	+	+	+	+	+	50	+	+	+
Albufereta	14	3	+	+	30	+	+	+	208	+	14	3
Prat Alcúdia	2	+	+	+	2	+	290	225	0	0	-	-
Salobrar	10	+	+	15	4*	0	-	2*	25	5	4	5

Prat de Sant Jordi, Palma. 4 ej. el 16-I (RIR, VDE, PAM), 10 ej. el 26-II (RIR, VDE, PAM).

Balsas de Son Navata, Felantix. 4 ej. el 6-I (JMO).

Paso prenupcial

Cabo Roig, Lluçmajor. 9 ej. posados el 15-III (GON).

S'Estalella, Lluçmajor. 7 ej. el 26-III (RIR, VDE, PAM).

La Gola, Pollença. Un máximo de 3 ej. el 8-V (FIO, CTOG).

Estany des Tamarell, Ses Salines. 1 ej. el 12-V (MUN).

Paso postnupcial

Cabo de Cala Figuera, Calvià. 12 ej. el 2-IX (RAMM).
 Cabo Gros, Sóller. 20 ej. en cuatro grupos en vuelo SO sobre la mar el 2-IX (RAMM).
 La Gola, Pollença, Un máximo de 2 ej. el 15-IX (FIO, CTOG).
 Cabo Salines, Santanyí. Paso activo hacia el S, 12 ej. el día 17-IX (GORA).
 Golf de Ponent, Calvià. 4 ej. el 22-IX (GON).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 30-IX, 1-X, y 2-XI (LOP).
Cabrera: postnupcial, 5 ej. en vuelo el 17-VIII, 32 ej. en vuelo SE el 16-IX, 17 ej. posados a la bocana del puerto el 27-IX (VIC).
 Isla des Conills. 1 ej. el 13-VIII (SAL).
Dragonera: 1 ej. el 21-II (ALO).
Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	2	1	4	12	11	2	6	18	72	48	12	7

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	16-III	12-IV	V	VI	VII	VIII	19-IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	2	3	11	0	0	0	-	10	2	24	3

Prat de Son Bou, Alaior. 1 pareja copulando el 22-IV (LIG, PIR).
 Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 40 ej. sobrevuelan la zona junto con un grupo de *Tadorna tadorna* el 11-VIII (SLV).

Formentera: Estany Pudent y des Peix. Un máximo de 17 ej. en la zona del Brolls refugiándose del viento el 10-IX (KLA). Máximos mensuales y fechas extremas (KLA; MEY).

Fechas	I	II	III	9-IV*	V	VI	VII	29-VIII*	IX	X	XI	XII
Estanys	6	+	2	1	0	0	0	1	17	2	2	2

Garceta grande *Egretta alba*

Estatus: estival no reproductor raro (MA). Invernante raro (MA) y escaso (ME). Migrante escaso (MA) y raro (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (PNAM; HIN; ELK).
 Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RNSA; VDE; LOP, HIN; TOM; MAC, LOP; JMO).
 Salobrar de Campos. Máximos mensuales (MMM; MUN; JMO; MAS, SUR; LOP).

Fechas	I	II	16*III	13*IV	7*V	VI	VII	VIII	11*20**28***IX	X	XI	XII
Albufera	7	+	+	1*	0	0	0	0	1***	1	+	+
Albufereta	6	2	2	1	1*	0	0	0	1*	+	7	4
Salobrar	1	1	1*	0	0	0	0	0	2**	1	4	4

Estany des Ponts, Alcúdia. 4 ej. el 6-I (MAC; RES), 1 ej. el 18-II (LOP, MAC), y el 11-III (LOP, HIN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 26-II (RIR, VDE, PAM).

Cabo Salines, Santanyí. Paso activo hacia el S, 1 ej. el 17-IX y otro ej. el 21-X (GORA).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	IV	3-V	15-VI	VII	VIII	IX	X	8-XI	4-XII
Albufera	2	1	2	0	2	1	0	0	0	0	2	2

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	28-XI	XII
Addaia	-	1	0	0	0	0	0	-	0	0	1	0

Salinas de la Concepció, Es Mercadal. 1 ej. el 15-I (COL, PON, POS, CAE, CAM).

Mongofre. 1 ej. el 28-IX (RIC, SLV).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 4 ej. El 11-X (BAZ).

Fomentera: estany Pudent. 1 ej. en la zona del Brolls el 27-X (MAY).

Garza real *Ardea cinérea*

Estatus: estival no reproductor, raro (MA) y escaso (ME). Invernante moderado (MA-ME-IB) y raro (FO). Migrante moderado. Cría esporádica en 1990 y 91 (MA).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales (PNAM; LOP; ELK).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RNSA; VDE; LOP, HIN; MCM; TOM; ELK).

Salobrar de Campos. Un máximo de **52** ej. el 17-IX (JMO). Máximos mensuales (RIR, VDE, PAM; JMO; RES; MAS, SUR; LOP).

Fechas	I	II	III	23*28**IV	V	VI	VII-VIII	3*11**IX	IX	X	XI	XII
Albufera	30	+	+	+	1	+	+	+	+	3	+	+
Albufereta	14	4	6	2*	-	-	-	15**	+	4	7	14
Salobrar	7	3	+	3**	-	0	-	20*	52	3	2	4

Golfs de Santa Ponça I, II y Ponent (Calvià). 5 ej. el 9-I (RIR, VDE, PAM). 3 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 15-I (MUN), 2 ej. el 13-II (RIR, VDE, PAM).

Puerto de Palma. En el Moll Vell, 4 ej. el 20-I, 1 ej. el 5-III (MUN).

Paso prenupcial

Golf de Puntiro, Palma. 15 ej. en vuelo bastante alto el 10-III (HIN).

Es Carril, Lluçmajor. 4 ej. en vuelo hacia el N el 16-III (GON).

Atalaya de Albercutx, Pollença. Se ha visto en paso activo hacia el N, 1 ej. el 9-IV (GORA).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 28-IV (MUN).

Cabo de Cala Figuera, Calvià. 1 ej. el 6-V (RAMM).

Portocolom, Felanitx. 1 ej. el 6-V.

Paso postnupcial

Cabo de Cala Figuera, Calvià. 2 ej. el 2-IX (RAMM).

Cabo Gros, Sóller. Postnupcial, 4 ej. en vuelo SO sobre la mar el 2-IX (RAMM).

Embalse de Cúber, Escorca. 1 ej. el 3-IX (MUN).

Cabo Salines, Santanyí. Paso activo hacia el S, **27** ej. desde el 2-IX hasta al 24-IX. Máximos diarios (GORA).

Fechas	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX
Cabo Salines	5	0	16	0	0	0	1	0	0	0

Fechas	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX
Cabo Salines	0	0	0	4	0	0	1

Portocolom, Felanitx. 1 ej. en vuelo hacia el S el 22-IX (JMO). 1 ej. el 7-X (RAMM).

Salobrar de Campos. Al ocaño, 2 ej. salieron volando hacia el S el 19-XI (LOP, SUR, MAC, SLV).

Balsas de Magaluf, Calvià. 1 ej. el 30-IX (NIC).

Invernada

Embalse de Cúber, Escorca. 1 ej. el 17-XII (BAZ, PAM).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 20-XII (MUN).

Son Real, Santa Margalida. 2 ej. el 26-XII (VDE, PAM).

Cabrera: postnupcial, 1 ej. el 12 y 13-VIII (VIC; SAL). 2 ej. el 22-IX, 7 ej. en vuelo hacia el S el 24-IX (GORA). 27 ej. el 25-IX (VIC). 1 ej. el 19 y 20-X (GEMI).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	4	4	9	2	4	0	2	4	3	5	6	5

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	12-IV	23-V	20-VI	21-VII	VIII	19-IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	0	0	2	3	3	3	-	4	2	3	2

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 20 ej. el 2-IX (LIG, PIR).

Ibiza: Aeropuerto, Sant Josep. 1 ej. el 17-VI (VIA).

Formentera: estanys Pudent, des Peix, y Estanyets. Un máximo de **13** ej. en el Estany Puent el 6-X (KLA). Máximos mensuales y fechas extremas (KLA; MEY).

Fechas	I	II	4-III*	IV	V	VI	VII	1-VIII*	IX	X	XI	XII
Estanys	1	+	1	-	-	-	-	4	7	13	5	4

Can Parra. 1 ej. en vuelo el 21-III (KLA).

Garza imperial *Ardea purpurea*

Estatus: reproductor moderado (MA) y raro (ME). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (RES; MAC).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (LOP; MCM; TOM; BAZ, RIR, VDE, PAM).

Prat de Alcúdia. En Maristany, máximos mensuales (MUN, MAC, HIN; TOM; RIR, VDE, PAM).

Fechas	I	II	21-III*	14*22*IV	V	VI	VII	VIII	11*IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	1	1	+	+	+	+	+	+	0	0
Albufereta	0	0	-	1*	8	+	1	+	3*	-	0	0
Maristany	0	0	-	1**	10	+	2	+	0	0	0	0

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ej. el 5-IV (BRC), 1 ej. el 28 y 29-IV (RES; VDE, PAM). 1 ej. el 19-IX (BAZ, PAM).

La Gola, Pollença. 1 ej. sale volando hacia el N el 7-IV. 1 juvenil del 14-IX al 4-X (FIO, CTOG).

Atalaya de Albercutx, Pollença. Se ha visto en paso activo hacia el N, 2 ej. el 9-IV (GORA).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 10-IV, 2 ej. el 26-V (MMM).

Balsas de Magaluf, Calvià. 1 ej. el 20-IV (SOL).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	1-VIII	IX	X	8-XI	4-XII
Albufera	0	0	0	0	6	0	2	1	0	0	1	1

Es Grau, Maó. 1 ej. el 27-III (SLV).

Cigüeña negra *Ciconia nigra*

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso prenupcial, atalaya de Albercutx y Foformentor (Pollença). Se ha visto en paso activo hacia el N, **3** ej. el 7-V (GORA; TOM).

Cigüeña blanca *Ciconia ciconia*

Estatus: invernante escaso (ME) y raro (MA-IB). Migrante escaso (ME-FO) y raro (MA-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Invernada, 1 ej. del 1-I hasta el 26-II en el camino de Muntanya (Palma) (RIR, VDE, GUR, PAM; MAC, LOP).

Paso prenupcial, Binissalem. **3** ej. el 16 y 17-III (AVA).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 25 y 30-V (HIN; RAO).

Aeropuerto de Palma. 1 ej. el 24-VI (MAC).

Paso postnupcial, Prat de Sant Jordi (Palma). 1 ej. el 8-VII (TRR).

Cabrera: 1 ej. circleando sobre la Bahía el 13-VIII (VIC).

Menorca: Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. el 2-IX (LIG, PIR).

Balsas de Lluriach, Es Mercadal. 1 ej. el 8 y 31-XII (COL).

Morito *Plegadis falcinellus*

Estatus: invernante raro (MA-ME). Migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos. Cria esporádica 2016 (MA).

Mallorca: Albufera. 3 adultos y **1** joven de segundo año por la zona de nidificación el 22-V (FAV). Máximos mensuales, fechas extremas con asterisco (MAC, BAZ, HIN; TOM; RES; FAV).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (MUN; MAS, SUR; MMM; LOP).

Fechas	I	II	19*III	29*IV	12*V	VI	VII	VIII	19*IX	5*X	XI	6-12-XII
Albufera	0	0	1*	6	4	+	+	+	9	1*	0	0
Solobrar	0	0	-	1*	1*	-	-	-	1*	0	0	2 Ad, 1 J

Portocolom, Felanitx. 34 ej. el 27-IV (VIC).

Prat de Sant Jordi, Palma. Prenupcial, **57** ej. el 29-IV (BAZ; MEL), 16 ej. 1-V (LOP). Postnupcial, 1 ej. el 10-IX (BAZ, VDE, PAM), y el 4-X (BAZ).

Estany des Tamarells, Ses Salines. 5 ej. el 12-V (MUN).

Prat de Alcúdia. En Maristany, 1 ej. el 22-VIII (BAZ).

Menorca: Balsas de Lluriach, Es Mercadal. 1 ej. el 31-V. 1 ej. con leucismo en el cuello el 2-VII (LIG, PIR).

Albufera del Grau, Maó. 4 ej. el 6-VIII (LIG, PIR), y 1 ej. el 4-XII (PNAG).



Cigüeñuela *Himantopus himantopus* y Morito *Plegadis falcinellus* (derecha), P.N. de la Albufera de Mallorca, 20 de marzo 2017. Foto: Patrick Moussa.

Espátula *Platalea leucorodia*

Estatus: invernante raro (MA-ME). Migrante raro (MA-ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Salobrar de Campos. 1 ej. el 19-V (MMM). 1 ej. del 14 hasta el 19-IX (BAZ, PAM; JMO; MUN).

Albufera. 1 ej. el 21 y 22-V (MAC, RIR, VDE, PAM, HIN, TYS; SOL). 1 ej. el 5-X (RES).

Invernada, 2 adultos y 1 joven el 6 y 9-XII (LOP).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. con anilla de PVC (J552) el 7-III (SLV), este ejemplar fué anillado como pollo en el nido en la localidad de Tengelic, provincia de Tolna (Hungría) el 20-VI-2012.

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 1 ej. el 16-III (PNAG).

Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 12-IX (PNAG), y 26-IX (LIG, PIR).

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. el 11-XI (LIG, PIR).

Espátula africana *Platalea alba*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Flamenco *Phoenicopterus roseus*

Estatus: estival no reproductor moderado (IB). Invernante escaso (MA-ME-IB). Migrante moderado (MA-IB) y escaso (ME-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Máximos mensuales (MUN; SUA; MMM; RIR, VDE, PAM, HIN; GON; LOP).

Albufera. Máximos mensuales (BAZ, PAM; LOP, MAC).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RNSA; VDE; TOM; LOP, MAC).

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Máximos mensuales (MUN; RIR, VDE, PAM; LOP, HIN, MAC).

Fechas	I	14*II	III	IV	V	VI	VII	VIII	11*IX	X	XI	XII
Salobrar	238	151	29	152	68	87	98	133	200	187	202	30
Albufera	-	-	-	-	0	0	0	-	-	10	3 J	-
Albufereta	109	8	-	-	0	0	0	-	38*	62	130	105
Estany Sal	5	2*	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-

Portocolom, Felanitx. 24 ej. el 1-IV (RAMM).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 joven el 28-VIII (BAN), y el 1-IX (VDE), 3 ej. el 19-X (MOU), 1 ej. el 21-X (MCM).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresado 1 ej. por desnutrición procedente de Campos el 2-IX (COFIB).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 12-X (SUA), el 1-XI (MUN, MAC, BAZ, PAM), y el 20-XII (MUN).

Cabrera: prenupcial, 1 ej. entrando por el S el 8-IV (VIC; LOP, MTN, *et al.*).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; BAZ; LIG, PIR).

Fechas	29-I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	5	0	0	0	0	0	0	0	7	2	1	3

Salinas de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 8-III (TLT).

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	16-III	12-IV	23-V	20-VI	21-VII	VIII	19-IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	0	2	2	2	2	2	-	12	9	11	12

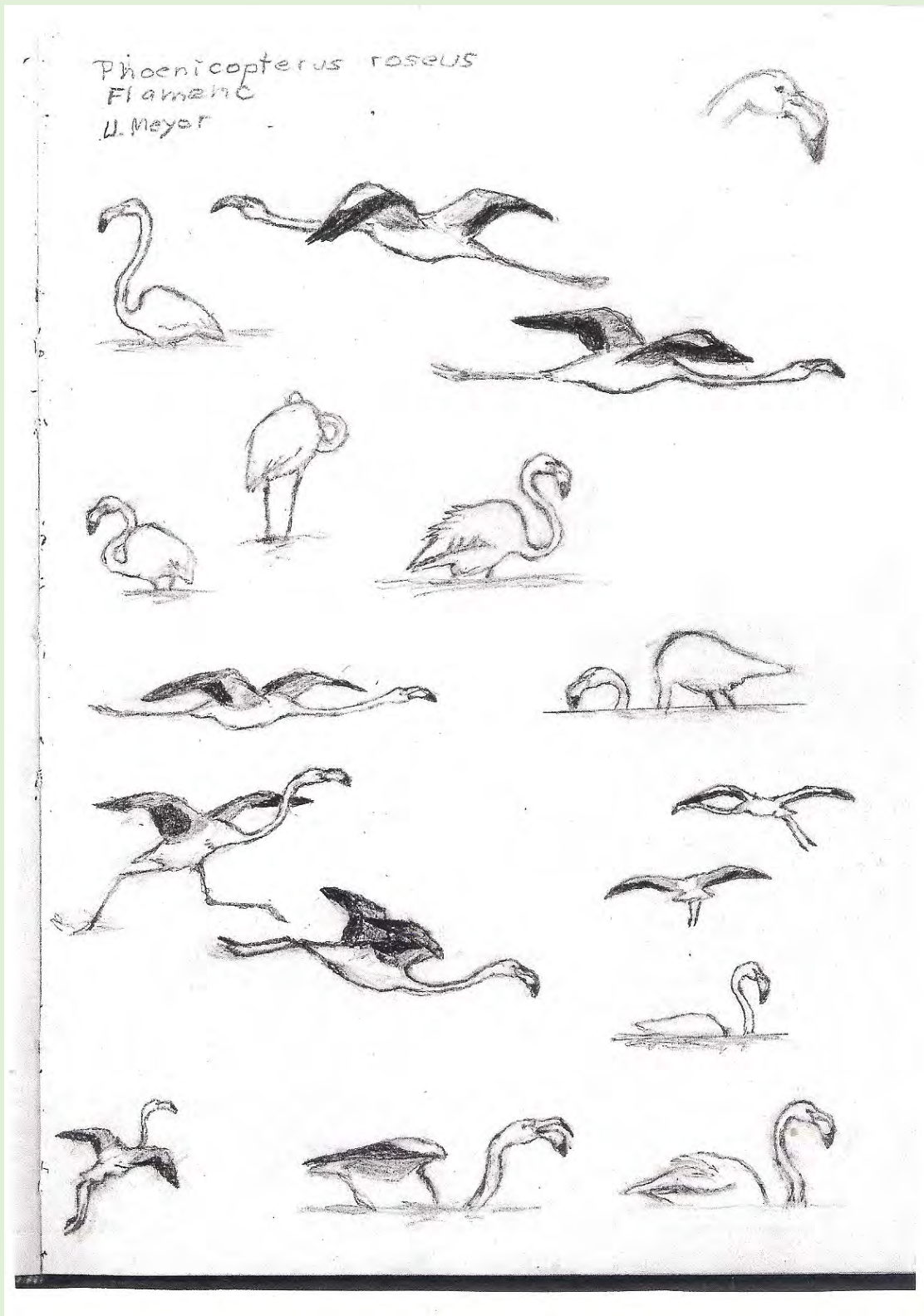
Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. el 2-IX (LIG, PIR).

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. Observado 1 ej. con anilla de pvc (JTSZ) el 20-X (SLV), este ejemplar fué anillado como pollo en el nido en ETG. du Fangassier – Bouches-du-Rhône – Francia el 8-VIII-2012. 9 ej. el 29-X (CAT).

Formentera: Estany Pudent, des Peix, Salines, y Depuradora de Sant Francesc. Un máximo de 42 ej. en el Estany Pudent el 17-VIII, y también censandas todas las zonas húmedas el 20-XII (KLA). Máximos mensuales (KLA; MEY).

Dates	I	II	III	IV	17-V*	VI-VII	1-VIII*	VIII	IX	X	XI	XII
Estany	14	+	8	+	2	-	9	42	5	20	26	42

Playa de Llevant. 22 ej. en vuelo pasando a lo largo de la orilla del mar el 27-VII (MEY).



Abejero europeo *Pernis apivorus*

Estatus: migrante moderado.

Selección: máximos mensuales y fenología.

Mallorca: paso prenupcial, en la atalaya de Albercutx, Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **104** ej. desde el 23-IV hasta el 30-V. Máximos diarios (GORA; FAV; TOM).

Fechas	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V
Albercutx	1	0	1	10	8	1	11	5	1

Fechas	24-V	25-V	27-V	28-V	30-V
Albercutx	34	17	1	11	3

Castell del Rei, Pollença. 2 ej. el 14-V, 1 ej. el 20-V y 28-V (TAP).

Pla des Pouet, Valldemossa. 1 ej. el 31-V (GON).

Paso postnupcial, en el cabo Salines (Santanyí). Se vieron en paso activo hacia el S, **285** ej., desde el 26-VIII hasta al 2-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX
Cabo Salines	3	1	0	0	0	25	0	0	0

Fechas	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX
Cabo Salines	2	4	1	4	0	0	73	67

Fechas	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X
Cabo Salines	7	7	12	38	0	4	33	4

Cabo Blanc, Lluçmajor. 21 ej. el 19-IX (FRO).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresado 1 ej. atropellado proceden de Palma, el 19-IX, posteriormente fue liberado (COFIB).

Cabrera: paso postnupcial, en migración activa hacia el sur se vieron, **159** ej. Máximos diarios (JMO; VIC; GORA).

Fechas	14-IX	15-IX	22-IX	23-IX	24-IX	25-IX	30-IX
Cabrera	5	4	13	25	7	32	73

Menorca: Llumaçanes, Maó. 3 ej. el 17-V volando muy alto en dirección NNO (FLO, FLR).

Ibiza: Puig des Rafals, Sant Josep. Anillado 1 ej. de primer año el 20-IX (CAR).

Milano negro *Milvus migrans*

Estatus: estival no reproductor raro (ME). Invernante raro (MA-ME). Migrante escaso (MA-IB) y raro (ME-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, atalaya de Albercutx, Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **108** ej. desde el 19-III hasta al 25-V. Máximos diarios (GORA; FAV).

Fechas	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV
Albercutx	1	0	0	0	0	0	1	1	4

Fechas	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV
Albercutx	1	3	2	4	22	51	0	0	7	1

Fechas	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V	24-V	25-V
Albercutx	4	1	2	0	0	1	0	0	0	1	1

Ariant, Pollença. 5 ej. el 5-IV, 19 ej. el 13-IV (GON).
 Golf de Santa Ponça, Calvià. 7 ej. el 5-IV (BEN).
 Castell del Rei, Pollença. 14 ej. el 14-IV (TAP), 2 ej. el 23-IV (MER).
 Evangèlica, Andratx. 14 ej. en formación rumbo N el 16-IV (BAZ, PAM).
 Estany de ses Gambes, Santanyí. 1 ej. el 12-V (MUN).
Paso postnupcial, cabo Salines (Santanyí), Se vieron en paso activo hacia el S, **30** ej., desde el 9-VIII hasta al 21-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	9-VIII	11-VIII	13-VIII	15-VIII	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX
Cabo Salines	3	5	3	2	4	0	6	1	0

Fechas	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX
Cabo Salines	0	0	0	0	0	0	0	0	2

Fechas	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX
Cabo Salines	0	0	0	1	1	0	1	0	0

Fechas	1-X	2-X	8-X	15-X	21-X
Cabo Salines	0	0	0	0	1

Invernada, Lluçmajor. 2 ej. volando junto a 8 *Milvus milvus* el 12-X (SUA).

Son Sardina, Palma. 1 ej. el 14-XII (ALO).

Cabrera: 13 ej. el 22-IX (GORA).

Menorca: Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 13-VI (LIG, PIR).

Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 30-IX (LIG, PIR).

Milano real *Milvus milvus*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA-ME). Invernante raro (MA). Migrante raro (MA-IB-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: este año se visitaron un total de 112 nidos sobre un total conocido de 147, se localizaron 66 parejas territoriales de las cuales un mínimo de 47 realizaron puesta. De estos nidos se controlaron un mínimo de 80 pollos de diferentes edades. Continua apreciándose un incremento de la población de milano en Mallorca que cada vez ocupa un territorio mayor en la isla (MUN, Servei d'Agents de Medi Ambient). Estremera, Bunyola. 86 ej. en el dormitorio el 14-I (MAC).

Paso prenupcial, atalaya de Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **18** ej. desde el 18-III hasta al 28-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV
Albercutx	1	1	0	0	0	1	0	0	0

Fechas	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV
Albercutx	2	1	0	0	0	1	0	0	0

Fechas	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V
Albercutx	0	1	6	0	0	0	0	0	0

Fechas	20-V	21-V	25-V	27-V	28-V
Albercutx	0	0	0	0	4

Castell del Rei, Pollença. 3 ej. el 12-III (TAP).

Paso postnupcial, cabo Salines (Santanyí). 8 ej. circleando por la zona el 18-IX (JMO).

Invernada, P.N. de Llevant (Artà). 42 ej. en el dormitorio el 21-XI (SUA).

Comuna de Bunyola. 16 ej. el 6-XII (MOU).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados **17** ej. por diversas causas: tres per colisión con avión, uno por caída a estanque, otro por atropello, siete por causa desconocida, un caso confirmado por intoxicación por aldicard, dos por trauma desconocido.

Posteriormente fueron liberados dos ejemplares (COFIB).

Cabrera: 1 ej. con dos arpelles el 12-X (VIC).

Pigargo *Haliaeetus albicilla*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Alimoche *Neophron percnopterus*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (ME) y raro (MA). Migrante raro (MA-IB).

Selección: reproducción y todos los registros en MA.

Mallorca: Atalaya de Albercutx, Pollença. Se vió una pareja posiblemente criando en Formentor del 28-III hasta al 27-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV
Albercutx	2	0	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV
Albercutx	0	0	0	0	0	0	0	1	0

Fechas	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V	25-V	27-V
Albercutx	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 14-V (MAC, TYS).

Valle de Bòquer, Pollença. 1 ej. el 29-V (TOM).

P.N. de Llevant, Artà. 1 adulto el 4-VI (MUN).

Buitre leonado *Gyps fulvus*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Accidental (ME-IB-FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: sierra de Tramuntana. Por setimo año consecutivo nidifican. Este año se localizaron en la misma zona que años anteriores, un total de 17 parejas reproductoras. De estas, 3 perdieron la puesta y otras 3 perdieron el pollo, volando un mínimo de **11** pollos. Esta cifra es ligeramente superior a la obtenida en 2016 que fué de 14 parejas que iniciaron la reproducción volando un mínimo 8 pollos. Por lo tanto, continúa creciendo lentamente esta nueva población de buitres (MUN, MTZ, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados 1 joven del año por problemas con el plumaje procedente de Escorca, el 29-VIII (COFIB).

Coma de Binimorat, Escorca. Un máximo de 18 ej. el 17-XII (BAZ, PAM).

Buitre negro *Aegypius monachus*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Accidental (ME-IB).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Si el año 2016 supuso un récord para la reproducción de esta especie, en 2017 ha sido aún mejor, lo que da una idea de la buena evolución de este buitre en Mallorca. Las condiciones meteorológicas han sido muy buenas durante toda la reproducción. Se visitaron 57 nidos, 6 de ellos nuevos del año, 35 de los cuales estaban ocupados (parejas territoriales). Efectuaron puesta 32 parejas, una más que el año anterior, y volaron **26** pollos, tres más que en 2016. A pesar de este aumento poblacional, los buitres no han incrementado su área de distribución que sigue relegada a una estrecha franja costera de la zona más meridional de la sierra. Como acción de conservación más destacable cabe mencionar que el unidad de trabajos verticales del Servei d'agents de Medi Ambient desmontó una "vía ferrata" que facilitaba el acceso a una zona de exclusión con un nido de buitre que fracasó, muy posiblemente por el paso de excursionistas. En el seguimiento han participado 18 agentes de Medi Ambient, 5 personas de la Conselleria de Medi Ambient, 2 de la Fundación para la Conservación del Buitre Negro y 3 externas al Govern de les Illes Balears (MUN, MTZ, Servei d'Agents de medi Ambient). Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados 2 jóvenes del año por ahogamiento procedentes de Pollença los días 19-IX en cala Sant Vicenç y el 6-XII en cala Carbó (COFIB). Ternelles, Pollença. Un máximo de 31 ej. el 17-II (TOM).

Águila culebrera *Circaetus gallicus*

Estatus: migrante raro. Invernante raro (ME).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Llano de Vilafranca. **4** ej. el 2-V (JMO).

Cabo Salines, Santanyí. Paso migratorio activo hacia el S, **1** ej. el 1-X (GORA).

Dragonera: **1** ej. en Na Pòpia el 8-X (GON, GDE).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. **1** ej. el 30-IX (LIG, PIR).

Aguilucho lagunero *Circus aeruginosus*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Invernante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO). Migrante moderado.

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; JMO; TOM).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RNSA; TOM; LOP, BEN).

Salobrar de Campos. Observación de comportamientos nupciales el 8-IV (VIC). 7 ej. (macho adulto, hembras adultas y juveniles) el 25-VII (RES, FRT). Máximos mensuales (LOP, HIN; JMO; MAC; RES, FRT; SUR, SLV).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Albufera	87	+	28	+	+	+	+	+	3
Albufereta	2	+	+	1	+	+	+	+	2
Salobrar	7	19	25	4	4	2	7	+	13

Fechas	X	XI	XII
Albufera	+	+	+
Albufereta	+	+	2
Salobrar	21	+	40

Paso prenupcial, atalaya de Albercutx y Formentor (Pollença), se vieron en paso activo hacia el N, **216** ej. desde el 25-II hasta al 28-V (GORA).

Fechas	25-II	12-III	18-III	19-III	21-III	25-III	26-III	28-III	30-III
Albercutx	1	0	45	14	3	4	18	2	0

Fechas	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV
Albercutx	6	14	7	32	3	0	4	5	3

Fechas	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV	6-V
Albercutx	2	6	2	6	4	17	2	4	2

Fechas	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V	25-V	27-V	28-V
Albercutx	3	2	1	0	2	0	0	2

Castell del Rei, Pollença. 4 ej. el 26-III, 1 ej. el 2-IV y 14-IV (TAP).
 Estany des Tamarells, Ses Salines. 2 ej. el 12-V (MUN).
 Estany de ses Gambes, Santanyí. 1 macho y 1 hembra el 12-V (MUN).
Paso postnupcial, cabo Salines (Santanyí), paso migratorio activo hacia al S, **91** ej. desde el 13-VIII hasta al 1-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	13-VIII	15-VIII	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX
Cabo Salines	2	0	4	0	1	0	3	6	1

Fechas	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX
Cabo Salines	4	7	3	3	6	1	2	1	2

Fechas	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X
Cabo Salines	23	1	6	5	4	2	3	1

Cabrera: Prenupcial, paso migratorio activo hacia el N, 1 ej. el 4-V y 2 ej. el 5-V (GEMI).
Postnupcial, paso migratorio activo hacia el S, **21** ej. desde el 26-VIII hasta al 26-X. Máximos diarios (VIC; JMO; GEMI).

Fechas	26-VIII	12-IX	13-IX	14-IX	25-IX	12-X	20-X	26-X
Cabrera	1	1	6	1	9	2	2	1

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	VI	VII	VIII	12-IX	X	8-XI	4-XII
Albufera	2	2	0	2	2	0	0	0	1	0	1	1

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, presente entre el 30-IX (2 juveniles) hasta el 25-XI (1 ej.) (MEY; KLA).

Aguilucho pálido *Circus cyaneus*

Estatus: invernante escaso (ME) y raro (MA-IB-FO). Migrante escaso.

Selección: fenología.

Mallorca: Invernada, Albufera, presente hasta el 8-II (1 ej.) (MAC), con un máximo de 2 ej. el 8-I (VIC).
 Salobrar de Campos. 1 ej. el 13-II (RIR, VDE, PAM), 2 ej. del 27-II al 7-III (JMO). 1 macho y 1 hembra el 6-III (MON). 1 hembra el 8-III (LOP, VAN, BAZ, MON).
 Llano de Vilafranca. 1 ej. el 20-II (LOP, RIR, VDE, PAM).
Paso prenupcial, atalaya de Albercutx (Pollença). Se vió en paso activo hacia el N, 1 ej. el 9-IV (GORA).
Paso postnupcial, 1 macho el 7-XI en Son Boned (Marratxí) (ALO), 1 ej. el 19-XI al Salobrar de Campos (LOP, SUR, MAC, SLV).
Invernada, 1 ej. le 26-XII en la Albufera (HOF).
Menorca: camino de Tramuntana, Es Mercadal. 1 macho el 26-III (COL).

Aguilucho papialbo *Circus macrourus*

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. **1** ej. el 13-I. **1** ej. el 1-IV.
 Salobrar de Campos . **1** ej. del 27-II hasta el 27-III. **1** ej. el 8-IX.
 Atalaya de Albercutx, Pollença. Se vió en paso activo hacia el N, **1** ej. el 26-III.
 Blanquer de Maria. **1** ej. el 23 y 25-IV.
 Cabo Blanc, Lucmajor, **1** ej. el 25-IX.
 Cabo Salines, Santanyí. **1** ej. el 1-X.

Para más información sobre estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Aguilucho cenizo *Circus pygargus*

Estatus: migrante escaso. Cría esporádica en 2001, 03 y 04 (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, atalaya de Albercutx, Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **3** ej. desde el 6-IV hasta el 23-IV. Máximos diarios (GORA). El 23-IV se vió como un Aguilucho cenizo fué atacado por la pareja de halcones peregrinos residentes, hasta que la hembra lo mata y lo deposita en el suelo (MAC).

Fechas	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV
Albercutx	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV
Albercutx	0	1	0	1

Costitx. 4 ej. en la afueras el 20-IV (RES, VEN), y el 9-V (RES).

Llano de Vilafranca. 1 ej. el 21-IV (SOL).

Blanquer de Maria. 1 ej. el 21-IV (RES; SOL).

Paso postnupcial

Salobrar de Campos . 1 ej. el 31-VIII (BRC).

Cabo Salines, Santanyí. Paso migratorio activo hacia el S, **3** ej. desde el 2-IX hasta al 17-IX. Máximos diarios (GORA).

Fechas	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX
Cabo Salines	1	0	1	0	0	0	0	0	0

Fechas	13-IX	14-IX	17-IX
Cabo Salines	0	0	1

Llano de Vilafranca. 1 ej. el 7-IX (VDE, PAM).

Cabrera: 1 ej. en vuelo hacia el S el 13-IX (JMO).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 14-IV (LIG, PIR).

Azor *Accipiter gentilis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Atalaya de Albercutx, Pollençà. Se vió en paso activo hacia el N, **1** ej. el 19-III.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de Baleares.

Gavilán *Accipiter nisus*

Estatus: invernante escaso. Migrante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: invernada, 1 ej. el 1-I en Artà (ART, MUÑ), y el 11-I al P.N. de Llevant (ALO). 1 ej. el 29-I en el Clot de Albarca (MAC, RES).

Paso prenupcial, atalaya de Albercutx y Formentor (Pollençà). Se vieron en paso activo hacia el N, **28** ej. desde el 19-III hasta al 30-IV. Máximos diarios (GORA).

Fechas	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV
Albercutx	2	0	2	0	1	1	0	7	2

Fechas	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV
Albercutx	3	0	0	0	1	6	2	0	0

Fechas	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV
Albercutx	0	0	0	1

Castell del Rei, Pollençà. 2 ej. el 14-IV (TAP).

Paso postnupcial, cabo Salines (Santanyí). Paso migratorio activo hacia al S, **4** ej. desde el 19-IX hasta el 1-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X
Cabo Salines	1	0	1	0	0	0	2

Salobrar de Campos . 1 ej. el 23-IX (VRA).

Sant Salvador, Felanitx. 1 ej. el 26-IX (JMO).

Mortitx, Escorca. 1 ej. el 29-X (BAZ, PAM).

Comuna de Bunyola. 1 ej. el 30-X (MTU).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresdos **3** ej. por diversas causas: uno por disparo procedente de Algaida; dos por trauma desconocido procedente, uno de Alaró y otro de Andratx (COFIB).

Invernada, 1 ej. el 3-XI en Cases Velles, y el 18-XI en el llano del Pouet (GON). 1 ej. el 18-XI en Galatzó (VIC), el 19-XI en el coll del Pinotell (CMP, LOP, MAC), el 25-XI iba detrás de un grupo de tordos en el Esclop (WIL). 1 ej. el 17-XII en Mortitx (LOP, MAC, BEN, BRC).

Comuna de Bunyola. 1 ej. el 10-XII (MTU), y el 23-XII (BAZ).

Cabrera: paso postnupcial, migratoci3n activa hacia el S, **15** ej. desde el 13-IX hasta al 24-X. Máximos diarios (JMO; VIC; GORA; GEMI).

Fechas	13-IX	17-IX	22- IX	23-IX	24-IX	26-IX	16-X	19-X	20-X	24-X
Cabrera	2	1	1	3	2	1	1	1	2	1

Invernada, 1 ej. el 7-XII (VIC).

Menorca: Cala Alcaufar, Sant Lluís. 1 ej. perseguiendo un *Turdus philomelos* el 30-X (PIR, LIG).

Carretera de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. intentando cazar una abubilla el 19-XI (GAL, PIR).

Ibiza: Sant Josep. 1 ej. cazando a ras de la pista forestal el 11-X (BAZ).

Ratonero común *Buteo buteo*

Estatus: reproductor raro (MA), Invernante escaso (ME) y raro (MA-IB-FO).

Migrante escaso.

Selecci3n: todos los registros recibidos.

Mallorca: invernada: 1 ej. en Son Cos (Marratxí) el 8-II (VDE, PAM), 1 ej. en el Paraigo, Ternelles (Pollença) el 18-II, y en Ariant (Pollença) el 26-II (TAP). 1 ej. en Santa Eugènia el 28-II (HIN). 1 ej. en el Canyar (Palma) el 1-III (MUN). 1 ej. en Binissalem el 9-III (MEL).

Centro de Recuperaci3n de Fauna Silvestre. Ingresados **2** ej. por diversas causas: uno por desnutrici3n procedente de Pollença el 23-I; y otro por electrocuci3n procedente de Pollença el 17-II (COFIB).

Paso prenupcial,

Valle de Boquer, Pollença. 1 ej. el 3-III (MON).

Castell del Rei, Pollença. 1 ej. el 5-III y 7-IV (TAP).

Atalaya de Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **19** ej. desde el 18-III hasta al 23-IV. Máximos mensuales (GORA).

Fechas	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV
Albercutx	2	0	1	2	1	3	0	1	0

Fechas	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV
Albercutx	3	2	0	0	0	0	0	1	1

Fechas	17-IV	22-IV	23-IV
Albercutx	1	0	1

Paso postnupcial, Santa Maria. 8 ej. en vuelo alto el 21-IX (ALO).

Cabo Salines, Santanyí. Se vi3 en paso activo hacia el S, **1** ej. el 21-X (GORA).

Dragonera: paso postnupcial, 1 ej. el 14-IX (JMO), 2 ej. con un grup de 3 *Aquila pennata* y 4 *Pernis apivorus* el 25-IX, y 2 ej. el 10-X (VIC).

Cabrera: paso postnupcial, 1 ej. los dias 22 y 23-IX (GORA).

Menorca: Alaior. 1 ej. posado el 19-XI (VIA).

Ma3. 1 ej. posado en el polígono industrial el 20-XII (CAT).

Aligot rogenic *Buteo rufinus*

Mallorca: Atalaya de Albercutx, Pollença. Se vi3 en paso activo hacia el N, **1** ej. el 28-III.

El registro se encuentra pendiente de homologaci3n por el Comité de Rarezas de la SEO. Esta ave de origen Paleártico no figura en esta lista. Si es aceptada, será el primer registro del comité en Baleares.

Águila pomerana *Aquila pomarina**Estatus:* accidental (MA-ME).*Selección:* todos los registros recibidos.*Mallorca:* Atalaya de Albercutx, Pollença. Se vieron en paso activo hacia el N, **2** ej. el 1 y 8-IV.Castell del Rei, Pollença. **1** ej. el 1-IV.

Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de la SEO.

Águila real *Aquila chrysaetos**Estatus:* accidental. Extinguido como reproductor (MA).*Selección:* todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido. Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de Baleares.

Águila calzada *Aquila pennata* (antes *Hieraaetus pennatus*)*Estatus:* reproductor y sedentario moderado (MA-ME). Invernante escaso (IB).

Migrante moderado (MA) y escaso (IB-FO).

Selección: reproducción y fenología.*Mallorca:* paso prenupcial, atalaya de Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **14** ej. desde el 8-IV hasta al 23-IV. Máximos diarios (GORA).

Fechas	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV
Albercutx	7	2	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	17-IV	22-IV	23-IV
Albercutx	2	0	3

Paso postnupcial, cabo Salines (Santanyí). Paso migratorio activo hacia al S, **451** ej. desde el 11-VIII hasta al 15-X. Nuevo record para Baleares con **249** ej. el 30-IX, el paso constante empezó a las 12:25 hasta las 15:28 h, a una altura entre los 200 y 500 m (MAC, MON, BRC, BAZ, PAM), por lo que se pulverizó el anterior record de 52 ej. en la isla del Aire el 29-IX-2013. Máximos diarios (GORA).

Fechas	11-VIII	13-VIII	15-VIII	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX
Cabo Salines	5	0	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX
Cabo Salines	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X
Cabo Salines	3	0	0	4	0	4	0	249	143

Fechas	2-X	8-X	15-X
Cabo Salines	3	0	40

Cabrera: Paso prenupcial, migración activa hacia el N, al menos 2 ej. los días 4, 5, 6-V, y 1 ej. el 7-V (GEMI).Paso postnupcial, migración activa hacia el S, **137** ej. desde el 13-IX hasta al 5-XII. Máximos diarios (JMO; VIC; TOM; GORA; GEMI). El 4-XI un posible macho de casta clara fué atacado por un grupo de gaviotas *Larus michahellis* y derribándolo al agua, en el puerto. Fué

recuperado, secado y liberado con éxito por Daniel Marí, Joan Salom y Sílvia Arbona (VIC).

Fechas	13-IX	15-IX	17- IX	22-IX	23-IX	24-IX	25-IX	10-X	13-X
Cabrera	2	1	2	3	12	6	4	11	18

Fechas	19-X	20-X	21-X	22-X	29-X	4-XI	5-XII
Cabrera	16	16	16	2	23	1	4

Dragonera: paso postnupcial, 2 ej. el 25-IV (MCM).

Ibiza: Sant Josep. 4 ej. en vuelo hacia el S el 7-X (MMA, LLZ).

Formentera: Postnupcial, presente entre el 1-X (1 ej.) hasta el 31-X (1 ej.) al Estany Pudent (MEY).
Cala Saona. 2 ej. el 8-X (KLA).

Águila de Bonelli *Aquila fasciata* (antes *Hieraaetus fasciatus*)

Estatus: reproductor raro y sedentario escaso (MA). Accidental (ME-EI). Extinguido como reproductor en Mallorca, último año de cría 1964. Reproducción en Mallorca en 2014, 2015 y 2016 como consecuencia de su reintroducción.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: el proyecto de reintroducción del águila de Bonelli en Mallorca ha terminado en el 2017 sumando nuevos récords en cuanto a la cría: hay 7 parejas territoriales conocidas, de las cuales 4 iniciaron la reproducción y 3 la concluyeron con éxito, volando **4** pollos de los cinco eclosionados. En septiembre se dio por concluido el proyecto LIFE BONELLI que desde 2013 ha cofinanciado las acciones de esta reintroducción y que ha ejecutado el COFIB. Los resultados de un estudio encomendado a la Universidad de Barcelona indican que la población mallorquina ya es autosostenible, en base a las predicciones de los modelos demográficos, y se prevé que continuará en ligero crecimiento en los próximos años. Motivo por el que este año se tomó la decisión de no liberar más pollos en Mallorca. Por el contrario, sí se van a seguir liberando ejemplares rehabilitados cedidos al LIFE BONELLI, ya que esta acción minimizará el riesgo de extinción de la población en el futuro, y el proceso de adaptación de los individuos liberados es relativamente más sencillo que en el caso de pollos. Así, el 2017 se han liberado tres águilas: un macho juvenil muy dañado que no se pudo adaptar y dos hembras que sí. Además, ha habido cinco bajas: un pollo de 30 días desaparecido en el nido por motivos desconocidos, el macho de una de las parejas reproductoras de este año por colisión con un tendido eléctrico después de la reproducción y tres ejemplares electrocutados (dos juveniles y un inmaduro). En total durante los siete años que se han realizado sueltas (2011-2017) se han liberado 42 ejemplares más 11 que han nacido en la isla. La población actual está formada por 26 ejemplares y hay siete parejas territoriales (una formada por la hembra que quedó viuda), de las cuales cuatro se han reproducido desde 2014 cuando voló el primer pollo nacido en Mallorca. Se ha iniciado un nuevo proyecto AQUILA a-LIFE que prolongara hasta el 2022 con el fin de profundizar en la conservación y estudio de esta población reintroducida, siguiendo los criterios de la UICN. Más información en: www.lifebonelli.org. (VIA, COFIB-Servei de Protecció d'Espècies).

Águila pescadora *Pandion haliaetus*

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA-ME-IB). Invernante raro (MA-IB-FO). Migrante escaso (MA-IB-FO) y raro (ME). Extinguido como reproductor (FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Baleares: un año bueno para su reproducción dado que el número de pollos que han volado (**30**) ha sido superior al del 2016. En cambio el número de nidos ocupados (21) ha sido inferior, ya que el año anterior hubo algunos nidos ocupados que no tuvieron éxito y que este año no se han ocupado. Existe la novedad de un nuevo nido en el término de Capdepera y la reocupación de un nido histórico, donde han anidado con éxito, en la zona de cala Capellans (Escorca), que no se tenía datos de empleo desde hacía más de 15 años. Ha habido 4 bajas conocidas. La primera un adulto muerto por tiro en la zona del aeropuerto de Son San Juan, el segundo un joven del año muerte por desnutrición procedente de Escorca, y dos pollos muertos en el nido (MTZ, Servei d'Agents de Medi Ambient).

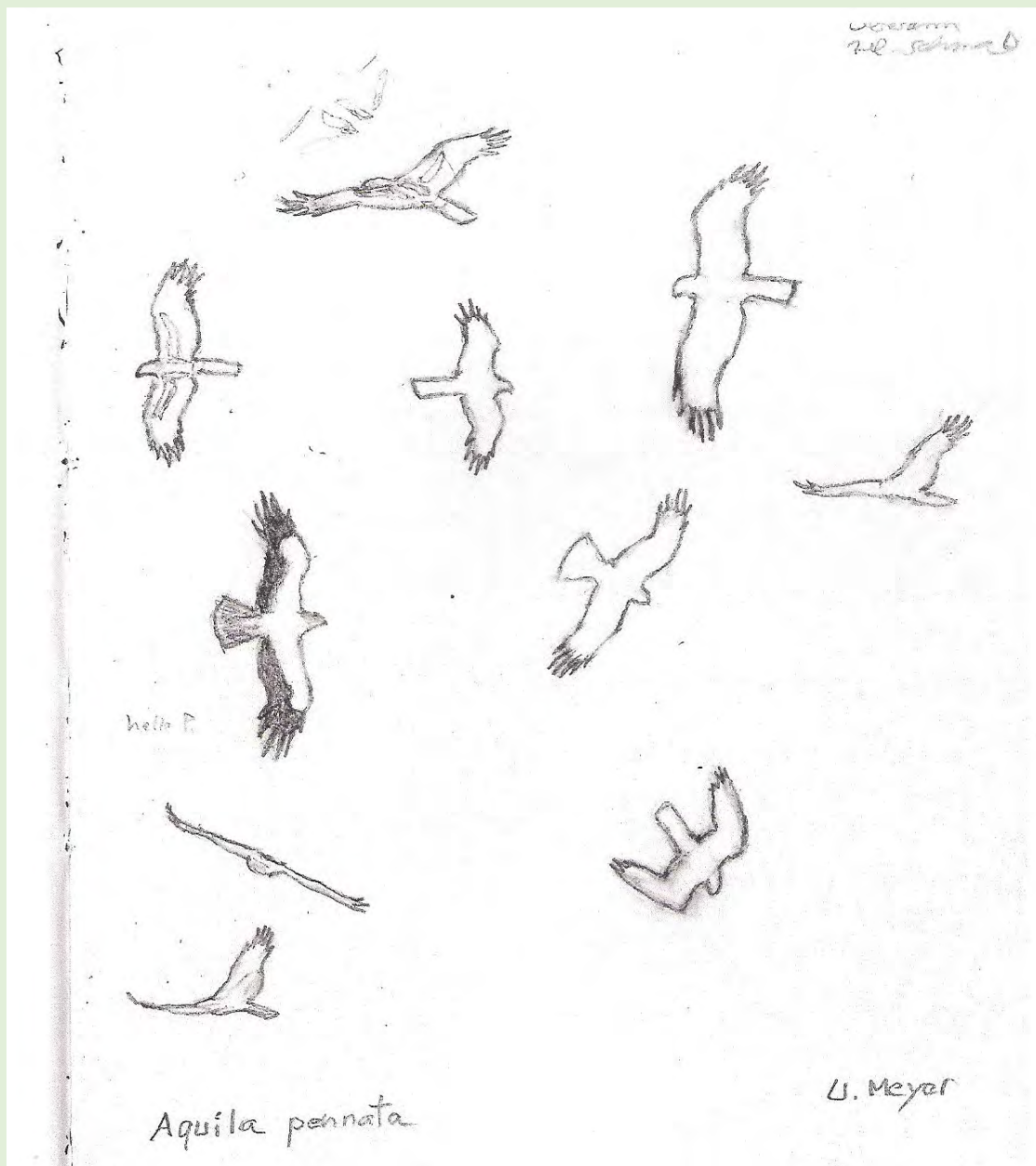
ISLA	PAREJAS TERRITORIALES	PAREJAS CON PUESTA	POLLOS
Mallorca	11	8	16
Cabrera	7	5	9
Menorca	2	2	3
Ibiza	1	1	2
TOTAL	21	16	30

Mallorca: paso prenupcial, atalaya de Albercutx y Formentor (Pollença), se vieron en paso activo hacia el N, **3** ej. desde el 18-III hasta al 6-IV. Máximos diarios (GORA).

Fechas	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV
Albercutx	1	0	0	0	1	0	0	0	1

Dragonera: 2 ej. el 25-IV (MCM), 1 ej. cruzando el canal el 23-VI (MAC).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, 1 ej. el 30-IV (1 ej.), y otro el 21-VI (KLA). Postnupcial, presente entre el 2-VIII (1 ej.) hasta el 25-XI (1 ej.) (KLA; MEY).



Cernícalo primilla *Falco naumanni*

Estatus: migrante raro (MA-ME). Extinguido como reproductor (ME). Falta información.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial

La Barrala, Campos. 1 ej. el 9-IV (MAC, VDE, PAM, HIN).

Costa Pollença. 1 ej. en vuelo el 24-V (FAV).

Llano de Vilafranca, se vieron **18** ej. desde el 12-IV hasta al 29-VI.

Máximos diarios (BRC; JMO; MUN; SOL; BAZ).

Paso postnupcial, se vieron **8** ej. el 7-IX en el llano de Vilafranca, (VDE, PAM).

Fechas	12-IV	2-V	13-V	18-V	29-VI	VII	VIII	7-IX
Vilafranca	6	4	5	2	1	0	0	8

Cernícalo *Falco tinnunculus*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO).

Invernante moderado (ME) y escaso (MA-IB). Migrante moderado (MA-ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: paso prenupcial, atalaya de Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **34** ej. desde el 12-III hasta al 13-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	12-III	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV
Albercutx	2	1	2	0	3	1	0	0	9

Fechas	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV
Albercutx	1	1	0	0	1	1	0	4	0

Fechas	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V
Albercutx	2	2	1	1	0	1	0	0	1

Son Hortolà, Calvià. Nido con 2 pollos volanderes en las casas el 19-VI (LOP).

Clot de Albarca, Escorca. Un ejemplar realizando continuos lances para intentar cazar un murciélago a unos 100 m de altura el 31-X (BAZ, PAM).

Paso postnupcial, cabo Salines (Santanyí). Se vieron en paso activo hacia el S, **29** ej. desde el 26-VIII hasta al 23-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX
Cabo Salines	4	0	1	0	1	0	0	0	0

Fechas	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX
Cabo Salines	0	0	6	0	0	0	0	0	0

Fechas	23-X	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X
Cabo Salines	1	0	5	4	0	6	1	0

Fechas	8-X	15-X	21-X
Cabo Salines	0	0	0

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados 2 ej. durante 2017 escapados de **ctreteria** (COFIB).

Cabrera: Paso prenupcial, migratoción activa hacia el N, **6** ej. desde el 4 hasta al 7-V. Máximos diarios (GEMI).

Fechas	4-V	5-V	6-V	7-V
Cabrera	1	2	2	1

Paso postnupcial, migratoción activa hacia el S, **22** ej. desde el 17-IX hasta al 21-X. Máximos diarios (TOM; GORA; GEMI).

Fechas	17-IX	22-IX	23-IX	24-IX	5-X	19-X	20-X	21-X
Cabrera	1	3	4	6	2	2	2	2

Dragonera: Prenupcial, 1 ej. el 25-IV (MCM).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillado 1 macho joven el 30-IX (CRR).

Cernícalo patirrojo *Falco vespertinus*

Estatus: migrante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial, Marina de Lluçmajor, 2 ej. el 21-IV (SUA).
Llano de Vilafranca. Presente con **18** ej. desde el 21-IV hasta al 13-V.
Máximos diarios (BAZ, TYS; RES; MON; MUN).

Fechas	21- IV	28-IV	1-V	2-V	13-V
Vilafranca	4	1♂	2♀, 1♂	7	3

Atalaya de Albercutx, Pollença. Se vió en paso activo hacia el N, 1 ej. el 23-IV (GORA).
Blanquer de Maria. 2 ej. el 30-IV (MAC), 1 macho y 1 hembra el 6-V (LOP, VDE, PAM, HIN).
Albufera. 2 ej. de forrajeo el 22-V, 1 ej. de segundo año cazando el 26-V (FAV).

Esmerejón *Falco columbarius*

Estatus: invernante y migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: invernada, **1** ej. el 27 y 28-II en el Salobrar de Campos (JMO).
Paso prenupcial, **1** ej. en la Barrala (Campos) el 8-IV (BRC).
Paso postnupcial, cabo Salines (Santanyí). Paso activo hacia el S, **1** ej. el 21-X (GORA).
Albufera. **2** ej. en el dormitorio el 11-XI (LOP, MTU).
Torrente de Santa Ponça, Calvià. **1** ej. el 25-XI (MAC).
Cabrera: paso postnupcial, **1** ej. el 23-IX (GORA). **1** ej. el 21-X (GEMI).
Menorca: Aeropuerto, Maó. **1** ej. el 10-XI (LIG, PIR).

Alcotán *Falco subbuteo*

Estatus: migrante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO). Cría esporádica en 1988, 89 y 90 (MA) y 2003 (ME).

Selección: fenología y todos los registros en IB-FO.

Mallorca: paso prenupcial, atalaya de Albercutx, Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **17** ej. desde el 12-IV hasta al 23-IV.
Máximos diarios (GORA).

Fechas	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV
Albercutx	1	1	3	3	2	3	1	3

Castell del Rei, Pollença. 2 ej. 16-IV (TAP).
Paso postnupcial, cabo Salines (Santanyí). Paso activo hacia el S, **31** ej. desde el 3-IX hasta el 2-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX
Cabo Salines	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX
Cabo Salines	0	1	6	3	0	3	10

Fechas	28-IX	30-IX	1-X	2-X
Cabo Salines	0	5	1	1

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados **2** ej. por diversas causas: uno por depredación procedente de Andratx, el 4-V; y

otro por enfermedad provocada por un parásito unicelular la *Trichomonas*, el 17-X procedent de Alcúdia (COFIB).

Cabrera: 1 ej. el 23-IX (GORA).

Menorca: Camíno de la Boval, Maó. 1 ej. el 24-V (LIG, PIR).

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. el 17-IX (LIG, PIR).

Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 24-XII (LIG, PIR).

Halcón de Eleonor *Falco eleonora*

Estatus: reproductor moderado (MA-IB). Migrante escaso (ME-FO).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: primera llegada, el 25-IV (2 ej.) en Andratx (NIC). Un máximo de 87 ej. en la Pobla el 10-VI (VIC), y 21 ej. el 14-V en el Castell del Rei (Pollença) (TAP), 34 ej. cazando en la Albufera el 26-V (FAV). Últimas citas, el 2-XI (2 ej.) en la punta de las Salines (Pollença) (GON), el 14-X (1 ej.) en la Albufereta (Pollença) (SUA), el 6-X (5 ej.) en el valle de Bóquer (Pollença) (ELK).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresado 1 ej. por trauma desconocido, procedente de Alcúdia, el 11-VII (COFIB).

Cabrera: nidificante. Presente hasta el 13-X. Máximos diarios (GEMI; TOM; VIC, JMO; GORA).

Fechas	IV	4-V	5-V	6-V	7-V	VI	VII	VIII	5-IX
Cabrera	-	2	2	20	2	+	+	+	25

Fechas	23-IX	24-IX	5-X	13-X	19-X	20-X	21-X
Cabrera	30	12	33	23	2	16	6

Dragonera: primera llegada el 25-IV con 5 ej. (MCM).

Halcón borní *Falco biarmicus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Halcón sacre *Falco cherrug*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Halcón peregrino *Falco peregrinus*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO). Invernante escaso (IB) y raro (MA).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Es Capdellà, Calvià. Un joven reclamando a una pareja el 25-V (SOL).

Islote del Cabots, Ses Salines. 1 ej. el 26-XII (MAC).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados 3 ej. durante 2017 escapados de **cetreria** (COFIB).

Dragonera: 1 ej. el 29-III (JMO).



Polluela pintoja *Porzana porzana*, P.N. de la Albufera de Mallorca, 24 de marzo 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Rascón *Rallus aquaticus*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (ME-IB). Invernante raro (FO). Migrante raro (IB-FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Estany de ses Gambes, Santanyí. 1 ej. el 12-V (MUN).
Salobrar de Campos . 7 ej. el 20-IX (JMO).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 10-IX (MAC).
Son Real, Santa Margalida. 1 ej. el 26-XII (VDE, PAM).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 16-I y 14-III (PNAG).

Formentera: Estany Pudent. Escuchado 1 ej. en la zona del Brolls el 11-X (MAY).

Polluela pintoja *Porzana porzana*

Estatus: invernante escaso (ME-IB) y raro (MA). Migrante escaso. Falta información.

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: prenupcial, último registro, el 24-III (2 ej.) en la Albufera (LOP, RIR, VDE, MAC; RES, FRT).

Postnupcial, primer ej. el 15-X en el Salobrar de Campos (BAZ, PAM).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 12-IV (LIG, PIR).

Ibiza: Es Codolar, Sant Josep. Anillado 1 adulto el 18-II (MAR).

Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 6-IV (BAZ).

Polluela bastarda *Porzana parva*

Estatus: invernante raro (ME). Migrante raro. Falta información.

Selección: todos los registros recibidos.

Menorca: Parque Natural de la Albufera del Grau, Maó. **1** hembra el 17-V.

Para más información sobre este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Polluela chica *Porzana pusilla*

Estatus: accidental. Falta información.

Selección: todos los registros recibidos.

Isla del Aire: Sant Lluís. Anillado 1 joven el 8-X.

Registro pendent d'homologació peo Comitè de Rarezas de la SEO.

Guión de codornices *Crex crex*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Polla de agua *Gallinula chloropus*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA), moderado (ME), escaso (IB) y raro (FO). Invernante escaso (MA-IB). Migrante moderado (ME) y escaso (MA-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Prat de Alcúdia. En Maristany, un máximo de 30 ej. el 22-IV (MUN, MAC, HIN). Observación de pollos a partir del 27-V (LOP). 45 ej. el 30-XII (MUN).

Torrente de Sant Jordi, Pollença. 2 adultos y 2 pollos el 7-V (LOP, HIN).

La Gola, Pollença. 1 adulto con 5 pollos grandes el 4-VII (FIO, CTOG).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Observación de pollos a partir del 3-V.

Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX
Albufera	7	28	17	14	22+P	6+P	9	43	12

Fechas	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	22	12	8

Depuradora de Ferreries. 2 ej. el 30-V (VIA).

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 2 ej. el 18-XII (PNAG).

Formentera: Estany Pudent. 1 hembra aportando material al nido el 6-XII (KLA).

Calamencillo africano *Porphyrio alleni*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Calamón *Porphyrio porphyrio*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (ME). Reintroducido en 1991 (MA). Accidental (IB-FO). Cría desde 2000 (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: balsas de Son Navata, Felanitx. 3 ej. el 6-I, 4 ej. el 23-II (JMO).

Balsas de Magaluf, Calvià. 3 ej. el 30-IX (NIC).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Observación de pollos a partir del 15-IV (LIG, PIR). Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX
Albufera	0	2	2	2+P	2+P	2	2	3	2

Fechas	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	2	2	2



Calamón *Porphyrio porphyrio*, P.N. de la Albufera de Mallorca, 26 de octubre 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Focha *Fulica atra*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (ME). Invernante abundante (MA-ME), escaso (IB) y raro (FO). Migrante abundante (ME) y escaso (MA-IB-FO).

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM).

Albufereta, Pollença. Nidificante. Un máximo de **1.160** ej. el 3-XI (RES). Máximos mensuales (RNSA; VDE; LOP, HIN; RES; BEN).

Prat de Alcúdia. En Maristany, este año se estima que han criado un mínimo de **20** parejas (LOP). Observación de pollos a partir del 11-III hasta el 27-V, jóvenes el 14-IV (LOP, HIN). Un máximo de 400 ej. el 3-XII (MUN). Máximos mensuales (MUN; LOP, SCH, HIN, MAC; TOM).

Balsa de Can Guidet, Palma. Un máximo de 67 ej. el 11-VIII (MUN). Máximos mensuales (MUN).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Albufera	249	+	+	+	+	+	+	+	+
Albufereta	94	65	86	+	+	+	+	+	+
Prat Alcúdia	100	+	25 Ad, P	90, P, J	102, P, J	J	+	+	0
Can Guidet	18	+	21	3	-	-	+	67	27

Fechas	X	XI	XII
Albufera	+	+	+
Albufereta	+	1.160	305
Prat Alcúdia	0	180	400
Can Guidet	+	25	10

Estany des Ponts, Alcúdia. 5 ej. el 6-I. 86 ej. el 30-XII (MUN).
 Golf de Santa Ponça I, II y Ponent (Calvià). 196 ej. el 9-I (VDE), 160 ej. el 3-II (RIR, VDE, PAM).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 7 ej. el 8-I (VDE, PAM), 14 ej. el 26-II (RIR, VDE, PAM), 1 adulto con **2** pollos el 9-IV (NIC).
 Balsas de Son Nuviet, Petra. 13 ej. el 16-I (CAA, GRC). 1 ej. el 12-V, 2 adultos con **3** pollos el 12-V (VIA).
 Balsas de Magaluf, Calvià. 3 ej. el 11-I (VDE). 5 ej. el 30-IX (NIC).
 Balsa de riego de Son Jordi, Son Servera. 8 ej. el 13-I (MUN).
 P. N. de Mondragó, Santanyí. 6 ej. el 14-I (VDE, PAM).
 Torrente de Son Bauló. 19 ej. el 15-I (RES).
 Golf de Son Gual, Palma. 21 ej. el 16-I (MUN).
 Golf de Son Muntaner, Palma. 81 ej. el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).
 Golf de Puntiró, Palma. 3 ej. el 16-I (MUN).
 Golf de Son Quint, Palma. 2 ej. el 1-II (VDE).
 Salobrar de Campos . 10 ej. el 27-II (JMO), 8 ej. el 10-III (MMM).
 Balsa de la cantera de Vilafranca. 2 adultos con **1** poll el 12-V (VIA).
 La Gola, Pollença. Presente a partir del 2-IX (2 ej.) (FIO, CTOG).
Menorca: Albufera del Grau, Maó. Observación de pollos a partir del 7-IV. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX
Albufera	1.696	912	778	608+p	632+P	822+P	727	1.564	1.861

Fechas	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	2.193	1.994	1.359

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	7	+	+	+	2	2 Ad, P	+	+	2	2	+	+

Depuradora de Ferreries. 3 ej. el 30-V (VIA).

Formentera: Estany Pudent. En la zona des Brolls, 1 adulto el 30-X y 1-XI. Escuchado gritos de hembra el 2-XI (MEY).

Focha cornuda *Fulica cristata*

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA). Accidental (ME).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Observación de pollos a partir del 21-V (MUN). Máximos mensuales (PNAM; MUN; TOM; ELK; FAV).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	7	+	+	+	2	2 Ad, P	+	+	2	2	+	+

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 12-IX y 5-X, 2 ej. el 8-XI (PNAG).

Torillo *Turnix sylvaticus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Grulla *Grus grus*

Estatus: invernante escaso (MA-ME-IB). Migrante escaso y raro (IB).

Selección: todos los registros recibidos.

- Mallorca:* invernada, 2 adultos y 1 joven del 1-I hasta el 8-I al camino de Muntanya (Palma) (RIR, VDE, GUR, PAM; MAC; LOP).
Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ej. del 16-I (VDE) hasta el 29-I (MUN).
Paso prenupcial,
Atalaya de Albercutx, Pollença. Paso activo con 2 ej. hacia el N el 18-II (GORA).
Albufereta, Pollença. 1 ej. el 26-III (BRC).
Paso postnupcial,
Salobrar de Campos . 1 ej. el 28-X, 2 ej. el 19-XI (MUN).
Escorca. 30 ej. el 12-XI (PAR).
Puig Sant Salvador, Artà. 9 ej. el 12-XI (ART, MUÑ).
Prat de Alcúdia. 1 ej. en Maristany sobrevolando la laguna el 18-XI (MUN).
Palma. 10 ej. sobrevolando las avenidas con dirección E el 30-XI (ART, MUÑ).
Invernada,
Salobrar de Campos. 11 ej. en el dormitorio el 3-XII (MUN), 45 ej. el 6-XII (MON), 14 ej. en el dormitorio el 17-XII (MUN) y el 21-XII (HOF), 13 adultos y 1 juvenil el 23-XII (GAA, GRC).
Albufereta, 9 ej. el 3-XII (TOM).
Albufera, 5 ej. el 3-XII (TOM). 8 ej. el 4-XII (MOU), 16 ej. el 30-XII (GRC, CAA).
- Cabrera:* paso postnupcial, 2 ej. en vuelo hacia el S el 27-X, **83** ej. en vuelo hacia al SE el 11-XI (VIC).
- Menorca:* Cales Fonts, Es Castell. 1 ej. volando de noche el 20-X (GRI).
Albufera del Grau, Maó. 9 ej. el 29-XI (LIG, PIR).
- Ibiza:* invernada, 2 ej. posados en Païses de Cala d'Hort (Sant Josep) el 23 y 31-I (VIA, MMR).
Paso prenupcial, 10 ej. en Sant Josep el 16-II (BAZ).
Paso postnupcial, 6 ej. en el Cubells (Sant Josep) el 12-XI (VIA, MMR).

Sisón *Tetrax tetrax*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Alcaraván *Burhinus oedicnemus*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO).

Invernante y migrante escaso (MA-ME-FO).

Selección: reproducción, máximos mensuales y datos de interés.

- Mallorca:* Felanitx. **116** ej. el 8-I (JMO).
Palma. Observación de pollos a partir del 6-V (MEL).
Datos de reproducción, primeros pollos con plumon el 15-V y último el 6-VIII, n=14 (COFIB).
Salobrar de Campos. Un máximo de 40 ej. el 23-VIII (VDE, PAM, GUT), 18 ej. el 20-IX (JMO).
Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 19 ej. el 21-XII (HOF).
- Cabrera:* nidificante rar. 2 ej. el 4-V, 6 ej. el 5, 6, 7-V (GEMI). 2 ej. los días 22-23-24-IX (GORA). 2 ej. el 19-X (GEMI).

Cigüeñuela *Himantopus himantopus*

Estatus: reproductor moderado (MA-IB), escaso (ME-FO). Invernante escaso (MA), raro (IB). Migrante moderado (MA-ME-IB).

Selección: reproducción, máximos mensuales y fenología.

Mallorca: Albufera. Observación de cópulas a partir del 25-III (LOP), incubando a partir del 22-IV (MUN), juvenes el 27-V (LOP). Máximos mensuales (PNAM; LOP, MAC; TOM; MUN).

Albufereta, Pollença. Nidificante. Máximos mensuales (MUN; TOM; JMO).

Salobrar de Campos. Observación de pollos a partir del 16-V (LOP). Máximos mensuales (MUN; JMO; LOP, MAC; SUR, SLV; BAZ, PAM).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Observación de juvenes a partir del 16-V (LOP). Máximos mensuales (MUN; RIR, VDE, PAM; LOP, MAC).

Balsa de Can Guidet, Palma. Nidificante. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (SUA; MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales y ej. aislados en paréntesis (HIN; VDE, PAM, RIR; JMO; LOP).

Fechas	I	II	III	2*29**IV	V	2*VI	VII	11*VIII	19*IX
Albufera	67	>16	>36	>44	+	+	+	+	100
Albufereta	34	+	+	+	21	+	+	+	10
Salobrar	15	>2	>5	+	48, P	+	+	+	+
Estanys Sal	32	26	+	36	17 Ad, 7 J	38	+	4	3
Can Guidet	0	-	-	6*	+	+	+	8*	-
Prat S.Jordi	25	26	17	14 / 4**	-	(1)*	-	-	25*

Fechas	X	XI	XII
Albufera	+	>50	>35
Albufereta	+	+	6
Salobrar	+	>2	20
Estanys Sal	15	+	+
Can Guidet	-	-	-
Prat S.Jordi	23	15	+

Estalella, Llucmajor. 1 ej. el 26-III (RIR, VDE, PAM).

Ses Fontanelles, Palma. Nidificante. 2 ej. el 2-IV (SUA).

Estany de las Gambes, Santanyí. 60 adultos y **3** pollos pequeños el 12-V (MUN).

Estany del Tamarells, Ses Salines. 4 ej. el 12-V (MUN).

Prat de Alcúdia. 2 ej. el 27-V (LOP).

Islote de Galera, Palma. 3 ej. el 29-V (SUA).

La Gola, Pollença. 1 ej. el 9-VI (FIO, CTOG).

Depuradora de Artà. Se confirma la reproducción en esta localidad con la observación de **1** juvenil del año no voladero con una pareja de adultos el 30-VI (ART, MUÑ).

Menorca: balsas de Lluriach, Es Mercadal. 1 ej. el 12-III (LIG, PIR).

Albufera del Grau, Maó. Observado 1 ej. con anilla de PVC el 18-III anillado como macho adulto en C. Caroccio – San Giovanni In

Persiceto (Bologna – Itàlia) por Farioli Alessio, el 2-VII-2010. Máximos mensuales (PNAG; LIG, PIR).

Fechas	I	II	14-18-III	7-IV	V	15-VI	VII	1-VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	1	3	0	4	12	24	0	0	0	0

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Este han criado **4** parejas. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	16-III	12-IV	23-V	VI	21-VII	VIII	IX	X	XI	18-XII
Addaia	-	0	3	15	4	0	6	-	0	0	0	1

Depuradora de Ferreries. 2 ej. el 30-V (VIA).

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 19-XI (LIG, PIR).

Formentera: Estany Pudent. Observación de nidos a partir del 26-V, y de pollos del 6 al 21-VI (KLA). Un máximo de un bando de 60 ej. el 7-VIII (MEY). Máximos mensuales (KLA; MEY).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Pudent	+	+	5	10	2	14 + P	4	60	+	+	2	2

Avoceta Recurvirostra avosetta

Estatus: reproductor escaso (MA) y raro (FO). Invernante escaso (ME) y raro (MA-IB). Migrante escaso.

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Observación de pollos a partir del 16-V (LOP).

Máximos mensuales (MUN; JMO; MAC, LOP; BAZ, PAM).

Albufera. Observación de pollos a partir del 20-IV (MEL), y de juvenes el 27-V (LOP). Máximos mensuales (MUN; MAC, LOP; VDE; BAZ, RIR, VDE, PAM; TOM; ELK).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	17	49	92	+	158, P	+	+	+	160	50	10	0
Albufera	7	10	17	P	P, J	+	>4	+	25	>2	+	8

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 18-I (HIN), 2 ej. el 16-II (SUA).

Paso prenupcial.

Portocolom, Felanitx. 2 ej. volando hacia el S con un pequeño grup de *P. mauretanicus!* por la costa el 22-III (RES). 4 ej. el 1-IV (RAMM).

Balsa de Can Guidet, Palma. 2 ej. el 2-IV (SUA).

Estany de las Gambes, Santanyí. Nidificante ?. 4 ej. el 12-V (MUN).

Paso postnupcial.

P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ej. muy confiado, no paraba de comer el 25-IX (AMG, BSC).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. descansando en el islote de la laguna el 2-I (LIG, PIR).

Punta Prima, Sant Lluís. 1 ej. el 21-VIII (LIG, PIR).

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. el 7-IX (LIG, PIR).

Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 26-IX y 5-X (LIG, PIR), 4 ej. el 4-XII (PNAG).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. El 11-X (BAZ).

Formentera: Estany Pudent. Este año han criado **4** parejas, observación de nidos a partir del 14-IV (KLA). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (KLA. MEY).

Fechas	I	II	12-III*	IV	V	VI	VII	VIII	IX	6-X*	XI	XII
Pudent	-	-	2	8	14	+	+	+	1	3	-	-

Ostrero *Haematopus ostralegus*

Estatus: migrante escaso (MA) y raro (ME-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial, 8 ej. en el islote de Na Llarga (Ses Salines) el 13-II (RIR, VDE, PAM), 4 ej. en el islote de la Llova (Campos) el 14-II (MAS, SUR; LOP, HIN, MAC), 1 ej. en Ciutat Jardí (Palma) el 19-II (BRC).

Chorlito chico *Charadrius dubius*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Reproductor escaso (ME) y raro (IB). Invernante escaso (MA) y raro (IB). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO). Cria esporádica 2015 (EI).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; MAC, HIN; JMO; MEL; LOP; FAV).

Salobrar de Campos. Un máximo de 88 ej. el 13-V (HIN). Máximos mensuales y fechas extemes con asterisco (MUN; JMO; HIN; GON).

Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales. (BAZ; MAC; RIR, VDE, PAM; RES; JMO; LOP).

Fechas	I	18*20**II	14**III	IV	13*V	VI	VII	9*VIII	1*IX
Albufera	1	1	>4	6	2	+	-	-	-
Salobrar	0	2** / 3	7	11	88*	-	-	-	25*
Sant Jordi	0	3* / 5	8 / 2**	-	-	-	-	22*	+

Fechas	19*IX	22**X	XI-XII
Albufera	-	-	-
Salobrar	10*	-	-
Sant Jordi	15	5 / 1**	-

Es Carnatge, Palma. 1 ej. el 17-II (MUN).

La Gola, Pollença. Presente entre el 12-IV (2 ej.)(TYS, CTOG) hasta el 3-VI (2 ej.)(CTOG).

Prat de Alcúdia., 2 ej. en Maristany el 12-V (ART, MUÑ).

Estany de los Tamarells, Ses Salines. 1 ej. el 12-V (MUN).

Estany de las Gambes, Santanyí. 2 ej. el 12-V (MUN).

Embalse de Cúber, Escorca. 2 ej. el 1-VII (BAZ, RIR, VDE, PAM).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 10 ej. el 12-III (LIG, PIR).

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	16-III	12-IV	23-V	VI	21-VII	VIII	19-IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	0	9	2	11	0	9	-	7	4	3	1

Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	IX	X	XI	4-XII
Albufera	0	0	0	0	2	2	2	5	0	0	0	2

Depuradora de Ferreries. 2 ej. el 30-V (VIA).



Chorlito chico *Charadrius dubius*, P.N. de la Albufera de Mallorca, 6 de junio 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Chorlito grande *Charadrius hiaticula*

Estatus: invernante escaso (IB) y raro (MA-ME-FO). Migrante moderado (MA-ME), escaso (IB) y raro (FO). Cría esporádica en 1989 (MA).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Un máximo de 49 ej. el 2-V (MMM). Máximos mensuales y fechas extremas (MUN; LOP, HIN, MAC; GON; MMM; VDE, PAM; ELK; GAR).

Albufera. Máximos mensuales (PNAM; MCM; TOM; JMO; HOF).

Fechas	I	II	III	IV	1*2**V	VI	VII	15*VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	4	9	2	7	49**	0	0	1*	4	+	+	5
Albufera	1	+	+	30	1*	0	0	-	5*	+	+	2

Es Carnatge, Palma. 1 ej. el 18-I (RIR, VDE, PAM), y 20-II (VDE, PAM).
1 ej. el 26-XI (VDE).

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 1-V (HIN).

Estany de las Gambes, Santanyí. 20 ej. el 12-V (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ej. el 19-IX (BAZ, PAM), y 2-XI (LOP).
1 ej. el 29-XI (VDE, PAM).

Menorca: Salinas de Fornells, Es Mercadal. 4 ej. el 18-II (LIG, PIR).

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	12-IV	23-V	VI	VII	VIII	19-IX	13-X	28-XI	XII
Addaia	0	0	0	3	10	0	0	-	3	5	1	0

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 5 ej. el 11-X (BAZ).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, presente el 30-IV (3 ej.), y el 2 y 9-VI (1 ej.) (KLA). Postnupcial, presente del 8-X (2 ej.) hasta el 24-X (1 ej.) (MEY).

Chorlito patinegro *Charadrius alexandrinus*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA-IB) y escaso (ME-FO). Invernante moderado (MA-IB), escaso (ME). Migrante abundante (MA), moderado (IB) y escaso (ME).

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Nidificante. Un máximo de **300** ej. el 5-III (JMO), y el 28-X (MUN). Máximos mensuales (MUN; JMO; LOP, MAC, BAZ, PAM).
 Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; LOP, MAC; MCM; ELK; TOM).
 Albufereta, Pollença. Nidificante. Máximos mensuales (VDE; TOM; JOM).
 Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Nidificante. Máximos mensuales (LOP, MAC; MUN).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	138	298	300	+	120	+	+	+	+	300	60	+
Albufera	84	94	+	20	+	+	+	+	+	90	40	+
Albufereta	52	44	+	+	5	+	+	+	+	+	15	25
Estanys Sal	9	20	+	34	1	+	+	+	39	+	+	+

Es Carnatge, Palma. 16 ej. el 8-I (VDE, PAM). 8 ej. el 19-II (LOP, MAC).

Islote de los Porros, Santa Margalida. 143 ej. el 7-I (MAC).

Llano de Vilafranca. 52 ej. alimentándose en los cultivos inundados el 26-I (CAA, GRC).

P.N. de Mondragó, Santanyí. 2 ej. el 14-I (VDE, PAM).

Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ej. el 25-II (MAC). 8 ej. el 1-X, 4 ej. el 2-XI (LOP).

S'Estalella, Lluçmajor. 3 ej. el 26-III (RIR, VDE, PAM).

Estany de las Gambes, Santanyí. 6 ej. el 12-V (MUN).

Playa del Aremal, Palma. 44 ej. cerca de Can Pastilla el 10-XII (PAM).

Playa del Carbó, Santanyí. 5 ej. el 12-XII (GON).

Playa del Caragol, Ses Salines. 35 ej. el 12-XII (GON).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 21-VII (SLV).

Formentera: Estany Pudent. Observación de pollos a partir del 4-V hasta el 11-VI (KLA).

Chorlito carambolo *Charadrius morinellus*

Estatus: invernante raro (MA). Migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: invernada, 1 ej. en la Barrala (Campos) el 15-I (MAC, BAZ, RIR, VDE, GUR, PAM, HIN).

Paso postnupcial

Puig del Esclop, Estellencs. 11 ej. el 23-VIII (GON), 1 ej. el 1-IX (SOL).

Llano de Vilafranca. 2 ej. el 7-IX (VDE, PAM).

Refaubetx, Calvià. 1 ej. saliendo al mar hacia el S el 19-IX (NIC).

El Toro, Calvià. 1 ej. el 20-IX (NIC).

Menorca: Aeropuerto de Menorca, Maó. 1 ej. el 23-VIII (LIG, PIR).

Punta Nati, Ciutadella. Observados más de **100** ej. en grupos de 30 por los alrededores del camino de Cavalls cerca del faro el 2-IX (SLV, RIC, ARL).



Chorlito carambolo *Charadrius morinellus*, Sa Barrala, Campos, 15 de enero 2017.
Foto: Daniel Hinckley.

Chorlito dorado americano *Pluvialis dominica*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Chorlito dorado *Pluvialis apricaria*

Estatus: invernante moderado. Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: el censo del 13 y 15 enero dió **813** ej. figuran en la tabla desglosados con asterisco (SUA *et al.*).

Islote de Na Llarga, Ses Salines. Máximos mensuales (SUA; LOP, HIN, MAC).

Islote de Na Cabot, Ses Salines. Máximos mensuales (SUA; LOP, HIN, MAC).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales y fechas extremas (JMO; RES, FRT; MAS, SUR; BAZ, PAM; MMM).

Abufera. Máximos mensuales (PNAM; LOP; MOU).

Fechas	I	II	III	1*8**IV	V-VI	VII	VIII	IX	31*X	XI	XII
Na Llarga	454*	310	+	-	0	0	0	-	-	+	+
Na Cabots	298*	33	+	-	0	0	0	-	-	+	388
Salobrar	58*	300	+	3**	0	0	0	-	2*	6	36
Abufera	3*	-	-	1*	0	0	0	-	-	-	2

Manacor. 30 ej. el 22-I (VIC).

Vilafranca. 57 ej. en la carretera de Felanitx el 26-I (CAA, GRC), 2 ej. el 20-II (LOP, RIR, VDE, PAM).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 28-I (BAZ).

Ses Fontanelles, Palma. 102 ej. el 22-II (LOP, RIR, VDE, GUR).

S'Estalella, Lluçmajor. 12 ej. el 21-XII (VDE).

- Albufereta, Pollença. 1 ej. el 21-XII (JMO).
Menorca: Sant Climent, Maó. 3 ej. el 13-III (LIG, PIR).
 Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 2 ej. el 11-IX (LIG, PIR).
 Aeropuerto de Menorca, Maó. 52 ej. el 30-XI (LIG, PIR).
Formentera: Prenupcial, última cita el 12-III (10 ej.) con un máximo de 50 ej. el 12-I,
 ambos en las salinas de Marroig (KLA).
Postnupcial, primer ej. el 21-XI (1 ej.) en los Estanyets, con un
 máximo de 20 ej. el 16-XII en las salinas de Marroig (KLA).

Chorlito gris *Pluvialis squatarola*

- Estatus*: invernante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO). Migrante escaso.
Selección: fenología y máximos mensuales.
Mallorca: Salobrar de Campos. Máximos mensuales y fechas extremas con
 asterisco (SUA; MUN; JMO; MAC, HIN, VDE, BAZ, MON; MMM; RES,
 FRT; SUR, SLV).

Fechas	I	II	III	IV	14*V	VI-VII	VIII	IX	28*X	XI	XII
Salobrar	12	6	1	6	4 / 2*	0	0	0	5*	1	1

- Islote de los Porros, Santa Margalida. 2 ej. el 7-I (MAC).
 Albufera. 1 ej. el 18-I (VDE).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 16-I (RIR, VDE, PAM).
 Es Carnatge, Palma. 1 ej. el 8 y 18-I (VDE, PAM, RIR).
 Islote la Galera, Palma. 1 ej. el 11-I (MAC).
 Albufereta, Pollença. 1 ej. el 21-XII (JMO).
Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 2 ej. el 16-II, 1 ej. el 11-X (BAZ).
Formentera: Estany del Peix. 1 ej. el 20-XII (KLA).

Chorlito sociable *Vanellus gregarius*

- Estatus*: divagante.
Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas
 por el Comité de Rarezas.
 Ningún registro recibido.

Avefría *Vanellus vanellus*

- Estatus*: invernante abundante (MA), moderado (ME-IB) y escaso (FO). Migrante
 moderado (MA) y escaso (IB-FO).
Selección: máximos mensuales y fenología.
Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (PNAM; LOP, MAC;
 HIN; ELK; TOM).
 Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RNSA; TOM).
 Prat de Sant Jordi, Palma. Un máximo de **1.400** ej. el 23-I (VDE).
 Máximos mensuales (VDE, PAM; SUA; MCM).
 Salobrar de Campos. Máximos mensuales (LOP, MAC; JMO).

Fechas	I	II	III	5*III	2*IV	V-VI	VII	VIII	20*IX	X	XI	XII
Albufera	835	>2	>2	+	1*	0	0	0	-	12	250	+
Albufereta	90	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	50
Prat S.Jordi	1.400	750	5	3*	0	0	0	0	-	21	35	600
Salobrar	3	8	-	-	0	0	0	0	2*	+	+	70

- Balsas de Son Nuviet, Petra. 100 ej. el 16-I (CAA, GRC).
 Llano de Vilafranca. 32 ej. el 26-I (CAA, GRC).
 La Barrala, Campos. 13 ej. el 14-II (LOP, HIN, MAC).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; LIG, PIR).

Fechas	16-I	II	III	IV	V	VI	VII	6-VIII	IX	X	XI	4-XII
Albufera des Grau	63	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	53

Formentera: Postnupcial. Estany Pudent, presente del 10-X (1 ej.) (BAZ) hasta el 11-XII (6 ej.), con un máximo de 8 ej. los días 12 y 19-XI, y 9-XII (MEY; KLA).

Correlimos gordo *Calidris canutus*

Estatus: invernante raro (IB). Migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial, **2** ej. en el Salobrar de Campos el 5-III (JMO).

Combatiente *Calidris pugnax* (antes *Philomachus pugnax*)

Estatus: invernante escaso (MA) y raro (IB). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Un máximo de **60** ej. el 28-IV (MUN). Máximos mensuales, fechas extremas con asterisco (SUA; LOP, HIN, MAC; JMO; MUN; RES, FRT; GON; BAZ, VDE, PAM; MAS, SUR).
Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales (VDE, PAM; JMO; BAZ, PAM).

Fechas	I	II	5*III	IV	29*IV	V-VI	14*VII	VIII	19*IX	20*X	XI	XII
Salobrar	32	25	15	60	36*	0	1* / 3	1	10	20	6	6
P. S.Jordi	-	-	1*	0	0	0	0	0	1* / 33	8*	0	0

Albufera. Prenupcial, presente del 13-III (1 ej.) hasta el 25-III (4 ej.).
Postnupcial, 1 ej. el 10-X (ELK).

Menorca: Salinas de Addaia, Es Mercadal. 1 ej. el 16-III (PNAG).
Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 3 ej. el 17-III. 1 ej. el 22-VII (SLV).

Ibiza: ses Salines, Sant Josep. 2 ej. el 6-IV (BAZ).

Correlimos Falcinelo *Calidris falcinellus* (antes *Limicola falcinellus*)

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Correlimos zarapitín *Calidris ferruginea*

Estatus: migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Un máximo de **18** ej. el 17-IX (JMO). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (MMM; MUN; HIN; RES, FRT; BAZ, VDE, PAM; JMO).
Albufera. Máximos mensuales (MAC, HIN; JMO; CAA, GRC, BAZ, PAM).

Fechas	I-II	30*III	22*IV	1*V	2*VI	25*VII	VIII	30*IX	1*X	XI	XII
Salobrar	0	3*	14	6	5*	3*	4	18 / 1*	0	0	0
Albufera	0	0	1*	2*	0	0	-	-	1*	0	0

Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ej. el 19-IX (JMO).

- Menorca:* Salinas de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 31-III (SLV).
Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 21-VII (SLV).
Formentera: Estany Pudent. 1 ej. el 11-VIII (MEY).

Correlimos zancoín *Calidris himantopus*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Correlimos de Temminck *Calidris temminckii*

Estatus: invernante escaso (MA). Migrante escaso (MA) y raro (ME-IB-FO).

Selección: fenología.

- Mallorca:* Albufera. Máximos mensuales (PNAM; RES, FRT; MAC, HIN; CAA, GRC, BAZ, PAM; LOP).
Salobrar de Campos. Máximos mensuales (JMO; MAC, VDE, PAM, HIN; BAZ, TYS; GAR).

Fechas	I	25*II	III	21*IV	1*V	VI	VII	16*VIII	17*IX	X	XI	XII
Albufera	1	+	2	2	2*	0	0	-	-	1	2	+
Salobrar	-	1*	4	2*	0	0	0	1* / 2	4*	-	-	-

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 19-IX (BAZ, PAM).

Correlimos tridáctilo *Calidris alba*

Estatus: invernante raro (MA-IB). Migrante escaso (MA-ME-FO) y raro (IB).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: invernada

Es Carnatge, Palma. Presente desde enero (2 ej.) hasta el 15-III (2 ej.) (VDE, PAM).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 11-I (MON), último ej. anillado el 30-IV (GAR).

Paso prenupcial. Salobrar de Campos. 5 ej. el 1-V (MMM).

Paso postnupcial

Salobrar de Campos. 1 ej. el 23-VIII (VDE, PAM), 1 ej. el 4-IX (JMO).

Albufera. 1 ej. del 1-X (CAA, GRC, BAZ, PAM) hasta el 10-X (ELK).

Invernada

Es Carnatge, Palma. 1 ej. el 26-XI (VDE).

Albufera. 1 ej. el 8-XII (VDE).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 6 ej. el 23-IV (SLV).

Correlimos común *Calidris alpina*

Estatus: invernante moderado (MA), escaso (IB) y raro (ME-FO). Migrante moderado y escaso (IB).

Selección: fenología y Máximos mensuales.

- Mallorca:* Salobrar de Campos. Un máximo de **300** ej. el 5-III (JMO). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (SUA; MUN; JMO; HIN; BAZ, PAM, SUR; VDE; LOP, MAC).
Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (PNAM; LOP, MAC, PAM, HIN; JMO).

Fechas	I	II	III	IV	1*13**V	VI	VII	10*VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	152	145	300	+	2**	0	0	3* / 6	15	70	30	2
Albufera	35	>7	+	>4	12*	0	0	-	-	-	+	+

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 4 ej. el 15-I (MUN), 20 ej. el 19-II (LOP, MAC), 3 ej. el 30-IV (MUN).
 Es Carnatge, Palma. 8 ej. el 18-I (RIR, VDE, PAM), 2 ej. el 19-II (MAC, LOP). 1 ej. el 26-XI (VDE).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ej. el 25-II (MAC). 2 ej. el 29-IX (JMO), 9 ej. el 29-XI (VDE, PAM), 3 ej. el 24-XII (VDE).
 Albufereta, Pollença. 3 ej. el 1-V (HIN).
 Estany de las Gambes, Santanyí. 2 ej. el 12-V (MUN).
 S'Illot, Sant Llorenç. 1 ej. el 29-IX (ELK).

Cabrera:

Paso postnupcial, 1 ej. el 21-X (GEMI).

Menorca:

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 2 ej. el 21-VII y 19-IX (PNAG).

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. anillado el 12-IX (SLV).

Salinas de Fornells, Es Mercadal. 7 ej. el 27-XI (LIG, PIR).

Ibiza:

Ses Salines, Sant Josep. 2 ej. el 11-X (BAZ).

Correlimos oscuro *Calidris maritima*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Correlimos de Baird *Calidris bairdii*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Correlimos menudo *Calidris minuta*

Estatus: invernante moderado (MA), escaso (IB) y raro (FO). Migrante moderado y escaso (IB-FO).

Selección: fenología, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: Salobrar de Campos. Un máximo de 101 ej. el 7-III (JMO). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (SUA; MUN; JMO; LOP, BAZ, PAM, MAC; GAR).

Albufera. Máximos mensuales (VDE; LOP, PAM, HIN, MAC; JMO; RES; ELK).

Fechas	I	II	III	30*IV	V	3*VI	22*VII	14*VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	60	73	101	19 / 2*	-	0	-	2* / 25	20	25	10	>4
Albufera	29	+	4	3	2	1*	3*	+	+	2	+	+

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 8 ej. el 15-I, 2 ej. el 30-IV, 2 ej. el 6-IX (MUN).

Llano de Vilafranca. 17 ej. el 26-I (CAA, GRC).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 25-II (MAC). 2 ej. el 19 y 21-IX (BAZ, PAM).

Balsa de Can Guidet, Palma. 3 ej. el 28-IV (MUN).

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 11-IX (TOM).

S'Illot, Sant Llorenç. 1 ej. el 29-IX (ELK).

La Gola, Pollença. 1 ej. el 18-IX (FIO, CTOG).

Menorca:

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 30-III (LIG, PIR). 1 ej. el 28-IV (SLV). 1 ej. el 23-VII (LIG, PIR).

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 2 ej. el 23-V (PNAG).



Correlimos menudo *Calidris minuta*, Salobrar de Campos, 4 de enero 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 11-X (BAZ).

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, presente entre el 4-VIII (8 ej.) hasta el 12-VIII (1 ej.) (MEY).

Correlimos culiblanco *Calidris fuscicollis*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Correlimos canelo *Calidris subruficollis* (antes *Tryngites subruficollis*)

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Correlimos pectoral *Calidris melanotos*

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. del 29-IX hasta el 8-X.

Para más información sobre estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.



Agachadiza chica *Lymnocyptes minimus*, P.N. de la Albufera de Mallorca, 24 de marzo 2017. Foto: Patrick Moussa.

Agachadiza chica *Lymnocyptes minimus*

Estatus: invernante escaso (ME-IB) y raro (MA). Migrante escaso.

Selección: todos los registros y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales (PNAM; CAA; LOP, MAC, TYS; BAZ, PAM; RES).

Fechas	I	II	2*III	2*IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	26*XI	XII
Albufera	-	-	2*	1	0	0	0	0	0	-	2*	2

Cabrera: Postnupcial, 1 ej. el 25-X (VIC).

Agachadiza común *Gallinago gallinago*

Estatus: invernante abundante (MA), moderado (ME-IB) y escaso (FO). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO).

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (PNAM; LOP, MAC, TYS; PAM).

Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales (HIN; RIR, VDE, PAM; SUA; JMO; BAZ; LOP).

Fechas	I	II	III	20*III	2*IV	V	VI-VII	VIII	29*IX	X	XI	XII
Albufera	250	>6	>10	+	4*	-	0	-	-	-	+	+
P.S.Jordi	55	>1	40	4*	-	-	0	-	25*	20	4	+

Balsas de Magaluf, Calvià. 1 ej. el 11-I (VDE).

Albufereta, Pollença. 30 ej. el 13-I (RNSA).

Balsa de cala Pi, Lluçmajor. 4 ej. el 30-IV (VIA).

Cala Murada, Manacor. 4 ej. el 9-V (VIA).

Postnupcial

Salobrar de Campos. Primera cita el 1-IX (2 ej.) (GON), 1 ej. el 19-XI (LOP, SUR, MAC, SLV).

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 21-XII (JMO).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 14-III, 5-X, 8-XI, y 4-XII (PNAG).

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 6 ej. el 17-III (SLV).

Prat de Son Bou, Alaior. 2 ej. el 8-VIII (LIG, PIR).

Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 29-XI (LIG, PIR).

Formentera: Estany Pudent. 1 ej. el 28-IX (MEY).

Agachadiza real *Gallinago media*

Estatus: migrante raro (MA-ME).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Agujeta escolopácea *Limnodromus scolopaceus*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Chocha perdiz *Scolopax rusticola*

Estatus: invernante abundante (ME) y moderado (MA-IB-FO). Migrante abundante (ME) y moderado (MA-IB).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: prenupcial, últimos ej. el 8-III (1 ej.) en el Puig del Fangar (Campanet) (GON), y el 4-III (1 ej.) en el coll de los Coloms (Pollença) (TAP).

Postnupcial, primeras citas, el 12-XI (1 ej.) en la Evangèlica (Andratx) (BAZ), y el 22-XI (1 ej.) en el Puig del Castell (Campanet) (GON).

Ibiza: Benimussa, Sant Josep. Anillado 1 ej. el 15-XI (CAR).

Aguja colinegra *Limosa limosa*

Estatus: invernante escaso (ME) y raro (MA). Migrante escaso (MA-ME-FO) y raro (IB).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (MOU; VDE; MAC; ELK).

Fechas	I	17*II	13*III	IV	V-VI	VII	VIII	28*IX	X	XI	XII
Albufera	0	1*	5*	-	0	0	-	1*	-	0	0

Salobrar de Campos. 1 ej. el 8-III (CAA, GRC), 1 ej. el 27-III (JMO).

Menorca: Salinas de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 12-III acompañado por un *Philomachus pugnax* (LIG, PIR).

Formentera: prenupcial. 1 ej. en el Estany Pudent el 5-IV (BAZ).

Aguja colipinta *Limosa lapponica*

Estatus: invernante raro (IB). Migrante escaso (MA-IB-FO) y raro (ME).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: prenupcial, 1 ej. en el Estany de las Gambes (Santanyí) el 12-V (MUN).

Postnupcial

Albufera. 1 ej. del 14-IX (BTT) hasta el 5-X (RES).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 23-X (MAS, SUR).



Aguja colinegra *Limosa limosa*, P.N. de la Albufera de Mallorca, 17 de febrero 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Zarapito trinador *Numenius phaeopus*

Estatus: invernante raro (MA-IB). Migrante escaso.

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: invernada, 1 ej. en la Colonia de Sant Jordi (Ses Salines) el 10-I (MON).

Paso postnupcial

Albufera. 1 ej. el 13-VII (RES), 1 ej. el 1-IX (TOM).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 25-VII (RES, FRT).

Albufereta, Pollença. 4 ej. el 11-IX (TOM), 1 ej. el 6-X (ART, MUÑ).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 12 ej. el 26-VII (LIG, PIR).

Zarapito real *Numenius arquata*

Estatus: invernante escaso (MA) y raro (ME-IB). Migrante escaso (MA) y raro (ME-IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Un máximo de 13 ej. el 10-VIII (BAZ, PAM, SUR). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (SUA; MUN; MAC; LOP, VDE, BAZ, MON; FIO; RES, FRT; PAM, SUR).

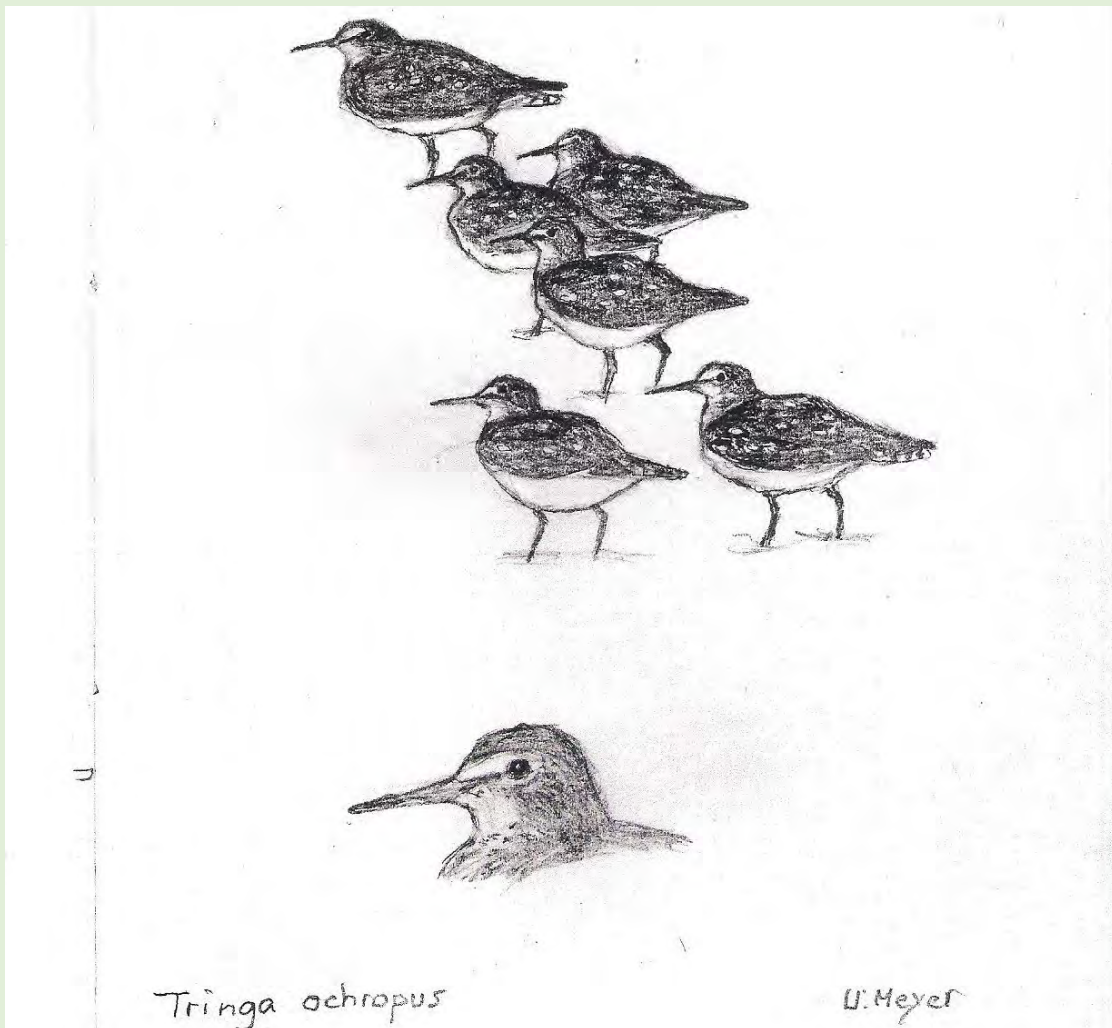
Fechas	I	II	III	IV	16*V	VI	17*VII	VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	10	5	3	3	1*	0	1* / 3	13	11	3	1	1

La Barrala, Campos. 6 ej. el 9-II (MOU).

Albufera. 1 ej. el 20-VI (SOL). 1 ej. el 30-VIII (BAZ), y el 1-IX (TOM).

Cabrera: 1 ej. el 17-IX (VIC).

Formentera: Estany Pudent. 1 ej. en vuelo hacia el N el 14-IV (KLA).



Andarríos de Terek *Xenus cinereus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Andarríos chico *Actitis hypoleucos*

Estatus: estival no reproductor raro (ME-IB). Invernante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO). Migrante moderado.

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales (PNAM; LOP, PAM, HIN, MAC; JMO; VDE; ELK).

Prat de Alcúdia. Máximos mensuales (MAC, MUN, HIN; LOP).

Balsa Can Guidet, Palma. Un máximo de **37** ej. el 28-IV (MUN).

Máximos mensuales (MUN).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (SUA; GON; MUN; GAR).

Salobrar de Campos. Monthly maximums (SUA; GON; MUN; GAR).

Fechas	I	II	III	IV	12*13**27***V	VI	VII	11*28**VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	2	1	5	23	6**	0	0	-	2	2	+	+
Prat Alcúdia	2	+	+	4	1***	0	0	-	0	0	-	2
Can Guidet	4	+	9	37	-	0	0	23*	8	+	8	+
Salobrar	1	-	3	5	12*	0	0	10**	10	+	+	+

Puerto de Andratx. 1 ej. el 2-I (RIR, VDE, PAM).
 Albufereta, Pollença. 1 ej. el (RNSA).
 Estany des Ponts, Alcúdia. 2 ej. el 4-I (VDE).
 Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ej. el 9-I (MUN), 1 ej. el 19 y 20-II (LOP, MAC; MUN), 2 ej. el 30-IV (MUN).
 P.N. de Mondragó, Santanyí. 2 ej. el 14-I (VDE, PAM).
 La Gola, Pollença. Presente del 1-II (1 ej.) hasta el 1-V (1 ej.) con un máximo de 2 ej. el 11 y 21-IV, y 2-V (FIO, TYS, CTOG).
 Carnatge, Palma. 1 ej. el 20-II (VDE, PAM).
Paso postnupcial
 Embalse de Cúber, Escorca. 1 ej. el 1-VII (BAZ, RIR, VDE, PAM).
 P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ej. el 29-VII (AMG), y 6-VIII (FIO).
 Islote de Na Moltona, Ses Salines. 2 ej. el 6-VIII (BAZ).
 Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 18-VIII, 2 ej. el 6-IX (MUN).
 P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ej. el 2-IX (MUN).
 La Gola, Pollença. Presente del 7-IX (1 ej.) hasta el 25-XI (1 ej.) (FIO, CTOG).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ej. el 19-IX (JMO), 3 ej. el 21-IX (BAZ), 1 ej. el 1-X, 3 ej. el 2-XI (LOP), 1 ej. el 24-XII (VDE).
 Salobrar de Campos. 3 ej. el 10-XI (GAR).
 Banyalbufar. 1 ej. en un estanque el 10-XI (GON, GDE).
 S'Avall, Ses Salines. 1 ej. en Can Curt el 12-XII (GON).
Cabrera: 1 ej. el 13-IX (VIC).
Menorca: Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	16-III	12-IV	V	VI	VII	VIII	19-IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	1	3	3	0	0	0	-	2	4	1	2

Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	14-III	IV	3-V	VI	VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	0	0	1	0	2	0	0	2	4	2	1	1

Formentera: Estany des Peix. Hibernada, 1 ej. el 5 y 12-I. Prenupcial, 1 ej. el 30-IV. Postnupcial, presente del 6-X (1 ej.) hasta el 21-XI (1 ej.) (KLA).
 Estany Pudent. Postnupcial, 1 ej. el 3 y 4-VIII, 2 ej. el 12-X (MEY).
 Balsa depuradora Sant Francesc. 1 ej. el 24-X (MEY).

Andarríos grande *Tringa ochropus*

Estatus: invernante escaso (ME-IB) y raro (MA). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales (PNAM; JMO; VDE; ELK).
 Salobrar de Campos. Máximos mensuales y registros aislados en paréntesis (MUN; BAZ; GON).
 Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales (SUA; MEL; BAZ, VDE, PAM; JMO).

Fechas	I	II	13*15**III	29*IV	V	25*VI	VII	VIII	1*10**IX	10*X	4*XII	XII
Albufera	4	+	2*	-	0	0	0	-	-	2*	-	-
Salobrar	-	1	9**	-	0	(3)*	0	-	2*	-	-	-
Sant Jordi	1	-	2	1*	0	0	0	-	1**/ 10	4	4*	-

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 13-I (RNSA), 1 ej. el 21-XII (JMO).

Balsas de Son Navata, Felanitx. 1 ej. el 23-II (JMO).

Balsa Can Guidet, Palma. 2 ej. el 2-IV (SUA).

La Gola, Pollença. 2 ej. el 9-VIII, 1 ej. el 10-VIII, 5 ej. el 2-IX, 1 ej. el 20-29-IX (FIO, CTOG).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; BAZ; SLV).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	8-11-IX	5-X	8-XI	XII
Albufera	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0

Balsas de Lluriach, Es Mercadal. 3 ej. el 17-VI (PIR, LIG).

Ibiza: Torrente del Buscastell, Sant Antoni. 1 ej. el 19-III (MMA).

Ses Salines, Sant Josep. 3 ej. el 6-IV (BAZ).

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, presente entre el 8-VIII (6 ej.) hasta el 13-VIII (escuchado 1 ej.) (MEY).

Archibebe oscuro *Tringa erythropus*

Estatus: estival no reproductor raro (MA). Invernante escaso (MA) y raro (ME-IB).

Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (PNAM; LOP, MAC; VDE; MCM; JMO; RES; ELK; BAZ, PAM).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales, registros aislados entre paréntesis (SUA; JMO; BAZ; MMM; GON; MUN; MAC; LOP, SUR, SLV).

Fechas	I	II	III	28*IV	27*V	VI	14*VII	VIII	19*IX	X	XI	XII
Albufera	29	>1	>1	30	5 / 1*	0	25*	+	45	3	+	+
Salobrar	6	6	14	15 / 4*	-	0	-	-	10*/ 22	3	8	4

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 18-I (VDE).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 4-I. 1 ej. el 19-XI (LIG, PIR).

Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	II	III	IV	V	VI	VII	1-VIII	12-IX	5-X	XI	4-XII
Albufera	1	0	0	0	0	0	0	2	3	1	0	2

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 10 ej. el 12-IV (PNAG).

Salinas de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 14-III (SLV).

Archibebe claro *Tringa nebularia*

Estatus: invernante escaso (MA-IB) y raro (ME-FO). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (VDE; BAZ, HIN; ELK).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RNSA; VDE; JMO; TOM).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (MUN; JMO; VDE; MAS, SUR; RES, FRT; GON, BON; BAZ, PAM; LOP; ELK; MAC, SLV).

Fechas	I	II	III	IV	1*V	VI	25*VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	13	+	+	10	3*	0	-	-	2	+	+	+
Albufereta	2	6	-	-	-	0	-	-	-	-	6	1
Salobrar	22	8	4	8	1*	0	1*	4	18	1	2	6

Estany des Ponts, Alcúdia. 6 ej. el 26-I (RES).

La Gola, Pollença. 1 ej. el 10-II, 24-II, 31-III, y 4-IV. 1 ej. el 5-X (FIO, CTOG).

Prat de Sant Jordi, Palma. 4 ej. el 19-IX (JMO).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; LIG, PIR).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-16-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	2	2	2	3	3	1	1	3	3	7	3	4

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	16-III	12-IV	V	VI	VII	VIII	IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	3	6	6	0	0	0	-	0	1	2	1

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 13 ej. el 21-XI (LIG, PIR).

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, presente del 2-VIII (1 ej.) hasta el 21-XI (2 ej.) (KLA;MEY), con un máximo de un bando de 7 ej. el 15-VIII (MEY).

Archibebe patigualdo chico *Tringa flavipes*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Archibebe fino *Tringa stagnatilis*

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso prenupcial

Salobrar de Campos. 6 ej. el 15-III (MAC, HIN), 5 ej. el 7-IV (RES, FRT).

Albufera. 1 ej. el 23-IV (MCM).

Paso postnupcial, 1 adulto del 17 hasta el 19-IX en la Albufera (MFF).

Andarríos bastardo *Tringa glareola*

Estatus: invernante raro (MA). Migrante moderado y escaso (IB).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Invernada, 2 ej. por los alrededores de Casablanca, Palma, el 29-I (MUN).

Paso prenupcial

Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (PNAM; JMO; BRC; MAC, HIN; TOM; ELK).

Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales (RES; VDE; BAZ).

Salobrar de Campos. Un máximo de **50** ej. el 28-IV (MUN). Máximos mensuales (MUN; MAS, SUR; BAZ, VDE, PAM; JMO).

Fechas	I	II	14*19**III	14*20**IV	1*V	VI	13*VII	VIII	6*21**IX
Albufera	2	-	1**	10 / 2**	0	0	0	-	1*
Sant Jordi	0	0	1*	8*	0	0	0	-	5**
Salobrar	0	0	-	50	4*	0	1*	13	2*

Fechas	1*22**X	XI	XII
Albufera	7*	0	0
Sant Jordi	3 /2*	0	0
Salobrar	-	0	0

La Gola, Pollença. Presente desde el 5-IV (2 ej.)(TYS, CTOG) hasta el 21-IV (2 ej.) (FIO, CTOG).

Balsa Can Guidet, Palma. 1 ej. el 28-IV. 2 ej. el 11-VIII (MUN).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 1 ej. el 12-V (MUN).

Salinas de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 21-VII (BAZ, PAM).

Prat de Alcúdia. 1 ej. el 11-VIII (ART, MUÑ; BAZ, PAM; VDE).

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 16-XI (TOM).

Cabrera: 6 ej. el 13-IX (VIC).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG; SLV).

Fechas	I	II	III	7-IV	3-V	15-VI	VII	VIII	11-12-IX	X	8-XI	XII
Albufera	0	0	0	2	1	1	0	0	1	0	1	0

Salinas de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. visto por la zona desde el 8-I hasta al 12-III (LIG, PIR).

Salinas de Addaia, Es Mercadal. 4 ej. 12-IV (PNAG).

Balsas de Lluriach, Es Mercadal. **50** ej. levantados por un *Falco peregrinus* el 16-IV (LIG, PIR).

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 4 ej. el 15-VII (SLV).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 7 ej. el 6-IV (BAZ).

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, 2 ej. el 8-VIII, escuchado 1 ej. el 11 y 13-VIII (MEY).

Archibebe común *Tringa totanus*

Estatus: reproductor escaso (MA). Invernante moderado (MA), escaso (IB) y raro (ME-FO). Migrante moderado.

Selección: reproducción, máximos mensuales y fenología.

Mallorca: Albufera. Nidificante. Máximos mensuales (PNAM; VDE; TOM).

Salobrar de Campos. Observación de ej. incubando a partir dle 16-V (LOP). Un máximo de 51 ej. el 29-IV (MUN). Máximos mensuales (MUN; VDE; MAS, SUR; LOP, MAC; RES; GON).

Fechas	I	II	III	IV	16*V	VI	VII	VIII	11*IX	23*X	XI	XII
Albufera	1	-	12	+	-	-	-	-	45*	-	-	-
Salobrar	28	25	>1	51	12*	+	+	24	15	3*	+	+

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 29-IV (MEL). 1 ej. el 19-IX (JMO).

La Gola, Pollença. 2 ej. el 16-XI (MAT, CTOG).

Menorca: Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG; LIG,PIR).

Fechas	I	14-II	16-III	IV	V	VI	VII	1-6-VIII	IX	5-X	XI	XII
Addaia	-	0	1	0	0	0	0	1	0	2	-	-

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 21-III. 22 ej. el 28-IV. 1 ej. el 22-IX (SLV).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, 1 ej. el 21-V (KLA).



Archibebe común *Tringa totanus*, Salobrar de Campos, 4 de enero 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Vuelvepiedras *Arenaria interpres*

Estatus: invernante raro (MA-IB-FO). Migrante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO).

Selección: fenología, máximos mensuales y todos los registros en ME-IB.

Mallorca: Invernada

Bahía de Palma. Un máximo de 16 ej. en el Carnatge el 20-II (VDE, PAM).

Bahía de Alcúdia. Un máximo de 12 ej. en la costa de Son Real el 15-I (RES).

Islote de Na Cabots, Ses Salines. Un máximo de 4 ej. el 14-II (LOP, HIN, MAC).

Paso prenupcial, última cita el 2-VI (7 ej.) (RES). Un máximo de 17 ej. el 25-V (MMM) ambos en el Salobrar de Campos.

Paso postnupcial, primer registro el 12-VII (13 ej.) en las Covetes (Campos) (VIC).

Invernada

Ses Salines. Un máximo de **20** ej. en cala Tugores (Ses Salines) el 30-XII (MAC, PAM).

Bahía de Palma. Un máximo de 9 ej. en el Carnatge el 26-XI (VDE).

Menorca: Punta Prima, Sant Lluís. 4 ex el 21-VIII (LIG, PIR).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, 3 ej. el 5-IV (BAZ), y 2 ej. el 7 y 9-IV (KLA). Postnupcial, 1 ej. el 30-X (MEY).

Falaropo tricolor *Phalaropus tricolor*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Falaropo picofino *Phalaropus lobatus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Corredor sahariano *Cursorius cursor*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Canastera *Glareola pratincola*

Estatus: migrante escaso (MA) y raro (ME-IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: paso prenupcial

Albufera. Presente entre el 24-III (1 ej.)(RES, FRT) hasta el 28-VI (1 ej.) (BAZ, RIR, VDE, PAM), con un máximo de **20** ej. en vuelo el 20-V (FAV), 3 ej. el 23-IV (MCM).

Salobrar de Campos. Presente entre el 27-III (1 ej.) (MON) hasta el 14-V (1 ej.) (HIN) con un máximo de 2 ej. el 29-IV (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 16-IV (BRC).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 20-IV (LIG, PIR).

Salinas de Mongofre. 1 ej. el 26-IV (LIG, PIR).

Canastera alinegra *Glareola nordmanni*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Págalo pomarino *Stercorarius pomarinus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Págalo parásito *Stercorarius parasiticus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Págalo rabero *Stercorarius longicaudus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Págalo grande *Stercorarius skua*

Estatus: invernante y migrante escaso (MA-ME-FO) y raro (IB).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Paso prenupcial, última cita el 6-V (1 ej.) en el cabo Gros (Sóller) (RAMM). Un máximo de **5** ej. el 8-III en la punta de N'Amer (RES). Paso postnupcial, primer registro el 5-VIII (1 ej.) en el cabo Gros (RAMM).

Cabrera: 1 ej. el 8-IV (LOP, MTN, VIC, MAC, et al.).

Arao común *Uria aalge*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Alca *Alca torda*

Estatus: invernante escaso (MA-IB-FO) y raro (ME).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Portocolom, Felanitx, 1 ej. el 8-I (MON; GUT; LOP). Ciutat Jardí, Palma. 2 ej. el 11-I (VDE; MAC; BRC), 1 ej. el 30-I (VDE). Cabo Salines, Santanyí. 2 ej. el 11-II (MON), 1 ej. el 12-II (MON; MAC, BRC, HIN).

Mar adentro, 1 ej. a 13 mn al S de Palma el 11-III (RES, MAC).

Menorca: cabo de Cavalleria, Es Mercadal. 1 ej. el 5-I (FEB), y el 19-II (CAA, GRC).

Sa Mesquida, Maó. Encontrado 1 ej. muerto en la arena el 27-I (TYS).

Frailecillo *Fratercula arctica*

Estatus: invernante escaso.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: cabo Salines, Santanyí. **1** ej. el 10-II (CSR), y el 11-II (MON).

Menorca: canal de Menorca. **1** ej. posado en el mar el 20-II (GRC, CAA).

Charrancito *Sternula albifrons* (antes *Sterna albifrons*)

Estatus: migrante escaso (MA) y raro (ME-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufereta, Pollença. 1 adulto el 27-IV (MFF).

Albufera. 1 ej. el 20 y 27-VI (SOL; RES). **3** adultos el 13-VII (RES).

Pagaza piconegra *Gelochelidon nilotica* (antes *Sterna nilotica*)

Estatus: migrante escaso (MA-FO) y raro (ME-IB).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: paso prenupcial, presente entre el 27-III hasta el 19-IV.

Pas postnupcia, presente entre el 13-VII hasta el 14-VIII.

Salobrar de Campos. Un máximo de un grup de **17** ej. el 16-V (LOP, MAC). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (JMO; BAZ, TYS; LOP, MAC; MMM).

Albufera. Un máximo de **10** ej. el 8-VIII (BAZ). Máximos mensuales (VIC, TYS; JMO; BAZ).

Fechas	I-II	27*III	25*IV	1*V	19*V	VI	13*VII	8*14**VIII	IX
Salobrar	0	1*	1	17	4*	0	1*	1**	0
Albufera	0	0	1*	1*	-	0	0	10*	0

Fechas	X	XI	XII
Salobrar	0	0	0
Albufera	0	0	0

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 2 ej. pescando el 14-VI (TJD).

Pagaza piquirroja *Hydroprogne caspia* (antes *Sterna caspia*)

Estatus: migrante raro (MA-ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: cabo Salines, Santanyí. **1** ej. el 18-IX.

Para más información de estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Fumarel cariblanco *Chlidonias hybrida*

Estatus: migrante moderado (MA), escaso (ME-IB) y raro (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (MAC, LOP, RIR, HIN, SCH; JMO; PAM, VDE).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (RES, FRT; HIN; BAZ, VDE, PAM).

Fechas	I-II	18*III	7*IV	V	13*V	VI	14*VII	16*VIII	20*VIII	IX	X-XI	XII
Albufera	0	1*	1	3	2*	0	2*	-	-	-	0	0
Salobrar	0	-	3*	1	1*	0	-	2*	1*	-	0	0

Menorca: Prat de Son Bou, Alaior. 1 ej. el 27-V (LIG, PIR).

Fumarel común *Chlidonias niger*

Estatus: migrante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: paso prenupcial

Balsa de Can Guidet, Palma. 2 ej. el 28-IV (MUN).

Albufera. 1 ej. el 30-IV (JMO; MAC, LOP, HIN).

Paso postnupcial

Salobrar de Campos. 1 ej. el 14 y 16-VIII (MUN; VDE, PAM).

Fumarel aliblanco *Chlidonias leucopterus*

Estatus: migrante escaso (MA) y raro (ME-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

Charrán patinegro *Sterna sandvicensis*

Estatus: invernante moderado (IB) y escaso (MA-ME-FO). Migrante escaso.

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: invernada

Albufereta. 35 ej. el 13-I (PNAM).

Albufereta, Pollença. 8 ej. el 13-I (RNSA).

Cabo de cala Figuera, Calvià. 8 ej. el 4-II (RAMM).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 4 ej. el 28-II (VDE).

Paso prenupcial

Bahía de Palma (Puerto de Palma, Ciutat Jardí, Portixol, Cala Gamba).

Un máximo de **56** ej. en Ciutat Jardí el 8-III (BRC). Un juvenil pidiendo

comida a un adulto en el puerto de Palma del 1-XI (RES). Máximos mensuales, fechas extremas con asterisco, y registros aislados con parentesis (VDE, PAM; BRC; BAZ; JMO; RES).

Fechas	I	II	III	15-III*	IV	V	7-VI	VII	11-VIII*	IX	X	XI	XII
Bahía Palma	20	14	56	15	-	0	(1)	0	2	1	+	12	+

Estalella, Lluçmajor. 3 ej. el 26-III (RIR, VDE, PAM).

Salobrar de Campos. 2 ej. el 15-V (MMM).

Portocolom, Felanitx. 3 ej. volando por la costa el 26-V (RES), 1 ej. el 30-V (VIC).

Paso postnupcial

Albufera. 3 ej. el 30-IX (ELK).

Invernada

Cabo Salines, Santanyí. 2 ej. el 26-XI (MAC, LOP).

Portocolom, Felanitx. 4 ej. el 2-XII (RAMM).

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 24-XII (LOP, MAC).

Bahía de Pollença. 3 ej. el 28-XII (HOF).

Estalella, Lluçmajor. 3 ej. el 31-XII (MMM).

Pantaleu: Andratx. 2 ej. el 25-IV (MCM).

Menorca: Puerto de Maó. El 15-X se ven los 2 primeros ej. (ESC).

Charrán bengalí *Sterna bengalensis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Charrán común *Sterna hirundo*

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante escaso (MA) y raro (ME-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Observación de nidos a partir del 6-V (LOP), jóvenes el 28-VI. Máximos mensuales, y fechas extremas con asterisco (BRC; RES; RIR, VDE, PAM; TOM; BAZ, RIR, VDE, PAM).

Albufereta, Pollença. Nidificante ?. Máximos mensuales (HIN; TOM).

Fechas	I	II	25*III	13*IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	3* / 4	5	20	+	36	-	0	0	0	0
Albufereta	0	0	-	2*	2	-	-	-	0	0	0	0

Prat de Alcúdia. 1 ej. el 15-VII (RIR, VDE, PAM).

Charrán rosado *Sterna dougallii*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Gaviota enana *Hydrocoloeus minutus* (antes *Larus minutus*)

Estatus: invernante raro. Migrante raro (MA-ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Invernada, presente del 25 hasta el 30-I con **1** ej. en el Prat de Alcúdia. (CAA, GRC; MAC; RES; ART, MUÑ; LOP).

Paso prenupcial, **1** ej. el 24 y 25-III en la Albufera. (LOP, RIR, VDE, MAC, HIN).

Gaviota tridáctila *Rissa tridactyla*

Estatus: invernante escaso (ME) y raro (MA-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

Gaviota picofina *Larus genei*

Estatus: invernante raro (MA-IB-FO). Migrante escaso (MA-FO) y raro (ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial

Bahía de Palma. El 6-III, 1 ej. en cala Estància (MAC), y 2 ej. en cala Gamba (HIN).

Salobrar de Campos . 2 ej. el 2-V (MMM).

Gaviota reidora *Larus ridibundus*

Estatus: estival no reproductor escaso (MA). Invernante abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO). Migrante abundante (MA-FO), moderado (IB) y escaso (ME). Cría esporádica en 1989 y 2015 (MA).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Bahía de Palma (Puerto de Palma, Portixol, cala Gamba). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, TOE; MUN; VDE).

Albufera. Observación de ej. incubando a partir del 29-IV, pollos a partir del 24-VI (LOP). Máximos mensuales (PNAM; LOP, MAC, HIN; SUA; TOM).

Prat de Alcúdia. Máximos mensuales (LOP, SCH, HIN, MAC; MUN; RIR, VDE, PAM).

Salobrar de Campos. Observación de ejemplares incubando a partir del 16-V (LOP). Máximos mensuales (JMO; MUN; VDE; LOP, MAC).

Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales (HIN; VDE, PAM; LOP).

Fechas	I	II	5*III	22*IV	V	VI	15*VII	11*VIII	IX
Bahía Palma	678	+	>80	-	-	-	-	12*	+
Albufera	32	+	+	10	16	5, P	+	+	25
Prat Alcúdia	86	+	3	1*	-	-	66*	-	-
Salobrar	12	8	4	+	11	+	+	165	145
Sant Jordi	260	225	118*	-	-	-	-	-	-

Fechas	20*X	XI	XII
Bahía Palma	>80	300	450
Albufera	+	+	+
Prat Alcúdia	-	-	50
Salobrar	+	+	+
Sant Jordi	150*	200	200

Estany des Ponts, Alcúdia. 3 ej. el 6-I (MUN).

Albufereta, Pollença. 42 ej. el 13-I (RNSA). 50 ej. el 11-IX (TOM), 6 ej. el 24-XII (LOP, MAC).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 10 ej. el 15-I (MUN), 2 ej. el 13-II (RIR, VDE, PAM).

La Gola, Pollença. 15 ej. el 1-II. 1 ej. el 24-VII, el 10-VIII, el 5-IX, y el 14-X. 4 ej. el 7-XI (FIO, CTOG).

Cala de Santa Ponça, Calvià. 4 ej. el 15-VII (GRC, CAA).

Cabo de Cala Figuera, Calvià. 10 ej. el 5-VIII (RAMM).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 4 adultos y **2** juvenils el 26-VII (LIG, PIR).
Máximos mensuales (LIG, PIR; PNAG).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	26-VII	1-VIII	12-IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	0	0	0	0	4+ 2 J	2	2	0	0	0

Son Saura del Norte, Es Mercadal. 1 ej. el 18-VI (LIG, PIR).

Gaviota de Audouin *Larus audouinii*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (FO). Reproductor moderado (MA-ME-IB). Invernante moderado (IB-FO), escaso (MA) y raro (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Baleares: este año se han censado **652** parejas reproductoras, repartidas entre 8 colonias: 226 parejas en la isla de Conillera (Ibiza), 195 p. en la isla de Espardell (Formentera), 99 p. en la isla del Conills (Parque Nacional de Cabrera), 75 p. en la isla de Dragonera (Mallorca), 64 p. en Mallorca (en 4 colonias). En las Pitiüses en total se visitaron 29 localidades en donde criaron anteriormente. Por tanto, tal como ya se detectó en años anteriores, continúa la disminución de la población de esta gaviota en las Pitiusas, reduciéndose un 9 % respecto al año 2016. (ver el artículo de Esteban Cardona en el AOB 31) (CAR, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Mallorca: este año se han censado **64** parejas, repartidas entre 4 colonias: en Cala Figuera (Santanyí), punta de Meleres (Manacor), isla de Formentor, y en el islote de Punta Conills (Pollença). El censo ha sido negativo en la Mola de Andratx, islas Malgrats, isla del Toro y Dos Pams, costa de Rafaubeig, Porrassa (bahía de Palma), cabo Enderrocat, costa de la punta de Canet y costa de la Marina de Lluçamet (Llucmajor), islotes de Na Guardis, Na Moltona, Na Pelada (Ses Salines), islote de Curt (Santanyí) y zona desde cabo del Freu (Capdepera) (MUN, Servei d'Agents de Medi Ambient). Bahía de Palma (Puerto de Palma, Portixol, Ciutat Jardí, Carnatge). Máximos mensuales (VDE, PAM; BAZ; MUN). Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Máximos mensuales (MUN; RIR, VDE, PAM; BAZ, SUR; LOP, MAC).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bahía Palma	7	12	6	+	+	35	+	28	55	+	2	2
Estanys de se Sal	23	16	-	2	-	2	-	43	20	+	19	12

Cabrera: Punta de Meleres, Manacor. Colonia de cria con **40** ej. el 21-V (ALO). este año se han censado **99** parejas en la única colonia en la isla de Conills (MUN, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Dragonera: (Andratx). Colonia de cria entre 60 y **75** parejas el 17-V. Observación de juvenes a partir del 23-VI (50 J)(MAC).

Conillera: (Sant Antoni de Portmany). Este año se han censado **226** parejas reproductoras, es la colonia más grande de Baleares (CAR, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Espardell: (Sant Francesc Xavier). Este año se han censado **195** parejas reproductoras (CAR, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Gaviota cabecinegra *Larus melanocephalus*

Estatus: invernante escaso (MA-IB) y raro (ME-FO). Migrante raro (ME) y escaso (MA-IB). Cría esporádica en 1984 (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Invernada,

Portocolom, Felanitx. 6 ej. el 11-II (JMO).

Bahía de Palma (Puerto de Palma, Portitxol, Ciutat Jardí). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (SUA; VDE, PAM; MUN; RES).

Fechas	I	II	III	15-III*	IV-V	VI	VII	VIII	17-IX*	X	XI	XII
Bahía Palma	6	1	11	1	0	0	0	0	1	-	1	2

Paso prenupcial, un máximo de **11** ej. n el Moll Vell (Puerto de Palma) el 5-III (MUN). Últimas citas el 15-III (1 ej.) en el Portitxol (VDE, PAM), 1 joven a 13 mn al S de Palma el 11-III (RES, MAC).

Paso postnupcial, Primer registro el 30-VII (1 ej.) en los Estanys de se Sal (Colònia de Sant Jordi) (BAZ, VDE, PAM). Última cita el 1-XI (1 jove) en el puerto de Palma (RES).

Invernada, 2 ej. en Portocolom (Felanitx) el 2-XII (RAMM).

Menorca: punta Prima, Sant Lluís. 1 ej. el 5-IX entre 3 ej. de *Larus audouinii* (ARL).

Isla del Aire: 1 adulto volando sobre el mar el 11-X (FLO).

Ibiza: mar adentro, 1 ej. al NE de la isla el 15-II (BAZ).

Gaviota cana *Larus canus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Gaviota sombría *Larus fuscus*

Estatus: invernante escaso (MA) y raro (ME-IB). Migrante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO).

Selección: fenología y subespecies.

Mallorca: Invernada

Golf de Son Vida, Palma. 1 ej. el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).

Prat de Alcúdia. 1 inmadur de tercer invierno en Maristany el 27-I (CAA, GRC).

Puerto de Palma. En el Moll Vell: Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (MUN; RES).

Fechas	I	II	3-III*	14-III*	IV-V	VI	VII	16-VIII*	3-IX*	X	XI	XII
Puerto Palma	3	-	1	3 Ad 1 J-1 ^o wi	0	0	0	1 Ad, 5 J-1 ^o wi	2 Ad, 1 J-3 ^o wi 2 J-1 ^o wi	-	1	2 Ad, 1 J-2 ^o wi 1 J-1 ^o wi

Paso prenupcial, primeras citas, el 3 y 4-III con 1 joven de primer invierno en el Prat de Sant Jordi (Palma) (RES; SUA). Últimos registros, el 14-III con 3 adultos y 1 joven de primer invierno en el puerto de Palma (RES), y el 9-III (3 ej.) en la balsa de Can Guidet (Palma) (CAA, GRC).

Paso postnupcial, primera cita el 16-VIII con 1 adulto y 5 juvenes de primer invierno en el puerto de Palma (MUN). Último registro, el 18-X (1 ej.) en el Prat de Sant Jordi (RIR, VDE).

Invernada

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 1-XI (MAC, BAZ, MUN, PAM).
 Albufera. 1 ej. el 3-XI (ART, MUÑ).
 Cabo Gros, Sóller. 1 ej. el 2-XII (RAMM).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ej. el 21-XII (VDE).
 Portocolom, Felanitx. 1 ej. el 29-XII (VIC, GUT).

Menorca: Puerto de Maó. 2 ej. entre un grupo de gaviotas patiamarilla el 2-X (LIG, PIR).

Conillera: Sant Josep. 3 inmaduros de tercer invierno, y 1 inmaduro de segundo invierno, vuelan hacia al N el 14-IV (CAA, GRC, GLL).

Gaviota sombría *Larus fuscus graellsii*

Estatus: invernante escaso (MA) y raro (ME-EI). Migrante escaso (MA-ME) y raro (EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso postnupcial
 Bahía de Palma. 1 ej. el 9-IX (SUA).
 Albufera. 1 adulto el 30-IX (ELK).

Gaviota argéntea *Larus argentatus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Gaviota del Caspio *Larus cachinnans*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Gaviota patiamarilla *Larus michahellis*

Estatus: reproductor y sedentario abundante.

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Bahía de Palma (Puerto de Palma, Portixol, Molinar). Máximos mensuales (MUN).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bahía Palma	138	+	+	+	+	+	+	350	+	+	30	+

Puerto de Sóller. **750** ej. el 4-II (SUA).
 Isla de la Porrassa, Calvià. 310 ej. el 5-II (MCM).
 Salobrar de Campos . 220 ej. el 14-V (MMM).
 Bahía de Pollença. 210 ej. el 24-XII (LOP, MAC).

Cabrera: nidificante. Isla del Conills. 450 ej. en vuelo sobre la isla el 8-XII (VIC).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	16-I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	71	139	79	22	71	28+P	29	3	24	8	42	141

Salinas de Addaia, Es Mercadal. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	14-II	16-III	12-IV	23-V	20-VI	21-VII	VIII	19-IX	13-X	28-XI	18-XII
Addaia	-	5	3	3	4	8	2	-	2	1	3	2

Conillera: Sant Josep. Se anillaron 6 pollos el 9-VI (GRC).

Formentera: Estany Pudent, y salinas. Máximos mensuales (KLA; MEY).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Pudent	+	+	+	+	+	+	+	5	27	100	62	+

Can Parra. Presencia diaria en el olivar despues de las labores de recogida de la aceituna del 5-XI (60 ej.) al 31-XII (100 ej.) (KLA).

Gavión *Larus marinus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: puerto de Palma. 1 ej. el 14-VIII.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Paloma bravía *Columba livia*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-ME) y escaso (IB). Invernante raro (FO).

Selección: reproducción y máximos.

Mallorca: Mortitx, Escorca. 110 ej. la gran mayoría palomas puras, con algunos (10 %) mezclados con domésticos, el 8-I (MAC).

Cabrera: 1 ej. el 22-IX (GORA).

Paloma zurita *Columba oenas*

Estatus: accidental (MA-ME).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Paloma torcaz *Columba palumbus*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO).

Invernante moderado (ME-IB) y escaso (MA). Migrante escaso (MA).

Selección: reproducción, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: Escorca. Un bando de 400 ej. el 12-II (VDE, PAM).

Tórtola turca *Streptopelia decaocto*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-ME-IB) y raro (FO).

Colonización reciente: década de los 90 en MA, 1997 en ME, 1999 en IB y 2004 en FO.

Selección: reproducción y nuevas localidades.

Formentera: Can Parra. 2 ej. en el bebedero el 7-VII (KLA).

Camino de Can Marroig. 2 ej. el 3-IX (KLA).

Tórtola común *Streptopelia turtur*

Estatus: reproductor abundante (IB) y moderado (MA-ME-FO). Migrante abundante (ME) y moderado (MA-IB).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Prenupcial, primeras citas: el 11-IV (1 ej.) en el bosque de Son Verí (Marratxí) (HIN), el 13-IV (1 ej.) en el barranco de Son Mandivi (Llucmajor) (VDE, PAM), el 14-IV (1 ej.) en la Gola (Pollença) (CTOG). Primeros cantos el 21-IV en la Marina de Llucmajor (SUA). Postnupcial, último registros, el 22-IX (6 ej.) en Portocolom (Felanitx) (JMO), el 20-IX (1 ej.) en el Toro (Calvià) y el 19-IX (1 ej.) en Rafeubetx (Calvià) (NIC). Un máximo de 60 ej. en el Salobrar de

- Campos el 1-IX (GON), y 20 ej. en cabo Salinas (Santanyí) el 2-IX (MON).
- Cabrera:* nidificante raro. 6 ej. el 4, 5, 6-V. 2 ej. el 7-V (GEMI).
- Menorca:* Sant Climent, Maó. 1 ej. el 8-IV (LIG, PIR).
Canal de los Horts, Ciutadella. 2 ej. posados en los arboles el 4-V (TRI).
Algendaret Nou, Maó. Primer pollo volandero anillado el 26-V (MEN).
- Isla del Aire:* Sant Lluís. Prenupcial, primer ej. anillado el 16-IV (1 macho) (ILL).
- Formentera:* prenupcial, primera cita el 17-IV (2 ej.) en Can Parra (KLA).
Postnupcial, último ej. el 17-X en la depuradora de Sant Francesc (MEY).

Tórtola senegalesa *Streptopelia senegalensis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Cotorra de Kramer *Psittacula krameri*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (IB).

Selección: reproducción.

- Mallorca:* Son Pacs, Palma. Nidificante. Un máximo de 10 ej. el 12-XII (MMA).
La Vileta-Son Rapinya, Palma. 1 ej. el 23-II (BAZ).
Aeródromo de Son Bonet, Marratxí. 2 ej. el 1-VII (NIC).
Debido a su potencial colonizador y constituir una amenaza grave para las especies autóctonas, los hábitats o los ecosistemas, esta especie ha sido incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras, aprobado por Real Decreto 630/2013.

Cotorra argentina *Myiopsitta monachus*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (IB). Cría esporádica (MA, ME).

Selección: reproducción.

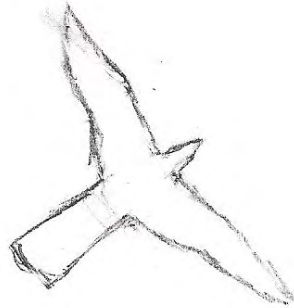
- Mallorca:* pinar de la playa de Santa Ponça, Calvià. Núcleo reproductor, un máximo de 3 ej. el 11-I, y el 4-V (VDE; LOP), 1 ej. en el nido el 30-VI (LOP, PAM, VDE).
Son Boned, Marratxí. 1 ej. el 7-XI (ALO).
Debido a su potencial colonizador y constituir una amenaza grave para las especies autóctonas, los hábitats o los ecosistemas, esta especie ha sido incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras, aprobado por Real Decreto 630/2013.

Críalo *Clamator glandarius*

Estatus: migrante raro

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.



Cuculus canorus

U. Meyer

Cuco *Cuculus canorus*

Estatus: reproductor (¿FO?), moderado (MA) y escaso (ME-IB). Migrante moderado.

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: prenupcial, primeras citas: el 2-IV (1 ej.) en Porreres (MEL), el 2-IV (1 ej.) en Sencelles (MOU), el 9-IV (1 ej.) en Son Moragues (Valldemosa) (GON).

Formentera: Can Parra. Prenupcial, primer ej. el 3-IV hasta el 10-VI (1 ej.) (KLA). Cabo de Berberia. 2 ej. el 23-IV (KLA).

Estany Pudent. Postnupcial, último ej. el 29-IX (MEY).

Cuclillo piquigualdo *Coccyzus americanus*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Lechuza común *Tyto alba*

Estatus: reproductor y sedentario moderado.

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Datos de reproducción, primeros pollos con plumón el 27-IV y último el 19-VI, n=5 (COFIB).

Formentera: Can Parra. 2 ej. el 2-VI. Escuchas desde el 2-VII hasta el 26-IX (KLA).

Autillo *Otus scops*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB) y moderado (ME). Cría e esporádica en 2001 y 2002 (FO). Invernante moderado (ME) y escaso (MA-IB-FO). Migrante moderado (ME) y escaso (MA-FO).

Selección: reproducción, subespecies y datos de interés.

Mallorca: Sant Salvador, Felanitx. Escuchas de 4 ej. el 1-IV (JMO).

Artà. 4 juvenes el 21-VII (ART, MUÑ).

Datos de reproducción, primeros pollos con plumón el 11-V y último el 18-VII, n=25 (COFIB).

Cabrera: Postnupcial, 1 ej. el 20-X (GEMI).

Formentera: Can Parra. 1 ej. cantando el 10-IV (KLA).

Mochuelo *Athene noctua*

Estatus: invernante raro (MA-ME-IB). Migrante escaso (IB). Accidental (FO). Cría esporádica en 1973, 75 y 83 (MA) y (ME). Falta información.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Búho chico *Asio otus*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA-FO), escaso (IB) y raro (ME).

Migrante escaso (MA-ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: datos de reproducción, primeros pollos con plumón el 14-IV y último el 4-VII, n=8 (COFIB).

Lechuza campestre *Asio flammeus*

Estatus: invernante escaso (ME) y raro (MA). Migrante escaso. Cría esporádica en 1976 (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso prenupcial

Estalella, Lluçmajor. 1 ej. entrando desde el mar el 17-III (VDE).

Paso postnupcial

La Trapa, Andratx. 1 ej. el 1-X (GON).

Cabo Salines, Santanyí. 1 ej. entrando desde el mar el 29-X (GORA).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados 2 ej. por diversas causas: uno por trauma desconocido procedente de Manacor el 1-II; y otro por colisión con tendido eléctrico procedente de Calvià el 3-XII (COFIB).

Menorca: Sant Climent, Maó. 2 ej. el 23-I. 1 ej. el 17-XI (PIR, LIG).

Chotacabras gris *Caprimulgus europaeus*

Estatus: reproductor moderado (MA-ME) y escaso (IB). Migrante moderado (MA-ME-IB) y escaso (FO). Falta información.

Selección: reproducción, fenología.

Mallorca: Algaida. Escuchas del reclamo de 1 ej. en la carretera de Montuiri el 11-II (CAA, GRC).

Prenupcial, primeras citas, el 4-V (1 macho cantando) en el bosque de Son Verí (Marratxí) (HIN), el 5-V (1 ej.) en Santa Eugènia (HIN), el 19-V (1 ej.) en Son Quint (Palma) (MAC). Un máximo de 6 machos cantando en una parcela bastante reducida en Son Quint (Palma) el 9-VI (MUN, GAS).

P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ej. el 6-VIII (MON).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 macho cantando el 5-V (GEMI). 1 macho cantando el 2-VI (RES).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, primer ej. anillado el 24-IV (macho adulto) (GRI).

Chotacabras pardo *Caprimulgus ruficollis*

Estatus: migrante raro

Selección: todos los registros recibidos.

Cabrera: anillado 1 ej. el 3-V. 3 ej. al atardecer el 4-V.

Para más información de estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Vencejo común *Apus apus*

Estatus: reproductor abundante. Migrante abundante.

Selección: fenología y reproducción.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas, el 18-III (5 ej.) en la Bahía de Palma (MMM), el 20-III (4 ej.) en Palma (GON), el 23-III (28 ej.) en el Salobrar de Campos (VDE). Uns máximos de **2.000** ej. en la balsa de Can Guidet (Palma) el 2-IV (SUA), 1.150 ej. en el Salobrar de Campos el 27-III (JMO), 1.000 ej. en la Albufera el 20-V (FAV).

Datos de reproducción, primeros pollos con plumón el 11-V y último el 4-VIII, n=313 (COFIB).

Canal de Valencia. 2 ej. en mar adentro, uno de ellos con dos *Apus mallidus*, el 25-V (RAMM).

Mar adentro, 1 ej. solitario volando a 20 m sobre el agua hacia el N, dirección Mallorca el 7-VI (BAZ).

Paso postnupcial, el 13-VII desaparecieron la mayoría de los ejemplares de la colonia de Artà ya de vuelta para África (ART, MUÑ). Últimos registros el 3-X (1 ej.) en el mirador de la Creueta (Pollença) (ELK), el 24-IX con 6 ej. hacia el S en el cabo Salines (Santanyí) (GORA), el 6-IX (6 ej.) en Son Real (Santa Margalida) (VDE, PAM).

Formentera: Can Parra. Prenupcial, primera bandada el 28-III (KLA).

Vencejo pálido *Apus pallidus*

Estatus: reproductor moderado (MA-ME-IB). Migrante moderado (MA-ME-IB). Falta información.

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Paso prenupcial, primera cita el 1-IV (3 ej.) en Portocolom (Felanitx) (JMO), el 7-IV (2 ej.) en el Salobrar de Campos (RES, FRT), el 19-IV (2 ej.) en Santa Ponça (Calvià) (SOL).

Canal de Valencia. 2 ej. en mar adentro con un *Apus apus* el 25-V (RAMM).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados **6** pollos caídos de los nidos procedentes de Inca (3) y **Palma** (3) entre los días 20-VI y 23-X. Posteriormente fueron liberados 4 ej. (COFIB). Primera vez que se confirma la reproducción en Palma.

Paso postnupcial, último registro el 25-IX (2 ej.) en Portocolom (Felanitx) (JMO), el 2-IX (5 ej.) en Sóller (LOP, VDE, PAM).

Menorca: Maó. 6 ej. en la plaça de la Esplanada el 11-IX (FLO, BOA).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 5 ej. entre el 8 y 15-V (GRI).

Vencejo real *Apus melba*

Estatus: reproductor raro (¿IB?) y escaso (MA-ME). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas el 18-III (2 ej.) en la atalaya de Albercutx (GORA), el 26-III (5 ej.) en el Castell del Rei (Pollença) (TAP). Hasta el 22-IV (2 ej.) en la atalaya de Albercutx (GORA). Un máximo de **2.000** ej. junto con 100 *Apus apus* volando muy alto sobre el castillo de Santueri (Felanitx) el 29-III (JMO) nuevo record, el anterior era de 35 ej. el 31-VIII-2016 en el Salobrar.

Castell de Santueri, Felanitx. Nidificante. Un mínimo de 8 ej. el 30-V (MON).

Paso postnupcial, últimos registros el 11-IX (1 ej.) en el puig de Sant Martí (Alcúdia) (TOM), el 6-IX (1 ej.) en Son Real (Santa Margalida) (VDE, PAM), el 26-VIII (5 ej.) en Santueri (SUA).

Cabrera: nidificante. Como mínimo 10 ej. el 6-V (GEMI). Un máximo de 25 ej. en vuelo circular al atardecer los días 12, 13, 14, 15 y 17-VIII (VIC). Última cita el 13-IX con 8 ej. volando alto y en círculos (VIC, JMO).

Menorca: Cueva de Xoroi, Alaior. 1 ej. junto con decenas de vencejos comunes, muy cerca de los acantilados el 27-V (VIA).

Martín pescador *Alcedo atthis*

Estatus: invernante escaso. Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, últimas citas el 27-III (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 23-III (1 ej.) en Portocristo (Manacor) (SUA), el 1-III (1 ej.) en el Estany de los Ponts (Alcúdia) (ART, MUÑ).

Paso postnupcial, primeros registros el 13-VIII con 1 ej. posado dentro de una cueva marina cerca de la cala Castell (Pollença) (MMA, NEG, PAR, LLZ).

El 1-IX (1 ej.) en el Salobrar de Campos (GON), el 10-IX (2 ej.) en Ciutat Jardí (Palma) (VDE).

Cabrera: Paso postnupcial, 1 ej. el 17-IX (VIC).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	16-II	14-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1

Ibiza: torrente del Buscastell, Sant Antoni. 1 ej. en un estanque el 7-X (MMA, TRS).

Abejaruco papirrojo *Merops persicus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Abejaruco común *Merops apiaster*

Estatus: reproductor moderado (ME) y escaso (MA-IB-FO). Migrante abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros, el 6-IV (20 ej.) hasta el 20-V (20 ej.), con un máximo de 60 ej. el 6-V, ambos en la atalaya de Albercutx (GORA), 80 ej. en Llenaire el 29-IV (Pollença) (NIC, SUA). Son Bosc (Muro). **3 nidos** en el suelo y 7 ej. el 29-VI (NIC). Paso postnupcial, primeras citas, el 8-VIII (30 ej.) volando hacia el S en Artà (MUÑ), el 29-VIII (30 ej.) en Son Sardina (Palma) (MOL). Últimas citas, el 20-IX (53 ej.) en el Toro (Calvià), el 19-IX (54 ej.) en Rafeubetx (Calvià) (NIC). Cabo Salines (Santanyí). Paso activo hacia el S, de **548** ej. desde el 27-VIII hasta el 26-IX. Máximos diarios (GORA; MOU).

Fechas	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX
Cabo Salines	8	0	40	38	0	0	20	0	70

Fechas	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX
Cabo Salines	100	0	0	0	0	0	0	200	0

Fechas	23-IX	24-IX	26-IX
Cabo Salines	2	20	50

Cabrera: Paso prenupcial, 6 ej. el 4 y 5-V, 2 ej. el 6-V, 16 ej. el 7-V (GEMI).

Paso postnupcial, 12 ej. el 22-IX, 3 ej. el 23-IX (GORA).

Dragonera: Paso prenupcial, 1 ej. el 31-V (BAZ).

Menorca: cala Pregonda, Es Mercadal. 1 ej. el 10-VI volando bajo por la parte de atrás de la cala (VIA).

Formentera: Can Parra. Paso prenupcial, primera cita el 31-III (14 ej.) y última el 31-V (4 ej.). Paso postnupcial, presente entre el 8-IX (30 ej.) hasta el 12-IX (12 ej.) (KLA).



Carraca *Coracias garrulus*, Son Bosc, Muro, 3 de mayo 2017. Foto: Patrick Moussa.

Carraca *Coracias garrulus*

Estatus: migrante escaso (ME) y raro (MA-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso prenupcial, los primeros ejemplares del año se observaron el 26-IV en diferentes localidades del noreste de la isla: Bóquer, Albufereta, depuradora de la Albufera (TYS).

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 26-IV (SOL), 1 ej. el 1-V (MAC, HIN), 3 ej. en Can Cuarassa el 4-V (MON).

Valle de Bòquer, Pollença. 1 ej. el 26-IV (TYS), 1 ej. el 7-V (TOM).

Muro. 1 ej. el 3-V (MOU), 1 ej. el 10-V (MAC, HIN).

Alcúdia. 1 ej. el 6-V (BRC, HIN).

Llenaire, Pollença. 1 ej. el 6-V (NIC, SUA).

Paso postnupcial

Albufereta. 1 ej. en Can Cuarassa el 7-VIII (RES).

Cabo Salines, Santanyí. Paso migratorio activo hacia el S, de 1 juvenil el 8-VIII (MON).

Menorca: Pla de Favaritx, Maó. 1 ej. el 1-V (SLV).

Binigarba, Ciutadella. 1 ej. el 24-IX (LLU).

Abubilla *Upupa epops*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA), moderado (ME-IB) y escaso (FO). Invernante escaso (MA). Migrante moderado (ME-IB) y escaso (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: mar adentro, 1 ej. volando a ras de agua, hacia Mallorca a 13 mn al S de Palma el 11-III (RES, MAC).

Cabrera: nidificante raro. 2 ej. el 4-V, 6 ej. el 5 y 6-V 8GEMI). 3 ej. el 24-IX (GORA). 2 ej. el 19-21-X (GEMI).

Menorca: Alforí de Dalt, Ciutadella. Primer pollo volandero anillado el 15-VII (GRI).

Isla del Aire: (Sant Lluís). Paso prenupcial, anillados 30 ej. entre el 1 y 18-IV (GRI).

Torcecuello *Jynx torquilla*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA), moderado (IB). Reproductor raro (ME). Invernante moderado (MA-IB) y escaso (ME-FO). Migrante moderado.

Selección: reproducción, fenología y datos de interés.

Mallorca: escuchado los primeros machos cantando el 16-II (1 ej.) en Cúber (Escorca) (ALO), el 26-III (1 ej.) en la atalaya de Albercutx (Pollença) (RES, VEN, MAC, BAZ).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 4 y 5-V (GEMI).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Escuchas de 2 ej. el 30-IX (LIG, PIR).

Formentera: Can Parra. 1 ej. el 25-VI y escuchas de 1 ej. el 28-IX (KLA). Estany Pudent. Escuchas entre el 28-IX (1 ej.) hasta el 19-X (1 ej.) (MEY).

Pito real *Picus viridis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Pico picapinos *Dendrocopos major*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Pico menor *Dendrocopos minor*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Terrera colinegra *Ammomanes cinctura*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Calandria *Melanocorypha calandra*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Terrera común *Calandrella brachydactyla*

Estatus: reproductor moderado (MA-ME-IB) y escaso (FO). Migrante moderado (MA-ME-IB).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Prenupcial, primeros registros el 3-IV (1 ej.) en el Blanquer de Maria (RES), el 8-IV (4 ej.) en la Barrala (Campos) (MAC, VDE, PAM, HIN), el 9-IV (2 ej.) en el Salobrar de Campos (RES, FRT).

Postnupcial, Última cita el 31-VIII con un bando de 70 ej. en Campos (SUR), el 3-VIII con un bando de más de 80 ej. en la Barrala (Campos) (RES).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 6-V, 2 ej. el 7-V (GEMI), 1 ej. el 14-V (MAS, SUR).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 21-III, y 4 ej. el 27-V (LIG, PIR).

Formentera: Postnupcial. Escuchas de 1 ej. en el Estany Pudent el 6-X (MEY).

Terrera marismeña *Calandrella rufescens*

Estatus: accidental. Cría esporádica (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 2-III.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Cogujada montesina *Galerida theklae*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (IB) y moderado (MA-ME-FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Capdepera. 1 pareja con parada nupcial el 9-IV (ART, MUÑ).

Totovía *Lullula arborea*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Alondra común *Alauda arvensis*

Estatus: invernante abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO). Migrante abundante (MA), moderado (ME-IB) y raro (FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Invernada, un máximo de **42** ej. en el Prat de Sant Jordi (Palma) el 18-I (HIN), 40 ej. en el llano de Vilafranca el 25-I (RIR, VDE, GUR, PAM).

Paso prenupcial, últimos registros, el 9-III (>25 ej.) en el Blanquer de Maria (RES), el 28-II (10 ej.) en el Salobrar de Campos (VDE).

Paso postnupcial, primeros registros, el 30-IX (1 ej.) a las afueras de Costitx (RES), el 6-X (3 ej.) en el Prat de Sant Jordi (Palma) (NIC). Un máximo de 30 ej. en el Salobrar de Campos el 19-XI (LOP, SUR, MAC, SLV).

Cabrera: Paso postnupcial, 2 ej. el 15-X (VIC).

Dragonera: Paso postnupcial, 1 ej. el 27-X (GON).

Formentera: Postnupcial, presente desde el 3-X en el Estany Pudent (MEY).

Avión zapador *Riparia riparia*

Estatus: migrante abundante (MA), moderado (ME-IB) y escaso (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros, el 27-II (5 ej.) en Maristany (Alcúdia) (LOP, MAC), el 28-II (1 ej.) en el Salobrar de Campos (VDE), el 1-III (5 ej.) en la Albufera (JMO). Últimos el 7-V con un bando de 50 ej. en la Albufera (LOP, HIN), el 2-V (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG). Un máximo de más de 50 ej. en el Salobrar de Campos (RES, FRT).

Paso postnupcial, primeras citas el 6-IX (1 ej.) en el Salobrar de Campos (JMO), el 17-IX (1 ej.) en cabo Salinas (Santanyí) (GORA). Últimos el 1-X (2 ej.) en la Albufera (ELK).

- Cabrera*: Paso prenupcial, 1 ej. el 6-V (GEMI).
Paso postnupcial, 4 ej. el 24-IX (GORA).
Menorca: balsas de Lluriach, Es Mercadal. 4 ej. el 4-IV, y 1 ej. el 17-VI (LIG, PIR).

Avión roquero *Ptyonoprogne rupestris*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y escaso (IB). Invernante moderado (MA-IB) y escaso (ME-FO). Migrante escaso (ME-FO).

Selección: reproducción, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: Invernada
 Prat de Alcúdia. Un máximo de 250 ej. el 20-I (LOP, GON, BAZ), 50 ej. el 27-II (LOP, MAC). 35 ej. el 18-XI (TOM), **350** ej. el 21-XII (JMO).
 Albufereta, Pollença. 70 ej. el 3-XII (TOM).

Cabrera: paso postnupcial, 4 ej. el 24-IX (GORA). 2 y 1 ej. el 20 y 21-X (GEMI).

Dragonera: 4 ej. el 31-III (JMO).

Menorca: cala Alcaufar, Sant Lluís. 1 ej. el 30-X (LIG, PIR).

Golondrina común *Hirundo rustica*

Estatus: reproductor moderado (MA-IB) y escaso (ME-FO). Migrante abundante.

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros el 5-II (1 ej.) en el Saluet (Andratx) (BAZ), el 6-II (1 ej.) en el Salobrar de Campos (MON), el 9-II (1 ej.) en Son Quint (MAC).

Cas Moliner, Son Sardina, Palma. Primera observación de la pareja nidificante durmiendo en el nido el 27-III, el 1-V eclosión de los primeros huevos de la primera puesta (nido artificial). Cuatro jóvenes abandonan el nido el 23-V, los jóvenes siguen empleando la cochera como dormitorio, dos en el nido y dos en el posadero. El 5-VI la hembra comienza a incubar la segunda puesta en el nido hecho por la pareja, este nido se ha utilizado desde el año 1993. El 8-VII cuatro jóvenes abandonan el nido. El 23-VII un adulto impide que dos jóvenes de la segunda puesta sigan utilizando el nido para dormir, esta situación se repite durante tres días, a partir de este momento ya no lo vuelven a utilizar, se sigue observando de vez en cuando a los jóvenes por la zona de cría. El 7-VIII al menos 6 ejemplares adultos y 4 jóvenes volando y posándose en las perchas habituales de la zona de cría, hay un joven recién salido del nido (rectrices externas muy cortas). El 22-VIII es la última observación de la hembra (durmiendo en el nido) en la zona de cría. El 30-VIII es la última observación del macho (durmiendo en el nido) en la zona de cría (MOL).

Paso postnupcial, últimas citas, el 27-XI (1 ej.) en Son Bosc (Muro) (RES), el 25-X (18 ej.) en la Albufera (CAA), el 23-X (1 ej.) en Son Sardina (Palma) (MOL). Uns máximos de 1.000 ej. en Esporles el 1-X (MEL), 975 ej. en Portocolom (Felanitx) el 25-IX (JMO).

Cabo Salines, Santanyí. Paso activo hacia el S, **1.849** ej. desde el 3-IX hasta el 29-X. Máximos diarios (GORA; JMO).

Fechas	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX
Cabo Salines	14	30	0	0	0	0	200	0	0

Fechas	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	26-IX
Cabo Salines	0	0	0	0	0	0	0	500	74

Fechas	28-IX	30-IX	1-X	2-X	8-X	15-X	21-X	23-X	29-X
Cabo Salines	0	0	5	500	0	0	500	0	40

Cabrera: Paso prenupcial, últimas citas, el 7-V (16 ej.), el 6-V (41 ej.) (GEMI). Paso postnupcial, 100 ej. el 17-IX (TOM). Un máximo de **5.000** ej. en vuelo en diversos grupos sobre los alrededores del puerto el 25-IX (VIC). Últimos el 21 y 20-X (6 ej.) (GEMI).

Dragonera: paso prenupcial, 5 ej. el 31-III (JMO).

Menorca: balsas de Lluriach, Es Mercadal. 10 ej. el 25-II (LIG, PIR). Alcaufar, Sant Lluís. 10 ej. el 21-X (LIG, PIR).

Formentera: Postnupcial, último registro el 21-X (16 ej.) en Can Marroig (KLA).

Golondrina dáurica *Cecropis daurica* (antes *Hirundo daurica*)

Estatus: migrante escaso (MA-IB) y raro (ME-FO). Cría esporádica en 2007, 2011 y 2014 (MA) y 2011 (ME).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros el 22-II (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 27-II (4 ej.) en el Salobrar de Campos (JMO). Último el 14-V (1 ej.) en la atalaya de Albercutx (GORA).

Menorca: Es Grau, Maó. 2 ej. el 7-VI, y 3 ej. el 6-VII (SLV). Cala Alcaufar, Sant Lluís. 2 ej. cogiendo fango el 5-VI (TYS).

Avión común *Delichon urbicum*

Estatus: reproductor abundante (MA) y moderado (ME-IB). Migrante abundante.

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros el 10-II (1 ej.) en la balsa de Can Guidet (Palma) (CAA, GRC), el 19-II (7 ej.) en Son Quint (Palma) (MAC), el 27-II (45 ej.) en el Salobrar de Campos (JMO). Último el 14-IV (2 ej.) en la atalaya de Albercutx (Pollença) (GORA).

Nidificació

Artà. La colonia reproductora consta de **237** nidos ocupados, 39 nidos rotos, y 36 no ocupados (GOBA).

Banyalbufar. La colònia reproductora consta de **113** nidos ocupados (LOP).

Campos. La colonia reproductora consta de 93 nidos ocupados, y 39 nidos rotos (LOP, SUR).

Esporles. La población reproductora consta de total de 27 nidos ocupados. No se pudo prospectar seis nidos. Hay instalados 12 nidos artificiales. Uno se utilizó y tres más se visitaron en 2017. El año 2016 un nido artificial se utilizó por *Passer domesticus* (MOL).

Felanitx. La colonia reproductora consta de 76 nidos ocupados, y 8 nidos rotos (SUR, LOP).

Inca. La colonia reproductora consta de 29 nidos ocupados, 4 nidos rotos, y 16 no ocupados (EGU).

Palma. Calle Sevilla la colonia reproductora consta de 10 nidos ocupados, y 1 no ocupado (VIA).

Palma, Son Xigala la colonia reproductora consta de **292** nidos ocupados, 68 nidos rotos, y 1 no ocupado. Esta es la colonia más grande de Baleares, tiene problemas graves con los vecinos (LOP, GAS).

Sant Joan. La colonia reproductora consta de 56 nidos ocupados, 41 rotos, 36 no ocupados, 2 ocupados por *Passer domesticus* y 1 por *Passer montanus* (NEG).

Santa Ponça, Calvià. La colonia reproductora consta de 79 nidos ocupados, 6 nidos rotos, y 5 no ocupados (PAM, VDE, LOP).

Ses Salines. La colonia reproductora consta de 77 nidos ocupados, 18 rotos, y 2 no ocupados (SUR, LOP).

Sineu. La colonia reproductora consta de **125** nidos ocupados, 163 nidos rotos, y 21 no ocupados (EGU).
Paso postnupcial, cabo Salinas (Santanyí). Paso activo hacia el S, 358 ej. des del 10-IX hasta al 29-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX
Cabo Salines	300	0	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X	8-X	15-X
Cabo Salines	0	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	21-X	23-X	29-X
Cabo Salines	50	0	8

Salobrar de Campos. Un máximo de **1.100** ej. el 8-IX (VDE, PAM).
 Balsa de Can Guidet, Palma. Un máximo de 120 ej. el 16-IX (LOP, MAC).

Cabrera: Paso prenupcial, 16 ej. el 5-V (GEMI).

Paso postnupcial, 16 ej. el 24-IX (GORA). 2 ej. el 20-X (GEMI).

Menorca: Ciutadella. La colònia reproductora consta de 11 nidos ocupados, 10 rotos, y 3 no ocupados (MEN).

Es Mercadal. La colònia reproductora consta de **75** nidos ocupados, 14 rotos, y 10 no ocupados (MEN).

Sant Lluís. La colònia reproductora consta de 17 nidos ocupados, 6 rotos, y 48 no ocupados (MEN).

Formentera: paso prenupcial, 5 ej. el 3-IV en Can Parra (KLA).

Bisbita de Richard *Anthus richardi*

Estatus: invernante raro (MA). Migrante raro (MA-ME).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Menorca: aeropuerto, Maó. **1** ej. entre un grupo de *Anthus pratensis* el 26-X.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Bisbita campestre *Anthus campestris*

Estatus: reproductor moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO). Migrante moderado (MA-ME-FO) y escaso (IB).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Prenupcial, primeras citas, el 31-III (2 ej.) en la punta de N'Amer (Sant Llorenç) (RES, SCH), el 1-IV (4 ej.) en Portocolom (Felanitx) (JMO), el 11-IV (3 ej.) en el Blanquer de Maria (MAC, HIN).

Postnupcial, últimos registros el 4-X (1 ej.) en Mortitx (Escorca) (TOM), el 11-IX (1 ej.) en Portocolom (Felanitx) (JMO).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 6-V, 3 ej. el 7-V (GEMI), 1 ej. el 15-V (SUR).

Paso postnupcial, 1 ej. el 24-IX (GORA).

Dragonera: Paso prenupcial, 1 ej. el 31-III (JMO), 1 ej. el 25-IV (MCM).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 10-III, y un nido con pollos el 1-VI (LIG, PIR).

Bisbita de Hodgson *Anthus hodgsoni*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Bisbita arbóreo *Anthus trivialis**Estatus:* migrante moderado.*Selección:* fenología.

- Mallorca:* Paso prenupcial, primeras citas el 4-IV (2 ej.) en Calvià (BEN), el 5-IV (1 ej.) en Ariant (Pollença) (GON), el 15-IV (1 ej.) en la atalaya de Albercutx (Pollença) (GORA). Último el 22-IV (2 ej.) en Cases Velles (Pollença) (GORA).
Paso postnupcial, primer ej. el 7-VIII en la Albufereta (Pollença) (RES), el 8-IX (3 ej.) en Rafeubetx (Calvià) (GON). Últimos el 2-X (1 ej.) en la Trapa y en el Puig de ses Balsas (Andratx) (GON), el 22-IX (1 ej.) en Son Llebre (Calvià) (GON).
- Cabrera:* Paso prenupcial, 2 ej. el 4-V, 1 ej. el 5-V, 2 ej. el 6-V (GEMI). 1 adulto anillado el 7-V (IGU).
Paso postnupcial, 1 ej. los días 22, 23 y 24-IX (GORA), 1 ej. el 21-X (GEMI).
- Menorca:* Paso prenupcial, primer ej. anillado el 26-III en la Casa de Colònies es Torretó (Ciutadella) (TRI).
Sant Climent, Maó. 2 ej. el 30-III (LIG, PIR).
Paso postnupcial
Punta Nati, Ciutadella. 1 ej. el 16-IX (LIG, PIR, SLV, FLO, RIC, ARL).
- Isla del Aire:* Sant Lluís. Paso postnupcial, último ej. anillado el 17-X (ESC).
- Formentera:* Paso postnupcial, 1 ej. el 12-XI en la Mola (KLA).

Bisbita común *Anthus pratensis**Estatus:* invernante abundante. Migrante abundante (MA-ME), moderado (IB), y raro (FO).*Selección:* fenología.

- Mallorca:* Invernada, un máximo de 21 ej. en el golf de Son Vida (Palma) el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).
Paso prenupcial, últimas citas el 6-IV (1 ej.) en Ariant (Pollença) (GON), el 24-III (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 5-III (20 ej.) en el prat de Sant Jordi (Palma) (VDE, PAM).
Paso postnupcial, primeros registros, el 2-IX (escuchado 1 ej.) en el cabo Gros (Sóller) (RAMM), el 7-IX (1 ej.) en la balsa de Can Guidet (Palma) (VDE, PAM), el 8-IX (5 ej.) en Artà (ART, MUÑ).
Invernada, un máximo de **50** ej. en Can Trujillo (Calvià) el 29-XII (GON).
- Cabrera:* Paso postnupcial, 1 ej. el 19 y 20-X, 2 ej. el 21-X, 6 ej. el 22-X (GEMI), 2 ej. el 28-X (VIC).
- Isla del Aire:* Sant Lluís. Paso prenupcial, último ej. anillado el 14-IV (ILL).
- Formentera:* Postnupcial, 1 ej. el 25-X en el Estany Pudent (KLA).

Bisbita gorgirrojo *Anthus cervinus**Estatus:* migrante raro (MA-ME-IB).*Selección:* todos los registros recibidos.

- Mallorca:* Paso prenupcial
Prat de Sant Jordi, Palma. Presente entre el 9-III (1 ej.)(CAA, GRC) hasta el 19-IV (**6** ej.) (SOL).
Salobrar de Campos. 1 ej. el 21-IV (BAZ, TYS).
Paso postnupcial
Albufera. 1 ej. el 28-VIII (RES).
- Menorca:* Sant Climent, Maó. 1 ej. el 13-IV (LIG, PIR).
Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 3-XI (LIG, PIR).

Bisbita ribereño alpino *Anthus spinoletta*

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO). Migrante escaso (MA-ME-IB).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, últimas citas el 12-IV (1 ej.), y el 11-IV (3 ej.) ambos en la Gola (Pollença) (TYS, FIO, CTOG). Un máximo de 15 ej. el 21-III en el Prat de Sant Jordi (Palma) (LOP, PAM).

Paso postnupcial, primeros registros el 14-X (2 ad. anillados) en el Salobrar (GAR), el 21-X en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), y el 24-X (2 ej.) en Maristany (Alcúdia) (BAZ). Un máximo de 11 ej. en el Salobrar de Campos el 25-X (MAC).

Cabrera: Paso postnupcial, 1 ej. el 23-IX (LOP).

Menorca: Prat de Son Bou, Alaior. 10 ej. el 15-X (LIG, PIR).

Bisbita ribereño costero *Anthus petrosus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Lavandera boyera *Motacilla flava*

Estatus: reproductor moderado (MA-IB) y raro (FO). Migrante abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO).

Selección: reproducción, fenología, subespecies y datos de interés.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros, el 18-II (2 ej.) en la Albufera (MAC, LOP), 19-II (1 ej.) en Portocolom (Felanitx) (MAS, SUR). Últimos registros el 14-IV (6 ej.) en Ariant (Pollença) (GON), el 3-IV (8 ej.) en Gotmar (Pollença) (VDE, PAM).

Paso postnupcial, primeras citas el 8-IX (20 ej.) en Can Trujillo (Calvià) (GON), el 11-IX (1 ej.) en Portocolom (JMO), el 12-IX (5 ej.) en Ternelles (Pollença) (GON). Últimos registros el 20-X (3 ej.) (VDE), y el 19-X (4 ej.) ambos en el Prat de Sant Jordi (Palma), el 7-X con 2 ej. en el cabo de Cala Figuera (Calvià) (RAMM). Un máximo de **329** ej. en el dormitorio del Salobrar de Campos el 17-IX (JMO).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 2-V (JMO), 5 ej. el 14-V (MAS, SUR), 1 ej. el 2-VI (RES).

Paso postnupcial, 1 ej. el 13-IX (VIC), 4 ej. el 14-IX (JMO), 14 ej. el 23-IX (GORA), 1 ej. el 21-X (GEMI).

Dragonera: Paso postnupcial, 1 ej. el 14-IX (GON).

Menorca: punta Prima, Sant Lluís. 1 ej. sobrevuela la carretera el 18-III (LIG, PIR).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, primer ej. el 5-IV (KLA). Postnupcial, última cita el 12-X con un bando de 5 ej. (MEY).

Lavandera boyera *Motacilla flava cinereocapilla*

Estatus: migrante abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO). Cría esporádica 2008 (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 26-III (LOP, MAC).

Salobrar de Campos. 2 ej. el 27-III (JMO). 2 ej. el 8-V (MAS, SUR).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. de la subespecie *cinereocapilla* entre un grupo de 15 *M. flava* de la subespecie nominal el 28-III (LIG, PIR).

Albufera del Grau, Maó. 1 joven y 1 adulto el 30-VIII (SLV, LIG, PIR).

Lavandera boyera *Motacilla flava flava*

Estatus: migrante abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 26-III (LOP, MAC).
Salobrar de Campos. 17 ej. el 2-IV (JMO). 10 ej. el 8-IV (BAZ). 10 ej. el 8-V (MAS, SUR).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 4, 5-V (GEMI), 2 ej. el 14-V (MAS, SUR).
Paso postnupcial, 1 ej. el 22-IX (GORA).

Dragonera: 3 ej. el 31-III (JMO).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 30-VIII (SLV, LIG, PIR).

Lavandera boyera *Motacilla flava flavissima*

Estatus: migrante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 26-III (LOP, MAC).
Salobrar de Campos. 1 ej. el 2-IV (JMO).

Lavandera boyera *Motacilla flava iberiae*

Estatus: reproductor moderado (MA-IB) y raro (FO). Migrante abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Primeras citas el 26-III (4 ej.) (LOP, MAC). 1 ej. el 30-IV (JMO).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 2-IV (JMO). 1 ej. el 16-V (LOP, MAC).

Cabrera: 2 ej. el 22-IX (GORA).

Lavandera boyera *Motacilla flava thunbergi*

Estatus: migrante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Salobrar de Campos. 1 ej. el 8-V (MAS, SUR).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 4-V, 2 ej. el 5-V, 6 ej. el 6-V, 1 ej. el 7-V (GEMI). 1 ej. el 14-V (MAS, SUR).

Menorca: Sant Climent, Maó 1 ej. el 14-IV (LIG, PIR).

Lavandera boyera *Motacilla flava feldegg*

Mallorca: Albufera. **1** macho el 22-III.

Esta especie se caracteriza por tener una capucha completa de color negro. Su área de cría se sitúa en el sureste de Europa, desde Grecia y los Balcanes hasta el sur de Ucrania, y en el sudoeste de Asia, desde Turquía y puntos de Oriente Próximo hasta a Irán y Afganistán. La invernada de esta ave transahariana se sitúa especialmente en Nigeria y Sudán del Norte y del Sur. La identificación segura sólo se puede hacer normalmente en machos con plumaje nupcial (primavera-verano) y está dificultada por el hecho de que aparecen con frecuencia individuos de caracteres intermedios. Existe la posibilidad de confusión con individuos oscuros de *M.f. thunbergi*. El registro mencionado están pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de la SEO / BirdLife. Esta especie no figura en esta lista y, si es aceptada, será el primer registro del Comité para Baleares.

Lavandera cetrina *Motacilla citreola*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Lavandera cascadeña *Motacilla cinerea*

Estatus: invernante moderado (MA), escaso (ME-IB) y raro (FO). Migrante

moderado (MA), escaso (ME-IB) y raro (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, últimos registros, el 13-III (1 ej.) en la Albufera (VDE), el 11-III (1 ej.) en Esporles (MEL), el 5-III (1 ej.) en el Prat de Sant Jordi (Palma) (VDE, PAM).

Paso postnupcial, primeras citas, el 4-IX (1 ej.) en Esporles (MEL), el 16-IX (1 ej.) en Formentor (Pollença) (RES), el 21-IX (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Cabrera: Paso postnupcial, primeros registros el 12-IX (2 ej.), el 15-IX (1 ej.) (VIC), el 17-IX (2 ej.) (TOM), 1 ej. el 21-X (GEMI).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 3-X (LIG, PIR).

Ibiza: Paso postnupcial, 2 ej. el 11-X en Ses Salinas (Sant Josep) (BAZ).

Lavandera blanca *Motacilla alba*

Estatus: invernante abundante. Migrante abundante.

Selección: fenología, máximos y subespecies.

Mallorca: Invernada, un máximo de **155** ej. en el dormitorio en los yates de Puertocolom (Felanitx) el 24-II (JMO). 86 ej. en el polígono de Llevant (Palma) el 15-I (ROG). 60 ej. en el Prat de Sant Jordi (Palma) el 25-II (MAC).

Paso prenupcial, últimos registros el 30-IV (1 ej.) en Formentor (Pollença) (RES, RAD), el 29-IV (1 ej.) en el Salobrar de Campos, y el 28-IV (1 ej.) en la balsa de Can Guidet (Palma) (MUN).

Paso postnupcial, primeras citas, el 4-IX (1 ej.) en Esporles (MEL), el 18-X (16 ej.) en el Prat de Sant Jordi (RIR, VDE), el 19-X (80 ej.) en el Prat de Sant Jordi (BAZ). Un máximo de **300** ej. en la Vileta-Son Rapinya (Palma) el 25-X (BAZ), 120 ej. en el dormitorio del Salobrar de Campos el 23-X (MAS, SUR).

Cabrera: postnupcial, 3 ej. el 16-IX (VIC), 1 ej. el 13-X (TOM).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. 1 ej. el 30-X (LIG, PIR).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, 2 ej. el 4-III (KLA). Postnupcial, primera cita el 15-X (escuchado 1 ej.) (MEY).

Lavandera blanca *Motacilla alba yarrellii*

Estatus: invernante raro. Migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Menorca: Sant Climent, Maó. **1** ej. entre ejemplares de *Motacilla alba* el 13-II (LIG, PIR).

Aeropuerto, Maó. **1** ej. entre ejemplares de *Motacilla alba* el 24-XI (LIG, PIR).

Chochín *Troglodytes troglodytes*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (IB). Invernante escaso (ME). Migrante escaso (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Son Creus, Banyalbufar. 2 adultos con 4 pollos voladeros el 9-VI (NIC).

Cabrera: 1 ej. el 15-IX (VIC).

Acentor común *Prunella modularis*

Estatus: invernante moderado (MA-ME-IB). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (IB-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, últimas citas, el 11-II (2 ej.) en Menut (Escorca) (MAC, VDE, PAM), el 14-I (1 ej.) en Mortitx (Escorca) (VDE).

Paso postnupcial, primeras citas el 11-X (escuchado 1 ej.) en cala Feliu (Pollença) (GON), y también en el P.N. de Mondragó (Santanyí) con 1 ej. (AMG). El 12-X (escuchado 1 ej.) en el coll de Oliverdar (Pollença) (GON), y también en el Clot d'Albarca (Escorca) con 3 ej. (RES, BRC).

Cabrera: Paso postnupcial, 2 ej. el 21-X (GEMI), el 9-XI (4 ej.) (VIC).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, último anillamiento el 11-IV (2 ej.) (ILL). Paso postnupcial, primer anillamiento el 9-X (1 ej.) (CAT).

Acentor alpino *Prunella collaris*

Estatus: invernante escaso (MA-ME-IB). Migrante escaso (MA) y raro (IB).

Selección: fenología y distribución geográfica.

Mallorca: Paso prenupcial, últimas citas el 7-III (1 ej.) en la atalaya Vella (Valldemossa) (GON), el 5-III (1 ej.) en la atalaya de Albercutx (Pollença) (MON), el 3-III (1 ej.) en Alcúdia (VDE).

Paso postnupcial, primeros registros, el 26-XI (1 ej.) en Sant Salvador (Felanitx) (AMG), el 3-XII (1 ej.) en el Puig des Teix (Bunyola) (BAZ), y también en los peñascos del castillo de Alaró con 2 ej. (AMG). Un máximo de 9 ej. el 27-XII en el coll de los Reis (Escorca) (HOF), 6 ej. en el Puig Mayor (Escorca) el 6-XII (BAZ, PAM).

Alzacola *Cercotrichas galactotes*

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Petirrojo *Erithacus rubecula*

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA). Invernante abundante. Migrante abundante.

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: Paso prenupcial, últimas citas el 30-IV (1 ej.) en Formentor (RES, RAD), el 13-IV (1 ej.) en la Evangelica (Andratx) (BAZ), y también en Ariant con 3 ej. (GON). El 12-IV (1 ej.) en el aeródromo de Son Bonet (Marratxí) (NIC).

Presencia primaveral-estival:

Calvià. 1 ej. en el jardín del ayuntamiento el 9-V (PAM).

Finca de Planícia (Puigpunyent). 1 ej. el 12-V (FIO).

Palma. 1 ej. en el Parc Bit el 14-V (NIC). 1 ej. en el Parque de la Riera el 15-VI (SUA). 1 ej. el 23-VII en el polígono de Son Castelló (NIC). 1 ej. en el jardín del museo de Krekovic el 24-VII (PAM). 1 ej. cantando en Can Pastilla (MOL).

Parque del Sagrat Cor, Palma. Presente todo el verano del 20-V hasta 1-IX, con un máximo de 4 ej. el 9-VIII (NIC).

P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 adulto anillado el 18-V (MAT).

Son Pax, Palma. Del 14 (1 ej.) hasta el 25-VI (2 ej.), 2-1 ej. el 14-16-VIII (MMA).

Llenaire, Pollença. Capturado para anillamiento 1 macho con protuberancia cloacal y mudando el 16-V (NIC, SUA, GAR).

Camíno del Correu, Banyalbufar. Mas arriba de la fuente de Son Creus, a lo largo de un tramo del recorrido, se escuchan 4 ej. el 1-VI (FIO). 6 ej. (1 juvenil) el 17-VIII (SUA, NIC). Al menos 6 aves presentes, se anillan 2 jóvenes del año con la muda parcial post-juvenil completada, se observan 2 jóvenes más, con el plumaje juvenil moteado aun sin mudar el 31-VIII (SUA, NIC, MUN).

La Gola, Pollença. 1 ej. dentro del pinar el 9-VI (FIO, CTOG).

Son Gual Petit, Valldemossa. 1 ej. el 23-VII, 2 ej. el 5-VIII, 3 ej. el 12-VIII, 4 ej. el 13-VIII (GON).

Coma den Vidal, Estellencs. 1 ej. el 23-VIII (GON).

Can Pastilla, Palma. 1 ej. cantando el 28-VIII (MOL).

Paso postnupcial, primeras citas el 16-IX (1 ej.) en Formentor (Pollença) (RES), el 17-IX (1 ej.) en el llano del Pouet (Valldemossa) (GON), el 25-IX (1 ej.) en el Toro (Calvià) (BAZ). Un máximo de 50 ej. en Mortitx (Escorca) el 17-XII (LOP, MAC, BEN, BRC), 26 ej. junto a un bebedero en la comuna de Bunyola el 21-XI (MAC).

Cabrera: Paso prenupcial, última cita el 14-V con 2 ej. (MAS, SUR).

Paso postnupcial, 5 - 1 ej. del 22-24-IX (GORA).

Dragonera: paso prenupcial, 2 ej. el 25-IV (MCM).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, último ej. anillado el 21-V (GRI).

Formentera: Paso prenupcial, última cita el 8-IV (1 ej.) en Can Parra.

Paso postnupcial, primera cita el 12-X (1 ej.) en la Mola (KLA).

Ruiseñor común *Luscinia megarhynchos*

Estatus: reproductor abundante (MA), moderado (ME) y escaso (IB). Migrante abundante (MA-IB-FO) y moderado (ME).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas el 3-IV (1 ej.) en la Albufera (RES), el 10-IV escuchado 1 ej. en Son Pax (Palma) (MMA), el 13-IV (1 ej.) en la Evangelica (Andratx) (BAZ).

Paso postnupcial, últimos registros el 9-IX (2 ej.) en Calvià, el 6-IX (1 ej.) en Son Real (Santa Margalida) y también en Llenaire (Pollença) (VDE, PAM),

Cabrera: Paso prenupcial, 3 ej. el 2-V (JMO).

Paso postnupcial, 1 ej. el 26-VIII (VIC).

Dragonera: Paso prenupcial, 2 ej. el 31-III (JMO).

Menorca: Alforí de Dalt, Ciutadella. Primer pollo volandero anillado el 25-VI (GRI).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, primer ej. anillado (1 hembra) el 21-III (CAT).

Pechiazul *Luscinia svecica*

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (ME-IB). Migrante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, última cita el 10-IV (1 ej.) en la Gola (Pollença) (TYS, CTOG), el 18-III (1 ej.) en la Albufera (LOP, RIR, HIN, MAC).

Paso postnupcial, primeros registros el 17-IX (3 ej.) en el Salobrar de Campos (JMO), el 6-X (1 ej.) en la Albufereta (Pollença) (ART, MUÑ).

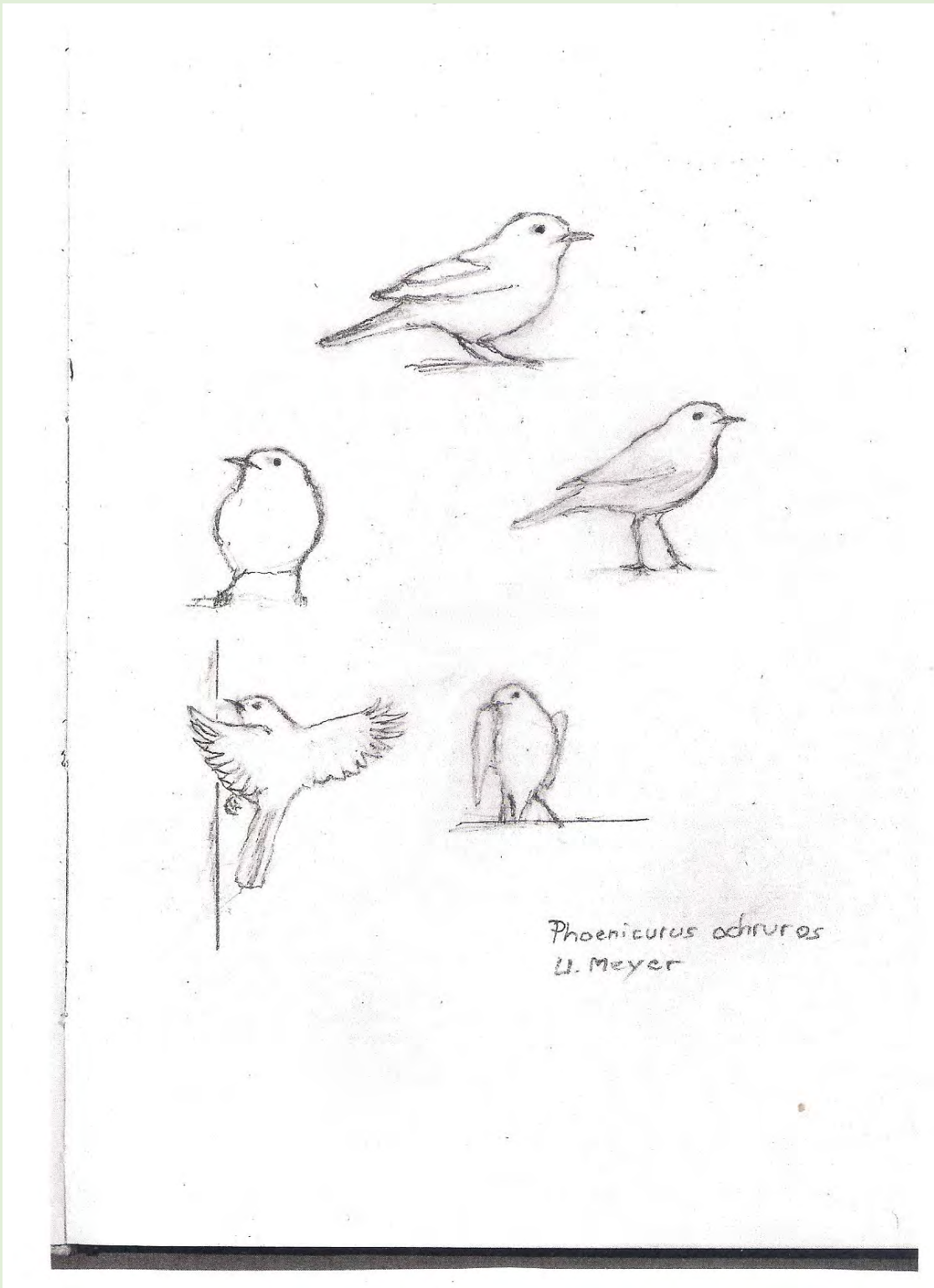
- Cabrera:* Paso postnupcial, 1 joven el 22-IX, 2 jóvenes el 23 y 24-IX (GORA).
Menorca: Llano de Lluriac y Tirant, Es Mercadal. 1 ej. el 19-II (CAA, GRC).
 Prat de Son Bou, Alaior. 1 ej. el 24-IX (LIG, PIR).
 Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 24-IX (SLV).
Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, primer anillamiento (1 hembra) el 11-IV (ILL).
Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 7-XII (SEP).

Ruiseñor coliazul *Tarsiger cyanurus*

- Mallorca:* Comuna de Bunyola. 1 ej. el 18-XI.
 Esta especie es un pequeño insectívoro propio de los bosques de coníferas con una área de distribución que se extiende desde Finlandia hasta Japón y la cordillera del Himalaya, y que inverna en el sur de Asia. Cria en escaso número en Rusia y Finlandia, se trata de un ave muy escasa en Europa occidental, así la mayoría de los registros son del otoño, especialmente del período septiembre-octubre aunque también hay citas de principio de noviembre. El registro mencionado está pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de la SEO. Esta ave no figura en esta lista y, si es aceptada, será el primer registro del Comité en Baleares.

Colirrojo tizón *Phoenicurus ochruros*

- Estatus:* invernante abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO). Migrante abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO).
Selección: fenología.
Mallorca: Paso prenupcial, últimos registros, el 4-V (macho adulto anillado) en cabo Blanc (Llucmajor) (NIC), el 2-IV (1 ej.) en Artà (ART, MUÑ), el 31-III (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).
Paso postnupcial, primeras citas el 2-X (1 ej.) en el Puig de Ses Balsas (Andratx) (GON), el 7-X (5 ej.) en el Puig des Teix (Valldemossa) (NIC) y también en el cabo Ses Salines (Santanyí) (MAC). Un máximo de 50 ej. en el Castellot (Calvià) el 19-XI (LOP, MAC).
Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 5, 6-V (GEMI).
Paso postnupcial, el 24-X entrada fuerte con **centenares** per la zona antigua zona de labranza del Pagès (VIC).
Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 2 hembras (adulto y joven) el 6-X (ESC).
Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, último ej. el 25-III (KLA). Postnupcial, primer ej. el 11-X (MEY).



Phoenicurus phoeniceus
L. Meyer

Colirrojo real *Phoenicurus phoenicurus*

Estatus: migrante abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primer registro el 27-III (1 ej.) en el Salobrar de Campos (JMO), el 1-IV (1 ej.) en Cases Velles (Pollença) (MAC), el 2-IV (1 ej.) en Calvià (HIN). Últimos registros el 4-V (1 ej.) en cabo Blanc (Llucmajor) (NIC), el 1-V en Ariant (Pollença) (TAP), y también en el valle de Bòquer (Pollença) (JMO). Un máximo de 10 ej. en Ariant (Pollença) el 5-IV (GON).

Paso postnupcial, primeras citas el 23-VIII (2 ej.) en la Coma de Vidal (Estellencs), el 24-VIII (2 ej.) en la finca Galatzó (Calvià) (GON), el 7-IX (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG). Últimos registros el 3-XI (1 ej.) en la Albufereta (Pollença) (RES), el 2-XI (2 ej.) en Pollença (TOM). Un máximo de más de 10 ej. en Formentor (Pollença) el 16-IX (RES).

Cabrera: Paso prenupcial, 20 ej. el 2-V (JMO), 4 ej. el 14-V (MAS, SUR), 1 hembra el 2-3-VI (RES).

Paso postnupcial, al menos presente desde el 18-VIII (1 ej.) (VIC) hasta el 13-X (12 ej.) (TOM). Un máximos de **50** ej. los días 22 y 23-IX (GORA).

Dragonera: Paso prenupcial, 1 ej. el 27-III (PDG), 3 ej. el 30-III, 8 ej. el 31-III (JMO), 1 ej. el 25-IV (MCM).

Menorca: Paso prenupcial

Salinas de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 19-III (LIG, PIR).

Maó. Primeros anillamientos el 28-III (6 machos) (CAT).

Paso postnupcial

Cala Carbó, Ciutadella. 1 ej. el 2-IX (TRI).

Aeropuerto, Maó. 2 ej. el 5-XI (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, último ej. anillado (hembra) el 17-V (CAT).

Formentera: paso prenupcial, primera observación el 7-IV (1 ej.), y última cita el 2-V (1 F) ambos en Can Parra (KLA).

Paso postnupcial, primera cita el 23-IX (1 F) (KLA), y último ej. el 24-X (MEY).

Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Tarabilla norteña *Saxicola rubetra*

Estatus: migrante abundante (MA), moderado (ME-IB) y escaso (FO). Cría esporádica (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas, el 29-III (1 ej.) en Son Quint (Palma) (MAC), el 11-IV (5 ej.) en la Albufereta (Pollença), y también en el Blanquer de Maria (2 ej.) (MAC, HIN). Últimos registros el 10-V (1 ej.) en la Albufereta (MAC, HIN), el 30-IV en Llenaire (Pollença) (LOP), también en el valle de Bòquer (Pollença)(1 ej.), y en la Albufera (8 ej.) (JMO).

Paso postnupcial, primeros registros el 7-VIII (1 ej.) en la Albufereta (RES), el 4-IX (1 ej.) en el cabo Salines (Santanyí) (JMO), el 6-IX (2 ej.) en Llenaire (VDE, PAM). Últimas citas el 15-X (1 ej.) en el Prat de

- Sant Jordi (Palma) (VDE), el 5-X (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).
- Cabrera:** Paso prenupcial, 6 ej. el 2-V (JMO), 2 ej. el 14-V (MAS, SUR), 4 ej. el 2-VI (RES).
Paso postnupcial, 1 ej. el 26-VIII (VIC), y un máximo de 2 ej. el 23-IX (GORA). 1 ej. el 21-X (GEMI).
- Menorca:** Sant Climent, Maó. 1 ej. el 28-III (LIG, PIR).
Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 16-VIII. Último registro postnupcial el 20-XI (LIG, PIR).
- Isla del Aire:** Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 16 ej. entre el 11-IV y 16-V (ILL, CAT). Paso postnupcial, último ej. anillado el 20-X (1 hembra joven) (ESC).
- Formentera:** Paso postnupcial, último registro el 21-XI (1 ej.) en los Brolls (KLA).

Tarabilla común *Saxicola rubicola* (antes *Saxicola torquata rubicola*)

- Estatus:** reproductor y sedentario abundante (MA-ME-IB). Invernante moderado (MA) y escaso (ME-FO). Migrante moderado (MA-IB) y escaso (ME-FO).
- Selección:** reproducción y fenología.
- Mallorca:** la Gola, Pollença. 1 adulto con juvenes el 21-VI (FIO, CTOG).
- Cabrera:** Paso prenupcial, última cita el 7-V (1 ej.) (GEMI).
Paso postnupcial, primer registro el 19-X (2 ej.) (GEMI).
- Formentera:** Paso prenupcial, 1 pareja el 23-IV en el cabo de Berberia (KLA).
Paso postnupcial, 1 ej. el 22-X en el Estany Pudent (MEY).

Collalba Isabel *Oenanthe isabellina*

- Estatus:** accidental (MA).
- Selección:** todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.
- Ningún registro recibido.

Collalba gris *Oenanthe oenanthe*

- Estatus:** reproductor escaso (IB) y raro (MA). Migrante abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO).
- Selección:** reproducción, fenología y datos de interés.
- Mallorca:** Paso prenupcial, presente entre el 18-III (1 ej.) en la Estalella (Llucmajor) (MMM) hasta el 5-V (1 ej.) en el Salobrar de Campos (MMM). Un máximo de 23 ej. en la punta de N'Amer (Sant Lluç) el 31-III (MAC, RES).
Este año se detectan **11** territorios de nidificación:
Puig des Teix, Deià. 1 macho el 28-V en el llano de Malagarba (LOP, MAC, HIN, PAM). 2 machos el 16-VI (GON).
Puig Major, Escorca. Un mínimo de 9 territorios el 28-VI (GON).
Paso postnupcial, presente entre el 7-VIII (6 ej.) en la Albufereta (Pollença) (RES) hasta el 22-X (5 ej.) en el Prat de Sant Jordi (Palma) (VDE). Un máximo de 6 ej. en la carretera cabo Salines (Santanyí) el 16-IX (LOP, MAC).
- Cabrera:** Paso prenupcial, 1 ej. el 14-V (MAS, SUR).
Paso postnupcial, primera cita el 17-VIII (2 ej.) (VIC). Último registro el 21-X (2 ej.) (GEMI). Un máximo de 15 ej. el 22-IX (GORA).
- Menorca:** Sant Climent, Maó. 3 ej. el 27-III (LIG, PIR).
Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 21-VIII. Último registro en migración postnupcial el 25-XI (LIG, PIR).
Cala'n Carbó, Ciutadell. 1 ej. el 3-IX (TRI).
- Isla del Aire:** Sant Lluís. Paso prenupcial, anillado 1 macho el 31-III (CAT).
- Ibiza:** Paso prenupcial, 10 ej. en Sant Josep el 6-IV (BAZ).

Paso postnupcial, 5 ej. en Sant Josep el 11-X (BAZ).

Conillera: Sant Josep. 2 ej. el 10-IV (CAA, GRC).

Formentera: Paso prenupcial, 6 ej. en el cabo de Barbaria el 5-IV (BAZ), 1 ej. en punta Prima el 14-IV (KLA).

Paso postnupcial, 4 ej. en el cabo de Barbaria el 10-X (BAZ).

Collalba rubia *Oenanthe hispanica*

Estatus: migrante escaso.

Selección: fenología y subespecies.

Mallorca: Paso prenupcial, primera cita el 1-IV (1 ej.) en cabo Blanc (Llucmajor) (HIN) hasta el 5-IV (1 ej.) en Ariant (Pollença) (GON). Un máximo de 2 ej. el 2 y 3-IV en Gotmar (Pollença) (RES; VDE, PAM).

Paso postnupcial, 1 hembra el 2-X en Son Pax (Palma) (MMA).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 3-IV (LIG, PIR).

Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 28-IX (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 1 macho el 1-IV (GRI) y 1 hembra el 24-IV (ESC). Paso postnupcial, 1 ej. en las cercanías del faro el 5-X (FLO).

Formentera: Paso prenupcial, 1 ej. el 5-IV (BAZ).

Collalba desértica *Oenanthe deserti*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Collalba negra *Oenanthe leucura*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Roquero rojo *Monticola saxatilis*

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: este año se detectaron **2** territorios de nidificación:

Puig des Teix, Deia. 2 ej. el 28-V (LOP, MAC, HIN, PAM), y el 6-VI (1 ej.) (SOL) ambos en el llano de Malagarba.

Puig Major, Escorca. 1 macho y 1 joven el 28-VI (GON).

Roquero solitario *Monticola solitarius*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA), moderado (ME-IB) y escaso (FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. Joven reclamando al macho el 7-VI (SOL).

Formentera: Can Parra. 1 ej. depredando sobre lagartijas el 28 y 30-IV (KLA).

Zorzal Dorado *Zoothera dauma*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Mirlo capiblanco *Turdus torquatus*

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (IB). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO).

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: Paso prenupcial, última cita el 14-IV (2 ej.) en las Cases de Cala Murta (Pollença) (BRC).

Paso postnupcial, primeros registros el 2-X (1 ej.) en la Trapa (Andratx) (GON), el 14-X (1 ej.) en el cabo de Formentor (RES). Un máximo de 10 ej. en el Castellot (Calvià) el 19-XI (LOP, MAC).

Cabrera: Paso postnupcial, primera cita el 5-X (1 ej.) (TOM).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 24-I, y 1 ej. el 5-IV (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso postnupcial, 1 macho joven anillado el 28-IX (GRI).

Formentera: Estany Pudent. Escuchado 1 ej. el 23-X (MEY).

Mirlo capiblanco *Turdus torquatus torquatus*

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (IB). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO).

Selección: fenología.

Cabrera: Paso postnupcial, 1 ej. el 19-X, 2 ej. el 20 y 21-X (GEMI).

Mirlo común *Turdus merula*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB) y moderado (ME).

Invernante moderado (MA-ME-IB) y escaso (FO). Migrante moderado.

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: La Gola, Pollença. 1 joven muy confiado el 10-V (FIO, CTOG).

Menorca: Algendaret Nou, Maó. Primer pollo volandero anillado el 26-V (MEN).

Formentera: Can Parra. Presente todo el año. Escuchado 1 ej. por la noche (luna llena) el 10-III, 2 adultos y 2 juvenes el 23-VII, presencia de juvenes hasta el 11-X (KLA). Se confirma la cria en la isla.

Estany Pudent. en la zona de los Brolls, escuchado y visto 1 ej. del 2-VIII hasta el 3-XI (MEY).

Cala Saona. Escuchado 1 ej. el 6-X (MEY).

Zorzal real *Turdus pilaris*

Estatus: invernante escaso (MA-ME-IB). Migrante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO).

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: Invernada, un máximo de 2 ej. en el Saluet (Andratx) el 22 y 24-I (BAZ; MAC). Últimos registros el 23-II (1 ej.) en la Albufereta (Pollença) (RES), el 31-I (1 ej.) en el Llobards (Santanyí) (MON), el 26-I (1 ej.) en Son Quint (Palma) (MAC).

Postnupcial, primeras citas el 17-XI (3 ej.) en la Albufera (RES), el 19-XI (1 ej.) en el Castellot (Calvià) (LOP, MAC), el 20-XI (4 ej.) en el coll del Prat (Escorca) (AMG). Un máximo de 30 ej. en el Esclop (Estellencs) el 5-XII (GON), 10 ej. en la Albufera el 2-XII (MON).

Invernada, un máximo de 20 ej. en Orient (Bunyola) el 22-XII (NIC), 10 ej. en la sierra de la Burguesa el 28-XII (WIL).

Menorca: Sant Climent, Maó. 2 ej. alimentándose en un prado el 16-I (LIG, PIR). Aeropuerto, Maó. 2 ej. el 24-XI (LIG, PIR).



Zorzal real *Turdus pilaris*, 20 de diciembre 2017. Foto: Patrick Moussa.

Zorzal común *Turdus philomelos*

Estatus: invernante abundante. Migrante abundante.

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: Paso prenupcial, últimos registros el 30-IV (3 ej.) en Formentor (RES, RAD), el 13-IV (10 ej.) en Ariant (Pollença) (GON), el 11-IV (1 ej.) en la Gola (Pollença) (HIN). Un máximo de 30 ej. en el llano de Vilafranca el 25-I (RIR, VDE, GUR, PAM), 18 ej. en la Albufera el 27-I (VDE).

Paso postnupcial, primeras citas el 3-IX (2 ej.) en Campanet (VIC), el 27-IX (2 ej.) en Ariant (Pollença) (GON), el 30-IX (6 ej.) en el valle de Bòquer (Pollença) (RES). Un máximo de más de 40 ej. en el cabo de Formentor (Pollença) el 14-X (RES).

Cabrera: Prenupcial, última cita el 6-V (2 ej.) (GEMI). Postnupcial, primer registro el 22-IX (1 ej.) (GORA).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, último anillamiento el 15-V (CAT). Pas pronupcial, primer anillamiento el 30-IX (5 ej.) (GRI).

Formentera: Paso prenupcial, última cita el 8-III (4 ej.) en el Estany Pudent (KLA). Paso postnupcial, primer ej. el 8-X en Can Parra (KLA).

Zorzal alirrojo *Turdus iliacus*

Estatus: invernante escaso (MA-ME-IB) y raro (FO). Migrante escaso (MA-ME-IB), y raro (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso postnupcial, primeras citas el 29-X (1 ej.) en Sant Salvador (Felanitx) (JMO), el 6-XI (1 ej.) en la comuna de Bunyola (MTU). Un máximo de 5 ej. en Orient (Bunyola) el 22-XII (NIC).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 16-I (LIG, PIR).
Aeropuerto, Maó. 3 ej. el 13-XI (LIG, PIR).

Formentera: postnupcial, 2 ej. el 25-X en el Estany Pudent (KLA).

Zorzal charlo *Turdus viscivorus*

Estatus: invernante moderado (MA-IB) y escaso (ME). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB-FO).

Selección: fenología.

- Mallorca:* Paso prenupcial, últimas citas el 3-2-IV (1 ej.) en Gotmar (Pollença) (VDE, PAM; MAC, BRC; RES).
Paso postnupcial, primeros registros el 7-X (2 ej.) en el Puig des Teix (Valldemossa) (NIC), el 14-X (1 ej.) en el cabo de Formentor (Pollença) (RES), y también en Son Moragues (Valldemossa) (GON), el 23-X (1 ej.) en Sant Salvador (Felanitx) (JMO). Un máximo de más de 25 ej. en la comuna de Bunyola el 13-XII (RES).
Invernada, un máximo de 30 ej. en Orient el 22-XII (NIC), más de 20 ej. en Monnàber Vell (Campanet) el 29-XII (RES).
- Cabrera:* Postnupcial, primera cita el 15-X (3 ej.) (VIC).
- Menorca:* Maó. Paso postnupcial, 1 joven anillado el 9-X (CAT).

Ruiseñor bastardo *Cettia cetti*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-ME) y escaso (IB). Migrante raro (FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

- Mallorca:* torrente de Binificat, Llucmajor. Escuchado 1 ej. el 30-III (GON).
 Torrente de Son Magí, Palma. Escuchado 1 ej. el 21-IV (GON, MLL).
 Estany de los Tamarells, Ses Salines. 1 ej. el 12-V (MUN).
 Torrente de Galatzó, Calvià. Escuchados 2 ej. el 12-V (GON).
- Menorca:* Albufera del Grau, Maó. Primer pollo volandero anillado el 11-VI (GRI).

Buitrón *Cisticola juncidis*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA), moderado (ME-IB) y raro (FO).

Selección: reproducción.

- Mallorca:* Salobrar de Campos. Primeros cantos el 19-II (LOP, MAC).
 Prat de Sant Jordi, Palma. Primeros cantos el 20-III (LOP, MAC).
- Formentera:* Estany Pudent. Presente y escuchado en su zona de cria de los Brolls entre el 19-III (4 ej.) hasta el 25-X (1 ej.) (KLA; MEY).

Buscarla pintoja *Locustella naevia*

Estatus: migrante escaso.

Selección: todos los registros recibidos.

- Mallorca:* paso prenupcial, macho cantando en la península de Formentor (Pollença) el 23-IV (RES).
- Cabrera:* paso prenupcial, 1 ej. el 5 y 6-V (GEMI).
- Isla del Aire:* Sant Lluís. Paso prenupcial, primer anillamiento el 4-IV (1 adulto), último el 5-V (1 adulto) (ESC). Paso postnupcial, primer anillamiento el 29-IX (1 joven) (GRI), último el 6-X (1 ej.) (ESC).

Buscarla unicolor *Locustella luscinioides*

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante raro (ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

- Mallorca:* Albufera, macho cantando en el camino de Pep el 28-III, 1 ej. el 3-IV (RES). 1 ej. cantando en las Eres el 6-V (BTT, GEE). Escuchado 1 macho le 22-V (FAV). Macho cantando en el Cibollar los días 7, 8 y 15-VI, 2 ej. el 24-VI (RES).



Carricerín real *Acrocephalus melanopogon*, P.N. de la Albufera de Mallorca, 19 de julio 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Carricerín real *Acrocephalus melanopogon*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y escaso (ME). Invernante raro (IB). Migrante escaso (MA).

Selección: reproducción.

Mallorca: la Gola, Pollença. 1 ej. el 31-III (FIO, CTOG).
Prat de Alcúdia. 1 ej. el 18-XI (TOM).

Carricerín cejudo *Acrocephalus paludicola*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Carricerín común *Acrocephalus schoenobaenus*

Estatus: migrante escaso.

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primer registro el 22-III (macho cantando) en la Albufera (RES). Últimos ej. el 25-IV en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 22-IV (1 ej.) en el Saluet (Andratx) (BAZ). Un máximo de más de 10 ej. en el Prat de Sant Jordi (Palma) el 9-IV (NIC).

Cabrera: Paso prenupcial, último el 7-V (2 ej.) (GEMI).

Paso postnupcial, 1 ej. el 23-IX (GORA).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillado 1 adulto el 9-V (CAT).

Carricero de Blyth *Acrocephalus dumetorum*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.



Carricero tordal *Acrocephalus arundinaceus*, P.N. de la Albufera de Mallorca, 4 de mayo 2017. Foto: Patrick Moussa.

Carricero común *Acrocephalus scirpaceus*

Estatus: reproductor moderado (MA-ME-IB) y raro (FO). Migrante abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca Paso prenupcial, primera cita el 18-III (1 ej.) en la Albufera (MAC, RIR, HIN). Último registro el 4-V (1 ej.) en el Prat de Sant Jordi (Palma) (NIC).

Albufera. Macho cantando el 22-V (FAV).

Saluet, Andratx. 3 ej. el 3-VI (BAZ).

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 machos cantando el 20-VI (RES).

Paso postnupcial, últimos registros, el 12-X (2 ej. cantando) en Son Pax (Palma) (MMA), el 19-IX (2 ej.) en el prado de Sant Jordi (Palma) (JMO).

Cabrera: Paso postnupcial, 2 ej. el 14-IX (VIC, JMO). 2 ej. el 21-X (GEMI).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, entre el 19-IV y 17-V són anillados 27 ej. (ESC). Paso postnupcial, anillado 1 ej. el 24-X (BAR).

Formentera: Estany Pudent. en la zona de los Brolls, del 16-VI hasta el 12-VII se escuchan 2 machos cantando en dos sitios diferentes con *Phragmites australis* (KLA).

Carricero políglota *Acrocephalus palustris*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Carricero tordal *Acrocephalus arundinaceus*

Estatus: reproductor moderado (MA) y escaso (ME). Invernante raro (MA).

Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB). Accidental (FO).

Selección: reproducción, fenología y todos los registros en FO.

Mallorca: Invernada, 1 ej. cantando el 16-I en Maristany (Alcúdia) (MMA).
Paso prenupcial, primer registro el 3-IV (1 ej.) en la Albufera (RES).
 Último el 30-IV (1 ej.) en Formentor (Pollença) (RES, RAD).
 Prat de Alcúdia. Este año han criado **3** parejas (LOP). Escuchado cantos a partir del 10-IV (MAC) y un máximo de 3 ej. el 30-V (TOM).
Paso postnupcial, último ej. el 1-X en la Albufera (ELK).

Menorca: Prat de Son Bou, Alaïor. Eschado 1 ej. el 15-X (LIG, PIR).

Zarcero bereber *Iduna opaca* (antes *Hippolais opaca*)

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: Albufera. **1** ej. 2-VII.

Cabrera: **1** ej. el 4-V.

Isla del Aire: anillados **3** adultos entre el 11 y 15-V.

Para más información de estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Zarcero escita *Iduna caligata* (antes *Hippolais caligata*)

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Zarcero icterino *Hippolais icterina*

Estatus: migrante moderado.

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, presente entre el 24-IV (1 ej.) hasta el 1-VI (1 ej.) ambos en la Albufera (SOL; RES).

Cabrera: Paso prenupcial, 2 ej. el 4-V, 1 ej. el 5-V (GEMI).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 22 ej. entre el 2 y 17-V (GRI).

Zarcero común *Hippolais polyglotta*

Estatus: migrante moderado.

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, 1 ej. el 1-V en el valle de Bòquer (Pollença) (JMO).
Paso postnupcial, 1 ej. el 30-IX en el valle de Bòquer (RES, RAD, MAC, GON).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 5-V, 4 ej. el 6-V, y 3 ej. el 7-V (GEMI).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 10 ej. entre el 2 y 16-V (GRI).

Curruca capirotada *Sylvia atricapilla*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA), moderado (ME) y raro (IB).

Invernante abundante (MA-IB), moderado (ME-FO). Migrante abundante.

Selección: reproducción y fenología.

Cabrera: Paso prenupcial, última cita el 6-V (2 ej.) (GEMI).

Paso postnupcial, 22 ej. el 22-IX (GORA).

Menorca: Alforí de Dalt, Ciutadella. Primer pollo volandero anillado el 18-VI (GRI).

Curruca mosquitera *Sylvia borin*

Estatus: migrante abundante.

Selección: fenología.

- Mallorca:* Paso prenupcial, primer ej. el 30-IV en Formentor (Pollença) (RES, RAD), hasta el 12-V (1 ej.) en Capdellà (Calvià) (SOL).
Paso postnupcial, presente entre el 18-VIII (1 ej.) en Ariant (Pollença) (GON), hasta el 5-X (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).
- Cabrera:* Paso prenupcial, al menos presente entre el 4-V (16 ej.) (GEMI) y el 2-VI (2 ej.) (RES).
Paso postnupcial, 1 ej. el 14-IX (JMO), 26 ej. el 23-IX, 15 ej. el 24-IX (GORA). Último el 22-X (2 ej.) (GEMI).
- Isla del Aire:* Sant Lluís. Paso prenupcial, anillado 32 ej. entre el 21-IV y 16-V (ESC, CAT). Paso postnupcial, anillados 6 ej., último ej. anillado el 16-X (1 joven) (ESC).

Curruca gavilana *Sylvia nisoria*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Curruca zarcerilla *Sylvia curruca*

Estatus: migrante raro (MA-ME-FO).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: la Gola, Pollença. **1** ej. del 28 hasta el 31-X.

Cabrera: **2** ej. el 20-X.

Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de SEO.

Curruca mirlona *Sylvia hortensis*

Estatus: migrante escaso (ME) y raro (MA-IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: valle de Bòquer, Pollença. **1** macho el 28-IV.

Isla del Aire: (Sant Lluís). **1** macho el 18-IV.

Para más información sobre estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Curruca zarcera *Sylvia communis*

Estatus: migrante abundante (MA-ME-FO) y moderado (IB).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, presente entre el 13-IV (1 ej.) (BRC) hasta el 1-V (3 ej.) (JMO) ambos en el valle de Bòquer (Pollença).

Paso postnupcial, presente entre el 2-IX (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG) hasta el 20-IX (1 ej.) en el Toro (Calvià) (NIC).

Cabrera: Paso prenupcial, último el 14-V (2 ej.) (MAS, SUR).

Paso postnupcial, un máximo de 25 ej. el 23-IX (GORA). Último el 20-X (1 ej.) (GEMI).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 53 ej. entre el 27-III (1 macho) y 17-V (2 hembras) (CAT).

Formentera: paso prenupcial, 1 ej. el 5-IV (BAZ).

Curruca tomillera *Sylvia conspicillata*

Estatus: reproductor escaso (ME) y raro (MA). Migrante escaso (ME-IB-FO) y raro (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Puig del Teix, Deia. 1 macho y 1 hembra el 28-V (LOP, MAC, PAM, HIN). Escuchado 3 ej. el 16-VI (GON).

Curruca rabilarga *Sylvia undata*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (ME) y escaso (MA). Invernante moderado (MA-IB) y escaso (ME). Migrante escaso.

Selección: fenología, reproducción y datos de interés.

Mallorca: Paso prenupcial, 1 ej. el 15-IV en Portocolom (Felanitx) (MAC, RES, HIN).

Paso postnupcial

Portocolom. 3 ej. el 17-XI (MON).

Rafeubetx, Calvià. 2 ej. el 26-X (RES), 1 ej. el 24-XI (BAZ, PAM).

Formentera: Paso postnupcial, 2 ej. el 12-XI en los Estanyets (KLA).

Curruca sarda *Sylvia sarda*

Estatus: migrante raro (ME).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Cabrera: 1 macho cantando a tope el 6-V.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de SEO.

Curruca balear *Sylvia balearica*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB) y moderado (FO).

Extinto como reproductor (ME).

Selección: reproducción y todos los registros recibidos en ME.

Cabrera: grupo familiar (4 ej.) el 17-IX (TOM).

Dragonera: 2 ej. el 29-III (JMO). 10 ej. el 25-IV (MCM).

Formentera: Can Parra. 1 joven el 7-V (KLA).

Curruca carrasqueña *Sylvia cantillans*

Estatus: migrante moderado.

Selección: fenología y subespecies.

Mallorca: paso prenupcial, primeras citas el 5 y 6-IV (1 ej.) en el Toro (Calvià) (BEN; SOL), el 13-IV (1 ej.) en el valle de Bòquer (Pollença) (BRC). Último ex. el 1-V en el bosquecillo de Bòquer (Pollença) (JMO).

Paso postnupcial, primer registro el 10-IX (2 ej.) y último el 22-IX (2 ej.) ambos en Portocolom (Felanitx) (JMO).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 14-IX (JMO), 1 ej. el 24-IX (GORA).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 30-III (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, primer anillamiento el 19-III (1 hembra) (CAT). Paso postnupcial, último anillamiento el 3-X (1 hembra) (ESC).

Curruca carrasqueña occidental *Sylvia cantillans cantillans*

Estatus: migrante moderado.

Selección: fenología.

Mallorca: Albufereta, Pollença. 1 ej. el 13-IV (MAC).

Cases Velles, Pollença. 1 ej. 15-IV (MAC, HIN).

Curruca de Moltoni *Sylvia subalpina* (antes *Sylvia cantillans moltonii*)

Estatus: reproductor moderado (MA). Migrante moderado. Cría esporádica 2004 (ME).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primera cita el 14-V con 1 macho cantando en el bosque de la Avantor (Escorca) (MUN).
Embalse de Cúber, Escorca. 1 ej. el 17-V (LOP, RIR, VDE, MAC, PAM, HIN), 2 ej. el 30-V (BAZ). Un nido dentro de un rosal a 1,5 m de altura en el rufugio el 9-VI (ALO).

Fuente de Son Creus, Banyalbufar. 2 ej. cerca de la fuente el 13-V, 1 ej. cerca de la fuente el 1-VI (FIO). 3 ej., de los cuales dos machos marcando territorio cerca de la fuente el 9-VI (NIC).

Paso postnupcial, últimas citas, 1 ej. el 2-X (1 ej.) en el cabo Salines (Santanyí) (MON), el 10-IX (1 ej.) en Portocolom (Felanitx) (JMO).

Cabrera: nidificante. Primera llegada el 2-V (1 ej.) (JMO).

Formentera: Can Parra. Postnupcial, 1 ej. en el bebedero el 11-X (KLA).

Curruca cabecinegra *Sylvia melanocephala*

Estatus: reproductor y sedentario abundante y moderado (FO). Invernante escaso (MA). Migrante escaso (MA-ME).

Selección: reproducción.

Mallorca: observación de juvenes a partir del 29-V (MAC).

Cabrera: un máximo de 50 ej. el 24-IX (GORA).

Menorca: Albufera del Grau, Maó. Primer pollo voladero anillado el 30-VI (GRI).

Isla del Aire: Primer pollo voladero anillado el 9-V (CAT).

Formentera: Can Parra. Observación de pollos a partir del 30-V (KLA).

Estany Pudent. 1 macho comiendo frutos de *Lantana camara* (Bandera española) el 9-X (MEY).

Curruca de Rüppell *Sylvia ruppeli* (antes *Sylvia rueppellii*)

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Mosquitero verdoso *Phylloscopus trochiloides*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Isla del Aire: Sant Lluís. Anillado **1** joven el 8-X.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de SEO.

Mosquitero de Pallas *Phylloscopus proregulus*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Mosquitero bilistado *Phylloscopus inornatus*

Estatus: migrante raro (MA-ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: Castillo de Santueri, Felanitx. **1** ej. el 23-X.

Portocolom, Felanitx. **1** ej. el 25-X, **3** ej. el 27-X, **1** ej. el 2-XI, **2** ej. el 4-XI.

Cabrera: **1** ej. el 4 y 5-V, **6** ej. el 6-V. **3** ej. el 20-X.

Para más información sobre estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Mosquitero de Hume *Phylloscopus humei*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Mosquitero de Schwarz *Phylloscopus schwarzi*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Mosquitero sombrío *Phylloscopus fuscatus*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Mosquitero papialbo *Phylloscopus bonelli*

Estatus: migrante moderado (IB) y escaso (MA-ME-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas el 5-IV (1 ej.) el Toro (Calvià), el 13-IV (1 ej.) en Capdellà (Calvià) (SOL). Último registro el 1-V (1 ej.) en Cases Velles (Pollença) (MAC, HIN).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 4-V (GEMI).

Dragonera: Paso prenupcial, 1 ej. el 2-IV (MCM).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 5 ej. entre el 1-IV y 9-V (ESC, CAT). Paso postnupcial, anillado 1 joven el 2-X (ESC).

Mosquitero silbador *Phylloscopus sibilatrix*

Estatus: migrante moderado (MA-FO) y escaso (ME-IB).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas el 1-IV (1 ej.) en la Gola (Pollença) (LOP), el 5-IV (2 ej.) en el Toro (Calvià) (BEN), 13-IV (1 ej.) en Ariant (Pollença) (GON). Últimos registros el 23-V (1 ej.) en Capdellà (Calvià) (SOL), el 1-V (2 ej.) en el bosquecillo de Bóquer (Pollença) (JMO).

Cabrera: Paso prenupcial, 2 ej. el 4-V, 1 ej. el 5-V (GEMI).

Dragonera: Paso prenupcial, 1 ej. el 2-IV (MCM).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 18 ej. entre el 11-IV y 16-V (ILL, CAT).

Conillera: Sant Antoni. Paso prenupcial, 1 ej. el 14-IV (GRC, CAA, GLL).

Mosquitero común *Phylloscopus collybita*

Estatus: estival no reproductor raro (MA). Invernante abundante. Migrante abundante (MA-ME-FO) y moderado (IB). Cría esporádica en 2008 y 2009 (MA).

Selección: fenología y subespecies.

Mallorca: Paso prenupcial, últimas citas el 23-V (escuchado 1 ej.) en la costa de Pollença (FAV), el 16-V (1 ej.) en Llenaire (Pollença) (NIC, SUA, GAR), el 23-IV (2 ej.) en la península de Formentor (Pollença) (RES), el 22-IV (3 ej.) en Cases Velles (Pollença) (MAC, HIN).

Presencia primaveral, 1 ej. en el camino de Correu (Banyalbufar) el 1-VI (FIO).

Paso postnupcial, primeras citas, el 6-IX (1 ej.) en el Salobrar de Campos (JMO), el 28-IX (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 30-IX (1 ej.) a las afueras de Costitx (RES). Entrada fuerte entre el 25 y 30-X en la Gola (FIO, CTOG).

Cabrera: Paso prenupcial, últimas citas el 2-VI (1 ej.) (RES), el 6-V (2 ej.) (GEMI).

Paso postnupcial, primeras citas, el 22-IX (1 ej.), el 23-IX (3 ej.), el 24-IX (9 ej.) (GORA).

Dragonera: Prenupcial, 10 ej. el 31-III (JMO).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, último ej. anillado el 16-V (CAT). Paso postnupcial, primer ej. anillado el 30-IX (GRI).

Formentera: Postnupcial, primera cita el 12-IX (2 ej.) (KLA).

Mosquitero común *Phylloscopus collybita tristis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. Escuchado 1 ej. el 3-XI.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de la SEO.

Mosquitero ibérico *Phylloscopus ibericus*

Estatus: migrante escaso (MA-ME), raro (IB-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 6 ej. entre el 25-III y 11-IV (CAT, ILL).

Paso postnupcial, anillados 4 ej. entre el 8 y 17-X (ESC, CAT).

Mosquitero musical *Phylloscopus trochilus*

Estatus: migrante abundante.

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas el 8-III (escuchado 1 macho) (RES), el 23-III (1 ej.) (BAZ) ambos en la Albufera, el 11-IV (5 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG). Últimos registros el 10-V (1 ej.) en la Gola (FIO, CTOG), el 7-V (1 ej.) en la Trapa (Andratx) (LLA), el 2-V (4 ej.) en la Gola (FIO, CTOG). Un máximo de 100 ej. después de la persistente lluvia matutina en el bosquecillo de Bóquer (Pollença) el 1-V (JMO).

Paso postnupcial, primeros registros el 18-VIII (1 ej.) en Ariant (Pollença) (GON), el 20-VIII (5 ej.) en la Evangèlica (Andratx) (BAZ), el 23-VIII (1 ej.) en el Esclop (Estellencs) (GON). Últimas citas el 4-X (1 ej.) en Mortitx (Escorca) (TOM), el 30-IX (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Cabrera: Paso prenupcial, unos 30 ej. el 2-V (JMO). Presente el 7-V (16 ej.) (GEMI).

Paso postnupcial, últimos el 24-IX (2 ej.), el 23-IX (70 ej.) (GORA).

- Dragonera*: Paso prenupcial, 13 ej. el 30-III, 33 ej. el 31-III (JMO), 10 ej. el 2-IV, 1 ej. el 25-IV (MCM).
Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 28-III (LIG, PIR).
 Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 12-VIII (LIG, PIR).
Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, primer anillamiento (2 ej.) el 21-III y último (3 ej.) el 17-V (CAT). Paso postnupcial, último anillamiento (2 ej.) el 20-X (ESC).

Reyezuelo sencillo *Regulus regulus*

- Estatus*: invernante moderado (ME-IB) y escaso (MA). Migrante moderado (ME), escaso (MA-FO).
Selección: fenología.
Mallorca: Paso postnupcial, primeras citas el 26-X (2 ej.) en Rafeubetx (Calvià) (RES), el 30-X (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).
Cabrera: Paso postnupcial, 5 ej. el 9-XI (VIC). 1 ej. el 21-X (GEMI).
Isla del Aire: Sant Lluís. Paso postnupcial, primer anillamiento el 23-X (1 hembra joven) (BAR).
Formentera: Paso prenupcial, última cita el 19-III (1 pareja) en Can Parra (KLA).

Reyezuelo listado *Regulus ignicapilla*

- Estatus*: reproductor y sedentario abundante (MA-IB), moderado (ME) y escaso (FO). Invernante escaso (MA). Migrante escaso (MA-ME-FO).
Selección: reproducción, fenología y datos de interés.
 Ningún registro seleccionado.

Papamoscas gris *Muscicapa striata*

- Estatus*: reproductor abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO). Migrante abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO).
Selección: reproducción, fenología y subespecies.
Mallorca: Prenupcial, primeros registros el 20-IV (1 ej.) en Palma (SUA), el 21-IV (1 ej.) en Calvià (SOL), el 22-IV (1 ej.) en la Albufera (MAC, HIN). Postnupcial, últimas citas, el 15-XI (1 ej.), el 13-XI (2 ej.) ambos en Palma (VDE).
 Artà. 2 ej. cazando polillas a la luz de las farolas el 24-VIII (ART, MUÑ).
Cabrera: Paso prenupcial, 3 ej. el 14-V (MAS, SUR).
Menorca: Rfalet, Sant Lluís. 1 ej. el 16-IV (TYS).
Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, primer anillamiento el 22-IV. Paso postnupcial, último anillamiento el 2-X (1 joven) (ESC).
Formentera: Prenupcial, primer ej. el 30-IV en Can Parra, (KLA). Postnupcial, último ej. el 10-X (escuchado) en el Estany Pudent (MEY).

Papamoscas gris *Muscicapa striata balearica*

- Estatus*: reproductor abundante (MA-IB-FO) y moderado (ME).
Selección: reproducción y fenología.
Mallorca: Prenupcial, primeras citas el 22-IV (1 ej.) en el Parc Bit (Palma) (NIC), el 23-IV (2 ej.) en la península de Formentor (Pollença) (RES), el 26-IV (2 ej.) en el cabo Blanc (Llucmajor) (GON).
 Albufera. 2 ej. ocupando nido el 22-V (FAV).
 La Gola, Pollença. 1 ej. cazando una cigarra el 28-VI (FIO, CTOG).
 Palma. 2 adultos con 4 pollos en el parque del Sagrat Cor el 28-VI (NIC).
Postnupcial, últimos el 6-5-X (1 ej.), en la Gola (FIO, CTOG), el 5-X (1 ej.) en el Banc de Ibiza (Calvià) (GON).
 Un máximo de 19 ej. con tan solo 1 ej. ssp *striata* en Formentor (Pollença) el 16-IX (RES).



Papamoscas gris *Muscicapa striata balearica*, Cúber, Escorca, 1 de agosto 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Dragonera: Prenupcial, 4 ej. el 25-IV (MCM).

Cabrera: Postnupcial, 23-IX (1 ej.), el 22-IX (1 ej.) (GORA).

Papamoscas gris *Muscicapa striata striata*

Estatus: migrante abundante (MA-IB-FO) y moderado (ME).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas el 30-IV (1 ej.) en la Albufera (JMO).

Últimos registros el 10-V (1 ej.) en el coll de los Pastors (Palma)

(GON), el 2-V (1 ej.) en la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Paso postnupcial, último registros el 6-X en Pollença (ART, MUÑ), el 5-X (1 ej.) en la Gola (FIO, CTOG).

Cabrera: Paso prenupcial, último registro el 6-V (2 ej.) (GEMI).

Pass postnupcial, el 23-IX (2 ej.), el 22-IX (1 ej.) (GORA). Último ej. el 21-X (GEMI).

Papamoscas papirrojo *Ficedula parva*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Papamoscas semicollarino *Ficedula semitorcuata*

Estatus: accidental (ME).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Papamoscas collarino *Ficedula albicollis*

Estatus: migrante raro (MA-ME). Accidental (IB).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: Albufera. **1** macho adulto el 29 y 30-IV.

Cabrera: **1** hembra adulta en muy mal estado el 6-V.

Menorca: Sant Climent, Maó. **1** ej. el 10-IV.

Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de SEO.

Papamoscas cerrojillo *Ficedula hypoleuca*

Estatus: migrante abundante (MA-ME) y moderado (IB-FO). Cría esporádica en 1993 (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas el 31-III (1 ej.) en el camino del castillo de Alaró (ALO), el 12-IV (1 ej.) en la Gola (Pollença) (MAC, HIN), el 13-IV (1 ej.) en Capdellà (Calvià) (SOL). Últimos registros el 1-V (1 ej.) en la Gola (TYS, CTOG), y (1 ej.) en el Parc Bit (Palma) (NIC), también 50 ej. después de la persistente lluvia matutina en el bosquecillo de Bóquer (Pollença), y 10 ej. más en el valle de Bóquer el 1-V (JMO).

Paso postnupcial, primeros registros el 20 y 28-VIII (1 y 2 ej.) en la Evangelica (Andratx) (BAZ), el 24-VIII (1 ej.) en la finca Galatzó (Calvià) (GON). Últimas citas el 31 y 6-X (1 ej.) en la Gola (Pollença) (MOU; FIO, CTOG), el 6-X (1 ej.) en Rafeubetx (Calvià) (GON). Un máximo de 20 ej. en Ternelles (Pollença) el 13-IX (TOM).

Cabrera: Paso prenupcial, 25 ej. el 2-V (JMO), 1 ej. el 14-V (MAS, SUR).

Paso postnupcial, 1 ej. el 12-IX (VIC), un máximo de 20 ej. el 22-IX, 1 ej. el 23-IX (GORA).

Dragonera: Paso prenupcial, 1 ej. el 25-IV (MCM).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 11-IV (LIG, PIR).

Aeropuerto, Maó. 1 ej. muerto después de chocar con las vidrieras de la terminal el 25-VIII (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, primer anillamiento el 1-IV (3 ej.) y último el 15-V (1 hembra)(ESC; CAT). Paso postnupcial, último anillamiento el 20-X (2 juvenes) (ESC).

Formentera: Paso prenupcial, presente entre el 17-IV (1 ej.) hasta el 22-V (1 ej.) ambos en Can Parra (KLA).

Mito *Aegithalos caudatus*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Son Quint, Palma. 4 ej. el 28-I, 3 ej. el 1-II (MAC), 2 ej. el 14-III (VDE), 2 y 3 ej. el 7 y 25-IV (MAC).

Bosque de Bellver, Palma. 3 ej. el 3-II (CAA, GRC).

Torrente de Santa Ponça, Calvià. 1 ej. el 24-II (VDE, GUR).

Puerto de Canonge, Banyalbufar. 1 ej. el 27-II (RIR, VDE, PAM).

Son Muntaner, Palma. 1 ej. el 21-IV (GON, MLL).

Son Creus, Banyalbufar. Adultos con 5 pollos voladeros el 9-V, y con 4 pollos voladeros el 9-VI (NIC). 5 y 1 ej. el 17 y 29-VIII (SUA, NIC, JMO).

Finca de Planícia, Banyalbufar. 2 ej. el 12-V (FIO).

Camino de Correu, Banyalbufar. Gurpo familiar el 13-V (4 ej.), y el 1-VI (8 ej.) (FIO).

Evangelica, Andratx. 2 ej. el 3-VI (BAZ).

Sant Elm, Andratx. 2 ej. el 8-X (GON, GDE).

Sierra de Na Burguesa, Calvià. 10 ej. el 19-XI, 2 ej. en un jardín en Cas Català el 21-XI (WIL).

Herrerillo común *Cyanistes caeruleus* (antes *Parus caeruleus*)

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA). Accidental (IB). Falta información.

Selección: reproducción y todos los registros recibidos (IB).

Mallorca: Defla, Sineu. Nido con 6 huevos en cajanido, tercer año consecutivo con puesta de *Cyanistes* en esta caja (probablemente la misma pareja), en este encinar del Pla de Mallorca, en las otras cajas (19) sólo crían parejas de *Parus major* (SUN).

Carbonero común *Parus major*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB) y moderado (ME). Invernante escaso (ME).

Selección: reproducción.

Mallorca: la Gola, Pollença. 1 adulto con juvenes el 8 y 21-VI (FIO, CTOG). Camino de los Cocons, Bunyola. Escuchado 2 pollos volanderos reclamando comida a los adultos el 10-VIII (MMA, LLZ).

Menorca: Algendaret Nou, Maó. Primer pollo volandero anillado el 26-V (MEN).

Carbonero garrapinos *Periparus ater* (antes *Parus ater*)

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Treparriscos *Tichodroma muraria*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Menorca: peñascos de la torre del Penjat, Es Castell. 1 ej. el 28-I.

Para más información sobre este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Agateador común *Certhia brachydactyla*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Pájaro moscón *Remiz pendulinus*

Estatus: invernante escaso (ME) y raro (MA-IB). Migrante raro (MA).

Selección: fenología.

Ningún registro recibido.

Oropéndola *Oriolus oriolus*

Estatus: migrante escaso. Cría esporádica en 1978 (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros, el 18-IV (1 ej. cantando) en el puerto del Canonge (Banyalbufar) (TAP), y 1 pareja en Capdellà (Calvià), 2 ej. el 24-IV en la Albufera (SOL), y también 1 ej. en Son Real (Santa Margalida) (RES). Últimos el 17-V (1 ej.) en la Albufera (MON), y en Capdellà (1 ej.) (SOL). El 6-V (1 ej.) en Alcúdia (BRC, HIN).

Paso postnupcial, primer ej. el 30-VIII en Portocolom (Felanitx) (JMO), el 5-IX (1 ej.) en Mortitx (Escorca) (MUN), el 7-IX (1 ej.) en el cabo Salines (Santanyí) (JMO).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados 2 ej. por trauma desconocido procedentes ambos de Palma los días 15-VIII y 2-IX (COFIB).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 2-V (JMO). 1 ej. el 5, 6 (2 ej.) y 7-V (GEMI). Última cita, un macho adulto anillado el 29-IV (IGU).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 1 hembra el 6-V (ESC) y 13-V (CAT).

Formentera: Paso prenupcial, presente entre el 23-IV (1 ej.) en el cabo de Berberia, hasta el 1-V (1 ej.) en Can Parra (KLA).

Alcaudón isabel *Lanius isabellinus*

Estatus: divagante.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Alcaudón dorsirrojo *Lanius collurio*

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Isla del Aire: Sant Lluís. 1 macho adulto el 8-V.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Alcaudón chico *Lanius minor*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Alcaudón real *Lanius excubitor*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Alcaudón real meridional *Lanius meridionalis*

Estatus: invernante raro (MA-IB-FO). Migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

Alcaudón común *Lanius senator*

Estatus: reproductor abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO). Migrante abundante y moderado (ME).

Selección: reproducción, fenología y subespecies.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros el 27-III (1 ej.) en Sant Elm (Andratx) (PDG), el 29-III (1 ej.) en el Carnatge (Palma) (VDE), el 30-III (1 ej.) en el Salobrar de Campos (MMM), el 31-III (1 ej.) en la Albufereta (Pollença) (ART, MUÑ, VIC).

Cabrera: Paso prenupcial, 2 ej. el 6-V (GEMI).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 28-III (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillado 1 macho el 26-III (CAT).

Alcaudón común *Lanius senator senator*

Estatus: migrante abundante y moderado (ME).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros el 28-III (1 ej.) en la Albufera (RES), el 1-IV (1 ej.) en las Cases Velles (Pollença) (MAC). Últimas citas el 1-V (1 ej.) en el valle de Bòquer (Pollença) (JMO), el 26-IV (1 ej.) en la Albufereta (Pollença) (LOP, HIN).

Dragonera: Prenupcial, 1 ej. el 31-III (JMO).

Alcaudón común *Lanius senator badius*

Estatus: reproductor abundante (MA-IB), moderado (ME) y escaso (FO). Migrante abundante y moderado (ME).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeros registros el 29-III (1 ej.) en Son Quint (Palma) (MAC).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 4-V (GEMI).
Paso postnupcial, 1 ej. el 20-X (GEMI).

Menorca: Alforí de Dalt, Ciutadella. Primer pollo volandero anillado el 18-VI (GRI).

Ibiza: Sant Josep. Adultos con 2 pollos volanderos en las afueras el 25-VI (NIC).

Formentera: Can Parra. Observación de jóvenes a partir del 25-VI (KLA).
Postnupcial, último ej. el 16-VIII (2 ej.) en el Estany Pudent (MEY).

Alcaudón núbico *Lanius nubicus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Arrendajo *Garrulus glandarius*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Chova piquigualda *Pyrrhocorax graculus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Chova piquirroja *Pyrrhocorax pyrrhocorax*

Estatus: invernante raro (MA-ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Puig de Massanella, Escorca. 1 ej. el 30-III (VDE), **3** ej. el 31-III (VDE, PAM, HIN).

Grajilla *Corvus monedula*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido

Graja *Corvus frugilegus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Corneja negra *Corvus corone*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Corneja cenicienta *Corvus cornix*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: playa de Alcúdia. 1 ej. el 26-III.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de SEO.

Cuervo *Corvus corax*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (ME), escaso (MA) y raro (IB-FO).

Selección: reproducción, máximos mensuales y en IB-FO todos los registros.

Mallorca: Santa Maria. Un máximo de 210 ej. en la Estremera el 14-I (MAC). 60 ej. en las casas de Son Sureda el 21-VIII (FOR).

Marratxí. Un máximo de 87 ej. el 7-II (HIN).

Felanitx. 2 ej. presentan comportamiento territorial hacia la presencia del *Aquila pennata* el 27-II (JMO).

Dragonera: 3 ej. el 16-III (MAC), 2 ej. el 25-IV (MCM).

Estornino pinto *Sturnus vulgaris*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Invernante abundante (MA-ME-IB), moderado (FO). Migrante abundante (MA-ME) y moderado (IB-FO).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales en el dormitorio y fechas extremas (VIC; LOP, MTU).

Prat de Sant Jordi, Palma. Máximos mensuales y fechas extremas (MEL; VDE RIR, PAM; BAZ; LOP).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	9*VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	600.000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	200.000	+
Sant Jordi	+	1.000	+	-	-	-	+	100*	400	+	10	+

Pre-nupcial, últimas citas el 28-IV (3 ej.) en la balsa de Can Guidet (Palma) (RES), el 24-IV (1 ej.) en el polígono de Cas Capiscol (Palma) (NIC).

Post-nupcial, primeros registros el 10-VII (12 ej.) en el Salobrar de Campos (SOL), el 29-VII (428 ej.) en el camino de Muntanya (Palma) (VDE, PAM).

Cabo Salines, Santanyí. Paso activo hacia el S, 7 ej. el 17-IX (GORA).

Cabrera: Penupcial, último el 7-V (más de 100) (GEMI).

Post-nupcial, primeras citas el 22-IX (18 ej.), el 23-IX (12 ej.), el 24-IX (17 ej.) (GORA), el 25-IX (150 ej.) (VIC).

Formentera: post-nupcial, primer registro el 30-IX (escuchado) en el Estany Pudent, y un máximo de 70 ej. el 30-X en los alrededores de los Pujols (MEY).

Estornino negro *Sturnus unicolor*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (ME-MA-IB). Accidental (FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Prat de Sant Jordi, Palma. 9 ej. el 8-I (VDE, PAM) y también el 19-II (LOP, MAC). Más de 25 adultos y juveniles, también algunos ejemplares no identificados, que podían ser *S. vulgaris* o híbridos, el 24-V (RES). 4 ej. el 2-VI (RIR, VDE, PAM).
Balsa de Can Guidet, Palma. 2 ej. el 25-II (MAC). 1 ej. el 16-IX (LOP, MAC).
Albufereta, Pollença. Presente todo el año en Can Cuarassa. 12 ej. el 17-III (NIC).
Polígono de Son Rossinyol, Palma. Adulto volando con cebo el 24-IV (NIC). Un grupo pequeño no más de 15 ej., observado en esta zona de forma continua desde hace un año, el 12-V (MCM).
Capdepera. Se confirma la reproducción, dentro de una nave del polígono industrial, adulto entrando reiteradamente con cebo en el pico, a través de una ventana abierta, dentro de una de las naves industriales, sólo logró sacar **1** pollo, el 26-V (ART, MUÑ).

Estornino rosado *Pastor roseus* (antes *Sturnus roseus*)

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Pico de coral *Estrilda astrild*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA), raro (IB).

Selección: reproducción.

Mallorca: Albufera. Presente todo el año. Máximos mensuales (MAC, RIR, VDE, PAM).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	+	+	+	7	+	+	3	+	+	+	+	+

A causa de su potencial colonizador y constituir una amenaza grave para las especies autóctonas, los hábitats o los ecosistemas, esta especie ha sido incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras, aprobado por Real decreto 630/2013.

Gorrion común *Passer domesticus*

Estatus: reproductor y sedentario abundante.

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Ciutat Jardí, Palma. Un máximo de 136 ej. el 30-I (VDE).

La Gola, Pollença. Grupos de machos y hembras con juveniles el 8-VI (CTOG).

Formentera: Can Parra. Observación de jóvenes a partir del 22-V hasta el 23-IX (KLA).

Gorrion moruno *Passer hispaniolensis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Gorrión molinero *Passer montanus*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (IB). Migrante raro (MA-ME).

Selección: reproducción, fenología y todos los registros en ME.

Mallorca: camino de Muntanya, Palma. 5 ej. el 5-II (MAC, LOP). 14 ej. el 26-XI (VDE).
Prat de Sant Jordi, Palma. 10 ej. el 18-II (BAZ). 4 ej. el 9-IV (NIC).
Aeropuerto de Palma. 4 ej. el 4-III (BRC). 1 ej. el 2-VI (RIR, VDE, PAM). 1 ej. el 18-X (RIR, VDE).
Llubí. 2 ej. el 30-III (SUA).
Porreres. 1 ej. el 2-IV (MEL).
Albufera. 1 ej. el 7-V en Son Boch el 7-V (LOP, HIN).
P.N. de Mondragó, Santanyí. 4 ej. el 7-XI (AMG).
Parque Bosc de la Rivera, Palma. 1 ej. el 13-XII (LOP, PAM, VDE).

Gorrión chillón *Petronia petronia*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (FO), moderado (IB) y escaso (MA). Accidental (ME). Falta información.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: cabo Blanc, Lluçmajor. 2 ej. el 30-I (MAC), 1 ej. el 20-III y 4-V (NIC), 6 ej. el 22-VI (SOL).
Mortitx, Escorca. 4 ej. en el bosque de la Avanor el 14-V (MUN).
Camino hacia el cabo Salines, Santanyí. Un máximo de 21 ej. al passatge 5, el 7-IX (JMO).

Formentera: cabo de Barbaria. 3 ej. el 10-X (BAZ).

Gorrión alpino *Montifringilla nivalis*

Estatus: invernante raro (MA).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: Esclop, Calvià. 1 ej. el 18-XI.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Pinzón vulgar *Fringilla coelebs*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (ME). Invernante abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO). Migrante abundante (MA) y moderado (ME-IB-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Invernada
Escorca. Un máximo de 400 ej. el 12-XI en el Clot de Aubarca (LOP, MAC, RES, GON, BCN). **500** ej. en Mortitx el 17-XII (LOP, MAC, BEN, BRC).

Cabrera: Paso prenupcial, 1 ej. el 5-V (GEMI).
Paso postnupcial, primeras citas el 22-IX (6 ej.), el 23-IX (2 ej.) (GORA). Más de 100 ej. el 22-X (GEMI).

Menorca: Algondaret Nou, Maó. Primer pollo volandero anillado el 26-V (MEN).
Son Putxet, Alaior. 100 ej. en la valla el 26-XI (LIG, PIR).

Pinzón real *Fringilla montifringilla*

Estatus: invernante escaso (MA-ME) y raro (IB). Migrante escaso (MA-ME).

Selección: fenología y localidades.

Mallorca: Paso postnupcial, primeras citas el 24-X (1 ej.) en Portocolom (Felanitx) (JMO), el 26-X (1 ej.) en Rafeubetx (Calvià) (RES), el 28-X (1 hembra) en el llano del Pouet (Valldemossa) (GON). Un máximo

de 10 ej. en el Clot de Albarca (Escorca) el 12-XI (RES, MAC, LOP, GON, BRC).

Comuna de Bunyola. 2 ej. el 18 y 20-XI (MTU, MAC, RES).

P.N. del Llevant, Artà. 1 ej. el 24-XI (NIC).

Galatzó, Calvià. 1 ej. el 27-XI (VDE).

Invernada,

Comuna de Bunyola. 2 ej. el 13-XII (RES).

Mortitx, Escorca. 10 ej. el 17-XII (LOP, MAC, BEN, BRC). 12 ej. el 30-XII (RES).

Cabrera: Paso postnupcial, 2 ej. el 20-X (GEMI), 4 ej. el 26-X (VIC).

Menorca: Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 23-X (LIG, PIR).

Vergers de Sant Joan, Maó. 3 ej. el 4-XI (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso postnupcial, primer anillamiento el 24-X (macho aduto) (BAR).

Verdecillo *Serinus serinus*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB-FO). Invernante abundante (IB) y escaso (MA-ME). Migrante escaso (MA-ME-IB).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: camino de Muntanya, Palma. Un máximo de **150** ej. el 5-II (LOP, MAC).

La Gola, Pollença. 1 adulto con jóvenes el 16-V (TYS, CTOG).

Cabrera: Paso prenupcial, más de 16 ej. los días 4-6-V, más de 6 ej. el 7-V (GEMI).

Dragonera: 5 ej. el 16-III (MAC), 20 ej. el 25-IV (MCM).

Verderón serrano *Serinus citrinella*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Verderón común *Carduelis chloris*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB), moderado (ME) y escaso (FO). Invernante moderado (ME-IB) y escaso (MA). Migrante moderado (ME) y escaso (MA).

Selección: reproducción y datos de interés.

Cabrera: nidificante, al menos más de 100 ej. el 4-7-V (GEMI), 15 ej. el 24-IX (GORA), más de 6 ej. el 21-X (GEMI).

Dragonera: 10 ej. el 25-IV (MCM).

Menorca: Algondaret Nou, Maó. Primer pollo volandero anillado el 26-V (MEN).

Jilguero *Carduelis carduelis*

Estatus: reproductor y sedentario abundante y moderado (FO). Invernante abundante (IB), moderado (ME) y escaso (MA). Migrante moderado (ME-IB) y escaso (MA).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: la Gola, Pollença. Adulto con jóvenes el 21-VI y 19-V (FIO, CTOG).
Albufera. Un máximo de 40 ej. en Son Bosc el 29-IX (ELK).

Cabrera: nidificante, más de 100 ej. el 4-7-V (GEMI), 6 ej. el 22 y 23-IX (GORA), más de 2 ej. el 19-21-X (GEMI).

Dragonera: 6 ej. el 25-IV (MCM).

Menorca: Algondaret Nou, Maó. Primer pollo volandero anillado el 26-V (MEN).

Formentera: Can Parra. Observación de pollos a partir del 4-VI, jóvenes el 23-VI hasta el 21-VII (KLA).

Lúgano *Carduelis spinus*

Estatus: invernante moderado (MA-IB) y escaso (ME-FO). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-IB). Cría esporádica (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, última cita el 9-II (16 ej.) en Palma (MAC).
Paso postnupcial, primer registro el 11-X (4 ej.) en Cala Feliu (Pollença) (GON), el 12-X en la finca de Cala Murta (Pollença) (15 ej.)(GON), el 14-X (más de 5 ej.) en el cabo de Formentor (Pollença) (RES). Un mínim de 40 ej. en la comuna de Bunyola el 13-XII (RES).

Cabrera: Paso postnupcial, primer ej. el 8-X (SUA), más de 50 ej. el 20-X (GEMI).

Invernada, 3 ej. el 6-XII (VIC).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso postnupcial, primer ej. anillado el 14-X (1 macho joven) (CAT).

Formentera: Prenupcial, última cita el 10-V con 2 ej. cantando en Can Parra (KLA).

Postnupcial, un bando de 20 ej. el 18-X en la Mola (KLA).

Pardillo común *Carduelis cannabina*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-IB) y moderado (ME-FO). Invernante moderado (ME) y escaso (MA). Migrante moderado (ME) y escaso (MA).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Portocolom, Felantix. Un máximo de 45 ej. el 22-IX (JMO).

Cabrera: nidificante. Un máximo de más de 100 ej. el 4-7-V (GEMI), 11 ej. el 23-IX (GORA), más de 41 ej. el 20-21-X (GEMI).

Dragonera: 20 ej. el 25-IV (MCM).

Isla del Aire: Sant Lluís. Primer pollo volandero anillado el 4-IV (ESC).

Pardillo sizerín *Carduelis flammea*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Piquituerto *Loxia curvirostra*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (IB). Accidental (ME-FO).

Selección: reproducción, subespecies y todos los registros en ME-FO.

Mallorca: la Gola, Pollença. Adulto cebando a los juvenes el 8-VI (CTOG).

Cabrera: 1 ej. el 24-IX (GORA).

Dragonera: 3 ej. el 25-IV (MCM).

Camachuelo trompetero *Bucanetes githagineus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Camachuelo carminoso *Carpodacus erythrinus*

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: cabo de las Salines, Santanyí. 1 ej. el 1-X.

Cabrera: 1 ej. el 20-X.

Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de la SEO.



Picogordo *Coccothraustes coccothraustes*, Biniali, Sencelles, 25 de diciembre 2017.
Foto: Patrick Moussa.

Camachuelo común *Pyrrhula pyrrhula*

Estatus: accidental (MA-ME-FO).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Menorca: barranco de Son Fideu, Ferreries. **1** hembra el 18-XI.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Picogordo *Coccothraustes coccothraustes*

Estatus: invernante moderado (MA), escaso (ME) y raro (IB). Migrante escaso (MA-ME) y raro (IB-FO).

Selección: fenología i todos los registros en IB-FO.

Mallorca: Paso postnupcial, el 11-X (20 ej.) en la Gola (Pollença) (MRN, CTOG), el 12-X (1 ej.) en Sencelles (MOU), el 14-x (1 ej.) en Menut (Escorca) (VDE). Un mínimo de 50 ej. en el P.N. de Llevant (Artà) el 24-XI (NIC).

Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresado **1** ej. per trauma desconocido procedente de Selva el 30-X (COFIB).

Invernada, un máximo de 35 ej. en Orient (Bunyola) el 22-XII (NIC), 11 ej. en Son Real (Santa Margalida) el 29-XII (ART, MUÑ).

Cabrera: Paso postnupcial, 20 ej. el 8-X (VIC), más de 100 ej. el 22-X (GEMI).

Menorca: Vergers de Sant Joan, Maó. 1 ej. el 4-XI (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso postnupcial, primer ej. anillado el 7-X (hembra adulta) (ESC).

Ibiza: San Rafel, Sant Antoni. 2 ej. el 8-XII (SEP).

Escribano lapón *Calcarius lapponicus*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Escribano nival *Plectrophenax nivalis*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Escribano cerillo *Emberiza citrinella*

Estatus: accidental (MA-ME-IB).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: Clot de Albarca, Escorca. **1** ej. el 12 y 17-XI.

Para más información de estos registros homologados, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Escribano soteño *Emberiza cirrus*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (IB). Accidental (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Monnàber Vell, Campanet. Más de 40 ej. alimentándose en un prado el 29-XII (RES).

Escribano montesino *Emberiza cia*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Menorca: Algaiarens, Ciutadella. **1** ej. observado en el pinar el 15-X.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Escribano hortelano *Emberiza hortulana*

Estatus: migrante escaso (MA-ME), moderado (FO) y raro (B).

Selección: fenología.

Cabrera: Paso prenupcial, 2 ej. los días 4-6-V (GEMI).

Paso postnupcial, 1 ej. el 13 y 14-IX (VIC, JMO).

Menorca: Paso prenupcial, Sant Climent, Maó. 1 ej. el 2-V (LIG, PIR).

Isla del Aire: Sant Lluís. Paso prenupcial, anillados 6 ej. entre el 16-IV y 1-V (ILL, ESC, CAT). Paso postnupcial, anillado 1 macho joven el 6-X (ESC).

Escribano ceniciento *Emberiza caesia*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Escribano pigmeo *Emberiza pusilla*

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Cabrera: Paso postnupcial, **1** ej. el 21-X.

Menorca: Vergers de Sant Joan, Maó. **1** ej. el 19-I.

Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de la SEO.

Escribano aureolado *Emberiza aureola*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Escribano palustre *Emberiza schoeniclus*

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Invernante moderado (MA) y escaso (ME-IB). Migrante moderado (MA), escaso (ME) y raro (IB-FO).

Selección: reproducción, fenología y subespecies.

Mallorca: Prat de Sant Jordi, Palma. 4 ej. el 1-III (BRC). Postnupcial, primera cita el 10-XI (2 ej.) (BAZ).

Salobrar de Campos. 5 ej. el 26-XII (MAC).

Menorca: Vergers de Sant Joan, Maó. 1 ej. el 4-XI (LIG, PIR).

Aeropuerto, Maó. 1 ej. el 9-XI (LIG, PIR).

Salinas de Mongofre, Es Mercadal. 1 ej. el 19-XI (LIG, PIR).

Escribano cabecinegro *Emberiza melanocephala*

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Ningún registro recibido.

Triguero *Emberiza calandra*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-ME-FO) y moderado (IB).

Migrante escaso (FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Salobrar de Campos. Un máximo de **220** ej. en el dormitorio el 20-IX (JMO).

Cabrera: Paso prenupcial, más de 2 ej. los días 4-7-V (GEMI).

Menorca: Salinas de Mongofre, Es Mercadal. Un grupo de 100 ej. el 13-VIII (LIG, PIR).

LISTA COMPLEMENTÁRIA

Los taxones de las categorías D y E no forman parte propiamente de la lista de aves de las Islas Baleares.

CATEGORIA D

Urraca *Pica pica*

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas.

Mallorca: Cala d'Or, Santanyí. **1** ej. desde el 19 hasta el 27-IX.

Para más información de este registro homologado, ver el informe del Comité de Rarezas de Baleares.

Gorrión italiano *Passer italiae*

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas de la SEO/BirdLife.

Mallorca: cabo Salines, Santanyí. 1 ej. el 5-XI.

Esta ave se distribuye por la península Italiana, y las islas de Córcega, Sicilia y Creta. No figura en esta lista. Si es aceptada, será el primer registro del comité en España.

CATEGORIA E

Especies introducidas o reintroducidas por el hombre de manera deliberada o accidental en las islas, que no han establecido poblaciones reproductoras que se mantengan por ellas mismas.

Pato criollo *Cairina moschata*

Neotropical.

Mallorca: la Gola, Pollença. 1 ej. en el torrente de Siller el 1-II, 2 ej. el 3-IV, 1 ej. el 3-XI (FIO, PNN, GAS, CTOG).

Albufera. 1 ej. en el camino de los Polls, el 14-IV (LOP, MAC, HIN).

Balsas de Son Nuviet, Petra. 1 ej. el 12-V (VIA).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 26-XI (LOP, BAZ, PAM, MAC).

Formentera: Estany Pudent. En la zona de los Brolls, 1 ej. el 3-IX (KLA).

Pato Mandarín *Aix galericulata*

Paleártico oriental.

Mallorca: Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 1 y 20-X (BAZ, PAM; VDE).

Ánade gargantillo *Anas bahamensis*

Neotropical.

Mallorca: Albufera. 2 ej. el 17 y 22-IV (MAC, HIN; MUN).

Prat de Alcúdia. 1 ej. el 13-V (LOP).

Azulón *Anas platyrhynchos*

Holártico.

Mallorca: cala Murada (Manacor). 15 ej. semi domésticos el 9-V (VIA).

Ibis sagrado *Threskiornis aethiopicus*

Afrotropical.

Mallorca: Albufera. 2 ej. en vuelo alto, sobrevolando el parque el 30-IV (RES).

A causa de su potencial colonizador y constituir una amenaza grave para las especies autóctonas, los hábitats o los ecosistemas, esta especie fue incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras, aprobado por Real decreto 630/2013.

Águila real *Aquila chrysaetos*

Paleártico.

Mallorca: Albufera. Presente 1 hembra los días 7-III (BAZ), el 7-IV (MOU), el 22-IV (ALO), y el 11-XI (MAC, LOP).

Castell del Rei (Pollença). 1 ej. el 26-III (TAP).

El ejemplar hembra asilvestrado que se ve por Mallorca, escapó de un cetrero el año 2004.

Busardo de Harris *Parabuteo unicinctus*

Neotropical y Neártico.

Mallorca: Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados 2 ej. durante 2017 escapados de **cetrería** (COFIB).**Cernícalo americano** *Falco sparverius*

Neártico y Neotropical.

Mallorca: Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresado 1 ej. durante 2017 escapado de **cetrería** (COFIB).

Por primera vez se vió en libertad este halcón. Con el ya son 83 especies exóticas que se pueden ver o se han visto en Baleares.

Pavo real común *Pavo cristatus*

Paleártico asiático.

Mallorca: Albufera. 1 ej. cerca de la depuradora el 13-V (LOP).**Búho real** *Bubo bubo*

Paleártico.

Mallorca: Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresado 1 ej. durante 2017 escapado de **cetrería** (COFIB).**Cotorra cabeciazul** *Psitacula acuticaudata* (Antes *Aratinga acuticaudata*)

Neotropical.

Mallorca: playa de Santa Ponça (Calvià). 1 ej. en el bosquecillo el 30-VI (LOP, PAM, VDE).**Obispo de Zanzibar** *Euplectes nigroventris*

Afrotropical.

Mallorca: cabo Gros, Sóller. Macho cantando el 2-IX (RAMM).Por primera vez se vió en libertad este tejedor de la costa de Kenia, Tanzania y Mozambique. Con esta ya son **84** las especies exóticas que se pueden ver o se han observado en Baleares.

A causa de su potencial colonizador y constituir una amenaza grave para las especies autóctonas, los habitats o los ecosistemas, esta especie fue incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras, aprobado por Real decreto 630/2013.

Diamante cebra *Taeniopygia guttata*

Australasia

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ej. el 1-IV (LIG, PIR).**Canario** *Serinus canaria*

Paleártico: Macaronésia.

Mallorca: Centro de Recuperación de Fauna Silvestre. Ingresados **7** ej. durante 2017, escapados de cautividad (COFIB).*Cabrera:* 1 ej. el 20-X-2016 (GEMI).

LISTA DE LOS CODIGOS DE LOS COLABORADORES

Como cada año, el capítulo de registros ornitológicos es posible gracias en la inestimable colaboración de todos los participantes. En esta lista se incluyen los códigos empleados en el texto para identificar en cada uno de ellos: 1) 126 observadores y 2) 10 instituciones que han aportado registros de 2017 en el AOB. El sistema de codificación del banco de datos del Anuario está formado por tres dígitos y utiliza como base las tres primeras letras del primer apellido del observador. En los casos de repeticiones se utilizan otras letras del apellido o del nombre. En el caso de las instituciones el código está formado por cuatro dígitos utilizando las primeras letras de cada palabra más representativa.

Observadores:

Código	Nombre	Código	Nombre
ALO	Guillem Alomar	GRI	Óscar García-Febrero
AMG	Jordi Amengual	GDE	Jaume García-Delgado
AMB	Maria José Ambrosio	GAR	Pere J. Garcías
ARL	Luis Arbalejo	GAS	Xavier Gassó
ART	Catalina Artigues	GEE	John Geeson
AVA	Sebastià Avellà	GLL	Marcel Gil
BRC	Nacho Barcia	GON	Joan Miquel González
BAR	Richard Barnes	GUR	Andreu Guardiola
BAN	Alberto Bazán	GUT	Mabel Gutiérrez
BAZ	Juan José Bazán	HIN	Daniel Hinckley
BEN	Gabriel Bernat	HOF	Helga & Peter Hoffmann
BTT	Stewart Betts	IGU	Manolo Igual
BON	Jaume Bonnín	ILL	Marc Illa
BOA	Gabriela Borràs	KLA	Barbara Klahr
BSC	Tomàs Bosch	LIG	Galatea Lligoña
CAM	Santiago Campos	LOP	Carles López-Jurado
CMP	Josep Camprubi	LLU	Sebastià Lluch
CAR	Josep Esteve Cardona	LLZ	Ester Llúzar
CAA	Gemma Carrasco	MAC	Josep Manchado
CAE	David Carreras	MMR	Vicent Marí
CRR	Juan José Carreras	MRN	J. Martín
CST	Nacho Castelao	MTN	Maria Martín
CSR	Krister Castren	MAT	José Luis Martínez
CAT	Santiago Catchot	MTZ	Manuel Martínez
COL	Damià Coll	MAR	Oliver Martínez
CCC	Pep Toni Coll	MMM	Andrés Mas
EGU	Xabier Egurrola	MAS	Francesc Xavier Mas
ELK	Norman Elkins	MMA	Rafel Mas
ESC	Raúl Escandell	MTU	Joan Mateu
ETB	Miguel R. Esteban	MCM	Miguel McMinn
FAV	Wouter Faveyts	MEL	Marc Melià
FEB	Miquel Febrer	MEN	Xavier Méndez
FRO	Adolfo Ferrero	MER	Tina Mercadal
FIO	Cristina Fiol	MEY	Ulf Meyer
FIL	Jordi Fiol	MII	Pere Mir
FLO	Joan Florit	MFF	Graham Moffat
FLR	Joel Florit	MLL	Victor Moll
FOR	Alexandre Forteza	MON	Michael Montier
FRT	Aina Frontera	MOL	Xavier Morell
GRC	David García	JMO	Jason Moss

Maties Rebalsa.

RAMM **Red de observación de Aves y Mamíferos Marinos:**

Portocolom: Pere Vicens, Mabel Gutiérrez, María José Vera, Manuel García, Amaya Caperochipi, Elisa Miquel, Malena Serra, Jordi Fiol, Magda Solanas, Alicia Miota, Samantha Godoy, Catalina Sebastià, Juan Miguel González, Neus Matamalas, Jason Moss, y Xim.

Cabo Gros y Banyalbufar: Mika Palmer, Xesca Riera, Pedro Van der Knoop, Andreu Guardiola, Jaume García-Delgado, Daniel Hinckley, Adolfo Ferrero, Juanjo Bazán, y Carlos López-Jurado.

Cabo de Cala Figuera: Miguel McMinn, Biel Sevilla, Toni Fontanet, y Malcolm Greenhalgh.

Canal de Valencia, buque Visemar One (Baleària), Palma-Valencia: Ricard Gutiérrez, Aida Panés, Anabel Fluxà, Clàude Ribar, Miguel McMinn, Pere Vicens, Mabel Gutiérrez, y Luís Resines (25-V-2017).

SAMM **Salidas mar a dentro para la observación de Aves y Mamíferos Marinos:**

MA GEC: Mabel Gutiérrez, Mika Palmer, Jaume García-Delgado, María José Vera, Amaya Caperochipi, Carlos López-Jurado, Argi Ezkurra, Arnau Corbero, Jone Garrastazu, Edu Perez, y Leuka.

RNSA **Reserva Natural de l'Albuferata:**

Maties Rebalsa.

SEO **Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)**

AVISTAMIENTO DE CETÁCEOS EN AGUAS DE LAS ISLAS BALEARES, EN 2017

María José VERA VILLALONGA *

RESUMEN.- *Avistamiento de cetáceos en aguas de las Islas Baleares en 2017.* Se presentan los avistamientos de cetáceos en aguas de Baleares. De 9 mamíferos marinos que se pueden ver en las islas se presentan datos de 6 especies: Delfín mular *Tursiops truncatus*, Delfín listado *Stenella coeruleoalba*, Calderón gris *Grampus griseus*, Calderón común *Globicephala melas*, Cachalote *Physeter macrocephalus*, Zifio de Cuvier *Ziphius cavirostris*.

* mariajose1119@hotmail.com

A continuación se hace una recopilación de datos de observación de cetáceos en aguas de Baleares durante 2017. La mayoría de los encuentros son accidentales, obtenidos desde la costa por observadores particulares o durante el seguimiento que realiza el GOB en su proyecto "Red de observación de Aves y Mamíferos Marinos "(RAMM).

Sin la pretensión de que sea un estudio científico, ya que no se ha protocolizado la recogida de datos y tampoco se ha hecho de forma continua, se quiere mostrar la presencia de estos mamíferos en nuestras aguas. Con el objetivo de fomentar la conservación de estos animales ya se ha puesto en marcha la recogida de datos de manera estandarizada. La RAMM es una red de observación de aves y mamíferos marinos que tiene como objetivo coordinar los estudios para el conocimiento y para la conservación de las especies de aves y de mamíferos marinos a lo largo de las costas españolas y portuguesas.

En las aguas marítimas sometidas a la jurisdicción española, viven veintidós siete especies de cetáceos, de las cuales más de la mitad están amenazadas. En la actualidad, la observación de cetáceos en su medio natural constituye una actividad turística, económica, científica y recreativa de excepcional importancia. Por ello se hace necesaria una normativa básica que regule una conducta adecuada y respetuosa con estos animales: el Real Decreto 1727/2007, de 21 de diciembre, por el que se establecen las medidas de protección de los cetáceos. (<https://www.boe.es/boe/dias/2008/01/12/pdfs/A02292-02296.pdf>). Véase el anexo 1.

La recopilación de datos para la AOB, se ha hecho siguiendo esta normativa, que tiene por objeto establecer las medidas de protección de los cetáceos para contribuir a garantizar la supervivencia y el estado de conservación favorable.

PRESENTACIÓN DE REGISTROS

En las Baleares se pueden observar 9 especies de cetáceos, son las siguientes:

<u>Nombre popular</u>	<u>Nombre científico</u>
- Delfín mular	<i>Tursiops truncatus</i>
- Delfín común	<i>Delphinus delphis</i>
- Delfín listado	<i>Stenella coeruleoalba</i>
- Calderón gris	<i>Grampus griseus</i>
- Calderón común	<i>Globicephala melas</i>
- Cachalote	<i>Physeter macrocephalus</i>
- Zifio de Cuvier	<i>Ziphius cavirostris</i>
- Orca	<i>Orcinus orca</i>
- Rorcual común	<i>Baleanoptera physalus</i>

— De cada especie se presentan los registros con los siguientes puntos:
 Nombre popular seguido del nombre científico.
 Estatus con el que se conoce en las Islas Baleares
 Los avistamientos se ordenan por isla; localidad; número de cetáceos; edad y sexo, adultos y jóvenes, si se conocen; también si se dispone de fotografías, video o grabación; fecha/as; observador/s, por lo general no más de cuatro.

— Para el estatus en Baleares, se emplean los siguientes conceptos:
Residente: especie que está presente todo el año.
Sedentario: individuo que permanece todo el año en el mismo lugar.
Ocasional: especie que puede aparecer de vez en cuando.

En las especies en las que la población ha podido ser cuantificada, se indican además los siguientes parámetros:

Abundante: 1 animal / 3 km²
Moderado: 1 animal / 5 km²
Escaso: 1 animal / 8 km²
Raro: 1 animal / 100 km²

LISTA SISTEMÁTICA DE AVISTAMIENTOS EN 2017

Delfín mular *Tursiops truncatus*

Estatus: Residente, sedentario moderado. Presente en toda la línea de costa del Mediterráneo. Mayor presencia en la plataforma continental de las Baleares.

Mallorca: Se presentan 38 citas:

Portocolom, Felanitx. Destaca un grupo de 13 ej. el 4-III (M^a José Vera), 6 ej. se estaban alimentando junto con pardelas cenicientas *Calonectris diomedea* el 8-IV (RAMM), 19 ej. el 8-IV (M^a José Vera, Mabel Gutiérrez y Amaia Caperochipi). Máximos mensuales (RAMM).
 Cala Serena, Felanitx. 2 ej. saltando a proa del velero más grande del mundo 4-IX, hay foto (Mirella Zeeders).
 Cabo Gros, Sóller. Máximos de ejemplares los días, 4-III, 6-IV, 3-VI, 4-XI (RAMM).
 Cabo de Cala Figuera, Calvià. No se observó ningún ejemplar (RAMM).
 Bahía de Palma: Cabo Enderrocat, un máximo de 4 ej. el día 22-II (Carlos López-Jurado); 1 ej. delante de la Catedral el día 21-III (Xesca Riera); 7 ej. a 5 millas náuticas al sur de Cala Figuera el día 24-IX (Maties Rebassa); 12-13 ej. en Illetes el 10-XI (Gianmarco García).
 Bahía de Santa Ponça, Calvià. 1 ej. el 19-II y 2 ej. el 22-X (Miguel McMinn).
 Badia de Alcúdia, grupo de 3-4 ej. en la bocana del puerto de Alcúdia el día 8-XII (Núria González).
 Cala Mesquida, Capdepera. Máximo de ejemplares el 12-III con 5 ej. cerca de la costa (Pedro Van der Knoop).
 Cabo Salines, Santanyí. 3 ej. cerca de la costa el día 2-IV (Carol Stapper); un grupo de 8 ej. cerca de un pesquero el 27-VII hay foto (Maties Rebassa y Juanjo Bazán); 2 ej. el día 8-X (Mika Palmer).

Cabrera: Zonas: Foradada, al sur de Conills, bocana del puerto, entre los Estells y el sur. Destaca un grupo de 7 ej. alimentándose durante más de 30 minutos el 19-VIII. Máximos de ejemplares en VIII, X y XII (Pere Vicenç).



Delfín mular *Tursiops truncatus*, canal Ibiza-Mallorca, 4 de abril de 2017.
Autor: Juanjo Bazán.



Delfín mular *Tursiops truncatus*, cabo Salines, 27 de julio de 2017.
Autor: Maties Rebassa.

Menorca: 8 ej. saliendo del puerto de Maó el 28-II (Max Dols).

Ibiza: 7 ej. en el canal con Mallorca a 10 millas náuticas al norte el 4-IV, hay foto (Juanjo Bazán).

2017	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Portocolom	-	15	13	19	-	-	-	3	1	5	5	-
Cala Serena	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	3	-
Cabo Gros	-	-	20	5	-	3	-	-	-	-	13	-
Bahia de Palma	-	4	1	-	-	-	-	-	7	-	12-13	-
Bahia de Santa Ponça	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Badia de Alcúdia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3-4
Cala Mesquida	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabo Salines	-	-	-	3	-	-	8	-	-	2	-	-
Cabrera	-	-	-	-	-	-	-	10	-	7	-	19
Puerto de Maó	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canal de Ibiza- Mallorca	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-

Delfín listado *Stenella coeruleoaba*

Estatus: Sedentario abundante. En el Mediterráneo es el cetáceo más abundante, tanto en la cuenca oriental como en la occidental. Muy abundante a la zona norte de las Baleares.

Mallorca: Canal con Valencia. Grupos de 8, 2, 1, 3, 15, y 4 ej. vistos desde el barco de Baleària durante el trayecto a Valencia, desde las 13:50 hasta las 17:17 horas el 25-V (RAMM).

Bahia de Palma, 3 ej. el 5-XI (Miguel McMinn).

Ibiza: Más de 10 ejemplares el 6-X (M.J. Vera).

2017	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bahia de Palma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Ibiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>10	-	-

Calderón gris *Grampus griseus*

Estatus: Sedentario escaso.

Mallorca: Cabo Salines, Santanyí. 1 ej. el 27-VII, hay foto (Maties Rebassa y Juanjo Bazán).



Calderón gris *Grampus griseus*, cap Ses Salines, 27 de julio de 2017.
Autor: Maties Rebassa.

Calderón común *Globicephala melas**Estatus: Sedentario raro*

Mallorca: Canal con València. Un máximo de 6 ej. vistos desde el barco de Baleària durante el trayecto a Valencia, con una profundidad entre los - 738 y - 654 m, desde las 17:10 hasta las 17:20 horas el 25-V (RAMM).

Cachalote *Physeter macrocephalus**Estatus: Sedentario moderado.*

Mallorca: Portocolom, Felanitx. 1 ej. a 13 millas náuticas de la costa, 1 ej. el 17-IX (Mabel Gutiérrez).

Cabrera: 2 ej. a 1 milla al SE de la costa el 11-X (M.J. Vera); y 2 ej. a 3 millas náuticas el 11-XI (Pere Vicenç).

Ibiza: 3 ej. en el canal con Mallorca el 4-IV, hay fotos (Juanjo Bazán).
1 ej. desde el puente del barco el 6-X (VisaMar One).

2017	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Portocolom	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Cabrera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Ibiza	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-



Cachalote *Physeter macrocephalus*, canal Ibiza-Mallorca, 4 de abril de 2017.
Autor: Juanjo Bazán.



Cachalote *Physeter macrocephalus*, canal Ibiza-Mallorca, 4 de abril de 2017.
Autor: Juanjo Bazán.

Zifio de Cuvier *Ziphius cavirostris*

Estatus: Sedentario moderado.

Mallorca: Canal con Valencia. Grupo de 2 ej., macho y hembra, visto desde el barco de Baleària durante el trayecto a Valencia, con una profundidad de - 1.406 m, a las 15:22 horas el 25-V (RAMM).

Orca *Orcinus orca*

Estatus: Ocasional. Los avistamientos de esta especie están repartidos por toda la cuenca del Mediterráneo.

Ningún registro recibido en 2017.

Rorcual común *Baleanoptera physalis*

Estatus: Sedentario moderado

Ningún registro recibido en 2017.

LISTADO DE COLABORADORES

RAMM Red de observación de Aves y Mamíferos Marinos:

Portocolom: Pere Vicens, Mabel Gutiérrez, Maria José Vera, Manuel García, Amaya Caperochipi, Elisa Miquel, Malena Serra, Jordi Fiol, Magda Solanas, Alicia Miota, Samantha Godoy, Catalina Sebastià, Juan Miguel González, Neus Matamalas, Jason Moss, y Xim (3:00 horas, los días 7-I, 4-II, 4-III, 1-IV, 6-V, 3-VI, 1-VII, 5-VIII, 2-IX, 7-X, 4-XI, 2-XII-2017).

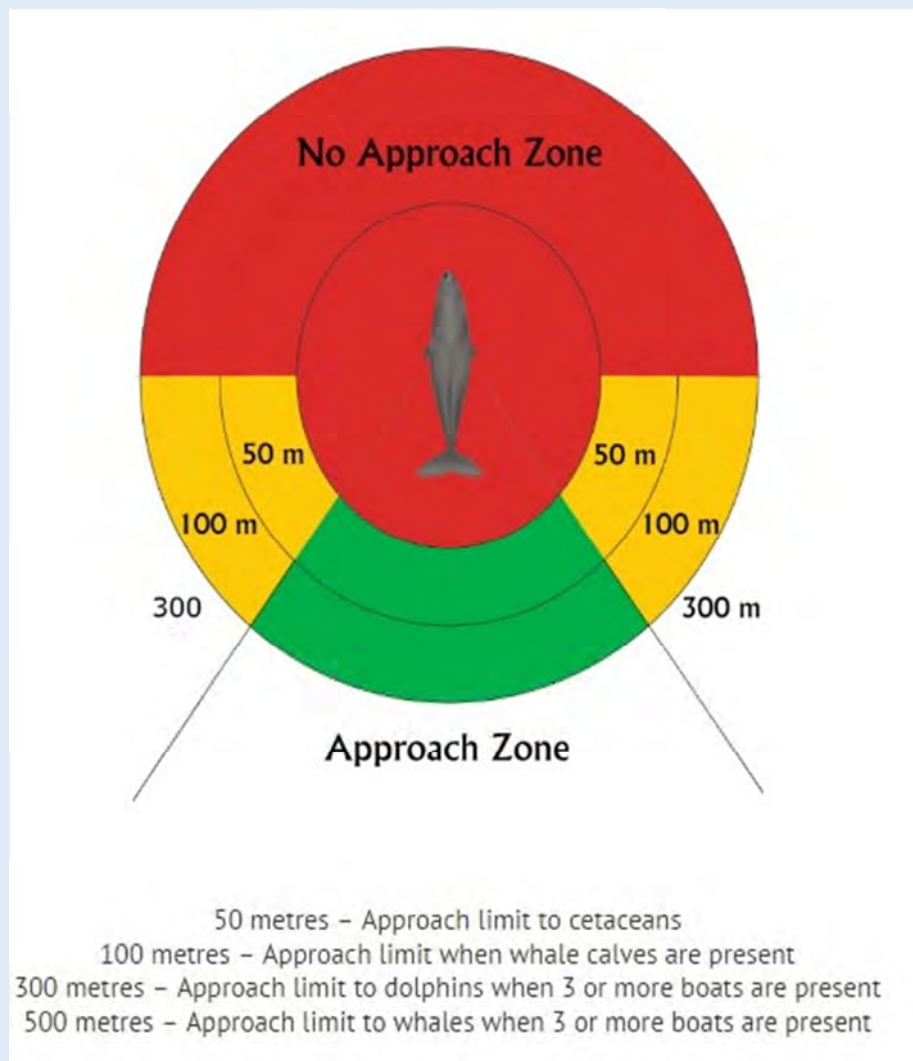
Faro del cabo de cala Figuera: Miguel McMinn, Biel Sevilla, Toni Fontanet, y Malcolm Greenhalgh. (3:00 horas, los días 7-I, 4-II, 4-III, 1-IV, 6-V, 3-VI, 1-VII, 5-VIII, 2-IX, 7-X, 4-XI, 2-XII-2017).

Cabo Gros y Banyalbufar: Mika Palmer, Xesca Riera, Pedro Van der Knoop, Andreu Guardiola, Jaume García-Delgado, y Daniel Hinckley, Adolfo Ferrero, Juanjo Bazán, y Carlos López-Jurado (3:00 horas, los días 7-I, 4-II, 4-III, 1-IV, 6-VI, 1-VII, 5-VIII, 2-IX, 7-X, 4-XI, 2-XII-2017).

Canal de València, barco Visemar One (Baleària), Palma-Valencia: Ricard Gutiérrez, Aida Panés, Anabel Fluxà, Clàude Ribar, Miguel McMinn, Pere Vicens, Mabel Gutiérrez, y Luís Resines (5.00 horas, 25-V-2017).

ANEXO 1

Fig. 1. Distancias que deben mantenerse desde una embarcación para realizar un avistamiento de cetáceos correctamente según el Real Decreto 1727/2007, de 21 de diciembre.



RESEÑAS BIBLIOGRÁFICAS

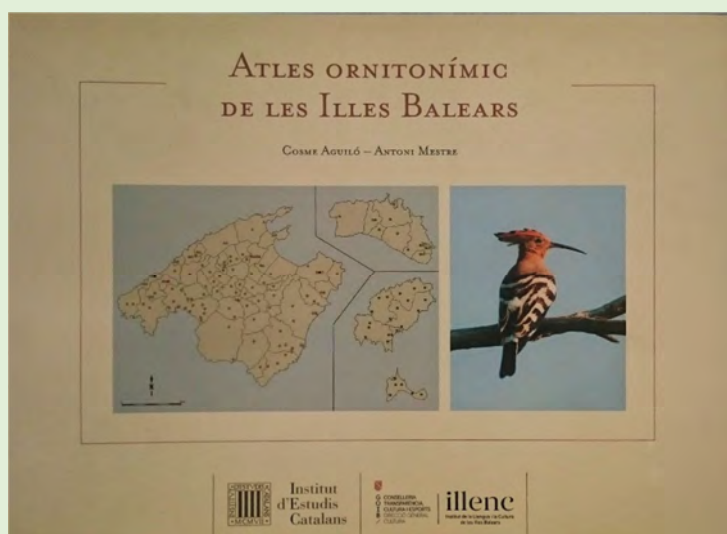
Esta sección bibliográfica tiene el objetivo de reunir toda la información dispersa sobre ornitología balear que aparece publicada en otras revistas y libros, tanto de nuestra comunidad como nacionales o extranjeros, y, de este modo, hacerla más accesible a cualquier persona interesada en la ornitología balear. Este apartado recoge reseñas breves en que se resaltan los principales resultados y se aportan valoraciones sobre el contenido de las publicaciones recibidas en la biblioteca del GOB.

Un conjunto de colaboradores realizan desinteresadamente estas notas y contribuyen con su esfuerzo a la transmisión de información, que podrá tener una función en la formación y la actualización de los conocimientos ornitológicos de los miembros de nuestra asociación. Las reseñas expresan las opiniones de los revisores, esto quiere decir que no reflejan necesariamente el parecer del GOB. Lista de colaboradores: Gemma Carrasco, Xisco Avellà y Juanjo Bazán.

LIBROS

Atles ornitòmic de les Illes Balears

Cosme AGUILÓ i Antoni MESTRE. 2017. Institut d'Estudis Catalans / Institut d'Estudis Baleàrics. 468 pàgines.



He aquí una obra verdaderamente original, sin precedentes: se trata de una recopilación, con la pretensión de ser exhaustiva, de todos los nombres populares atribuidos a una clase zoológica (Aves, en este caso) en toda o buena parte de un dominio lingüístico, como es el del dialecto catalán de las islas Baleares, y su plasmación en mapas, por lo que se visualiza la distribución geográfica de cada nombre. Como veremos, la recopilación de nombres ha sido tan ingente, que aunque no se hubiera prestado atención a la distribución geográfica de cada denominación (es decir, aunque no se tratara de un atlas, sino de un simple inventario de nombres), la obra ya constituiría un hito importante.

Hasta donde sabemos, se trata de la primera obra (en cualquier lengua) de estas características. Se han hecho recopilaciones de nombres populares de fauna en varios

idiomas, pero no en forma de atlas, ni tampoco tan exhaustivos. Francisco Bernis, en su Diccionario de nombres vernáculos de Aves, presenta una recopilación importante de nombres de aves en castellano, pero su obra no tiene carácter de atlas, y tan sólo incluye tres mapas, bastante rudimentarios, de distribución geográfica de nombres populares en la península Ibérica (los de *Pica pica*, *Passer domesticus* y el género *Motacilla*).

En una lengua tan importante y cercana como el francés, no sólo no existe ningún atlas ornitonímico, sino que ni siquiera se ha hecho una recopilación exhaustiva de nombres populares de aves, por lo que los nombres comunes oficiales de diversas especies han sido adoptados calcando simplemente su denominación científica (*gypaète*, *pernoptère*, *circaète*, *trogloodyte*, *sterne*, *locustelle* ...), habiéndose perdido irremisiblemente los nombres populares que sin duda habían existido anteriormente.

Los dos autores del Atlas son buenos amigos míos desde hace mucho tiempo, lo que no me impide hablar con una razonable objetividad de su obra. Se trata, como parece obligado en un proyecto así, de un equipo integrado por un filólogo y un buen conocedor de nuestra ornitofauna. Cosme Aguiló, doctor en Filología catalana por la UIB, y gran experto en toponimia, es autor de numerosas publicaciones en este campo (su tesis doctoral versó sobre la toponimia de Santanyí y Ses Salines). Toni Mestre figura en la nómina de los ornitólogos más destacados de Mallorca, con una formación autodidacta (como la de todos los ornitólogos: no existe ninguna facultad universitaria que otorgue un título en esa especialidad).

Las cifras de la obra que nos ocupa son francamente espeluznantes, y en conjunto permiten hacerse una idea de su alcance y de su mérito: un libro de 468 páginas, que recoge en 171 mapas la distribución detallada de las denominaciones populares de 148 especies, dos subespecies y algunas variantes de sexo, edad y plumaje. La gestación de la obra ha sido muy larga: 16 años de trabajo de campo (1989-2005) y 12 de procesamiento de la información y de elaboración del libro (2005-2017). La información ha sido recogida mediante encuesta oral con informantes que acreditasen un cierto conocimiento de los nombres de las aves: 501 encuestas (llevadas a cabo en 126 localidades de las cuatro islas), un 80 % dirigidas a un único informante y el 20 % restante a más de uno a la vez (hasta cinco), con lo que el total de personas encuestadas se eleva a 651 (casi todos, hombres, salvo 21 mujeres), distribuidos por islas de esta manera: 428 en Mallorca, 90 en Menorca, 112 en Ibiza y 21 en Formentera. El resultado: 34.103 registros (un registro representa un nombre determinado recogido de boca de un informante concreto), que incluyen 1.903 nombres distintos (incluidas las simples variantes fonéticas), lo que implica un promedio de una docena de nombres diferentes para cada especie (una cifra que varía, sin embargo, muchísimo: desde una única denominación, hasta 64).

En efecto, hay una especie, el Verderón (*'verderol'*), que recibe un único nombre en todo el archipiélago, mientras que otras (Cuervo *'corb'*, Perdiz *'perdiu'*, Buitre *'voltor'*) presentan muy poca variación en su denominación.

En el extremo contrario, *Lanius senator* recibe 64 denominaciones, *Motacilla flava*, 59, *Turdus iliacus*, 56, *Motacilla alba*, 55, *Cuculus canorus*, 48, y *Muscicapa striata*, 47. La ilustración adjunta muestra el mapa de esta última especie (no se incluye la leyenda).

Siete especies reciben un nombre diferente en cada isla (considerando aquí Ibiza y Formentera como una unidad). Por ejemplo, *Parus major* (*'ferrerico'* en Mallorca, *'primavera'* en Menorca y *'picaformatges'* en las Pitiusas); o *Pluvialis apricaria* (*'fuell'* en Mallorca, *'xil·lot'* en Menorca y *'martinet'* en las Pitiusas). Curiosamente, el nombre que designa un conjunto de aves también es diferente en cada isla: *'esbart'*, en Mallorca,

'*falcat*' (o el castellanismo '*ranxo*'), en Menorca, y '*ardada*' en las Pitiusas.

Una docena de especies tienen una denominación coincidente en dos islas, mientras en la tercera el nombre es diferente. Ejemplos:

'*collblau*' en Mallorca y Menorca / '*collverd*' en las Pitiusas;

'*tudó*' en Mallorca y Menorca / '*colom salvatge*' en las Pitiusas;

'*òliba*' o '*òliva*' en Mallorca y Menorca / '*òbila*' u '*olivassa*' en las Pitiusas;

'*falzia*' o '*valzia*' en Mallorca y en las Pitiüses / '*ginjola*' en Menorca;

'*rupit*' en Mallorca y Menorca / '*gavatx-roig*' o '*fredolec*' en las Pitiusas;

'*pàssera*' en Mallorca / '*mèrlera*' en Menorca y en las Pitiusas;

'*busqueret*' en Mallorca y Menorca / '*enganyapastor*' o '*enganyeta*' en las Pitiusas;

'*estornell*' en Mallorca y Menorca / '*tornell*' en las Pitiusas;

'*passerell*' en Mallorca y Menorca / '*llinquer*' en las Pitiusas.

Algunos nombres son claramente polisémicos (es decir, designan especies distintas según el lugar). Los principales son: '*tord roquer*' (referido a 7 especies distintas), '*polla d'aigua*' (6), '*primavera*' (6), '*arpella*' (5), '*capnegre*' (5), '*gallineta*' (5), '*piula*' (5), '*reiet*' (5) y '*titina*' (5).

Un número indeterminado de nombres o variantes (posiblemente cerca de la mitad) no habían sido recogidos nunca antes, ni siquiera en el Diccionario Catalán-Valenciano-Balear de Alcover y Moll, a pesar del carácter incuestionablemente monumental de su obra. Dado que la media de edad de los informantes del Atlas ornitónico debe aproximarse a los 70 años, no hay duda de que la recopilación de nombres llevada a cabo por Aguiló y Mestre representa salvar del olvido un verdadero tesoro de cultura popular en peligro de perderse en un plazo de pocas décadas.

El Atlas enumera también una serie de nombres que han sido recogidos pero que los autores no son capaces de atribuir de forma segura a una especie determinada, como por ejemplo: '*bisbe*', '*brullola*', '*cega negra*', '*desfeta*', '*escarabitan*', '*falcó perdiuer*', '*frareta*', '*malmarinada*', '*passamar*', '*ruqueta*', '*tití*' o '*ventall*'.

En el curso de las encuestas no sólo se han recogido nombres populares, sino también un volumen inmenso de información sobre otros aspectos de la cultura popular relacionada con las aves: cuentos, canciones populares, adagios, augurios, '*rondalles*', creencias populares sobre los hábitos de las diversas especies, o mimologismos (transcripción imaginaria a palabras del canto de las aves, como por ejemplo el de la torcaz, que supuestamente dice "*justícia-per-tu*" al cazador que se dispone a matarlo). Me consta que Aguiló y Mestre tienen en mente la posibilidad de procesar toda esta información y empezar a elaborar lo que con el tiempo puede llegar a ser un digno complemento de la presente obra. – Xisco AVELLÀ

Aus/Aves de Mallorca. On i quan observar-les. Dónde y cuándo observarlas

REBASSA M., MANCHADO J., TORRENS S., ORIOLA M.C.. 2018. Ed. Birding and Nature Majorca. 231 páginas.



Este interesante libro que ha visto la luz ya en 2018, es una guía didáctica, entretenida y visual que incluye una selección de 200 aves de las 371 registradas oficialmente en Mallorca en estado salvaje, entre las que se incluyen las 119 que se reproducen en la isla de Mallorca, así como casi todas las especies invernantes o migrantes habituales. También aparecen algunas especies raras o escasas, pero que se consideran relevantes por su singularidad o por su importancia conservacionista. Como es natural, en la guía no faltan las aves endémicas que dan un especial valor a las islas en general.

El libro editado en catalán y castellano, se presenta con una breve introducción y un mapa de Mallorca, Cabrera y Dragonera donde se señalan las principales zonas de observación de aves. Tras la introducción y mapa, aparecen las 200 especies seleccionadas que se muestran en fichas que ocupan una página donde aparece el nombre oficial de la especie en catalán, castellano y latín, una fotografía identificativa, un mapa de Mallorca y Cabrera donde aparece coloreada la zona donde es posible ver la especie con una gradación de colores donde se indica si el ave es sedentaria abundante (verde oscuro), sedentaria escasa (verde claro), estival reproductora abundante (rojo oscuro), reproductora estival escasa (rojo claro), invernante abundante (azul oscuro), invernante escasa (azul claro), migratoria abundante (naranja oscuro) o migrante escasa (naranja claro). También se incluye en cada ficha un diagrama o calendario fenológico en el que aparecen los 12 meses del año y en los que se señala la presencia de la especie (semana a semana) y en la que los mismos colores indican su estatus. Esta fenología semanal de cada ave es sin duda una de las grandes novedades de esta guía y donde se nota el gran trabajo del experimentado geógrafo Josep Manchado y del biólogo Maties Rebassa.

Acompaña a cada ficha una descripción del ave en la que podemos encontrar redactadas de forma breve y amena sus características distintivas, plumaje, pico, coloración de las patas, rasgos más singulares, cuándo y dónde puede ser observada (zonas o hábitat), número de ejemplares habituales durante su observación, abundancia y otros interesantes detalles de cada especie. La descripción que acompaña a cada ave es tan amena como actualizada y científicamente rigurosa.

Tras las fichas cierra el libro la Lista de las aves citadas en Mallorca categorías A, B y C (371 especies) y la lista de aves categoría D o de procedencia dudosa (9 especies). Estas listas, actualizadas y muy completas, muestran para cada especie cuál es su estatus preciso, y se complementan además con algunos datos añadidos de interés (por ejemplo, en qué meses ha sido citada cada rareza, o en qué localidades se suelen detectar las especies menos comunes) sobre todas las especies que no cuentan con su ficha individualizada.

Hay que destacar la altísima calidad y belleza de las fotografías de cada ave en las fichas, en su mayor parte del excepcional fotógrafo y maestro de fotógrafos, Sebastià Torrens. También aparecen fotografías, todas magníficas, de Juan Sagardía, Mario Suárez y Maties Rebassa.

El diseño general del libro es realmente muy atractivo y en el resultado final se nota la mano perfeccionista de la diseñadora M. Carmen Oriola.

Como única objeción a este interesante libro podemos citar que algunas especies que se dejan ver cada año en nuestra isla no aparecen en la magnífica selección del libro y pueden ser echadas en falta por los lectores a los que va dirigida la obra, por lo que deseamos que en futuras ediciones de los autores se amplíe esa selección de 200 especies. También pueden los lectores echar de menos un índice por especies en lugar del que se muestra por familias; el primero puede resultar más práctico.

Este libro es, en definitiva, un pequeño atlas de distribución de las aves de Mallorca e islotes adyacentes (tanto durante la época reproductora como durante los meses invernales o los pasos migratorios), una atractiva guía ornitológica, y a la vez un libro de consulta especializado. Esta obra pone en valor Mallorca como una isla de gran valor ornitológico, donde pueden observarse un número muy notable de especies a pesar de su reducida extensión y gracias a su ubicación en el centro del Mediterráneo occidental.

Sus cuatro autores, con ya larga experiencia en la edición y publicación de guías, mapas y libros divulgativos, nos sorprenden una vez más con esta magnífica guía de aves que será útil tanto para ornitólogos expertos como para personas que se inician en la observación de aves o en la ornitología en general, así como para visitantes ocasionales o turistas interesados en la observación o conocimiento de las aves de Mallorca. Esta obra responde espléndidamente a las tres preguntas que se harán los amantes de las aves: qué especies puedo ver en Mallorca, dónde y cuándo observarlas.

El libro puede adquirirse actualmente por 24 € y puede encontrarse en la gran mayoría de librerías de la isla. También puede adquirirse directamente en la web www.birdingmajorca.com. – Juan José BAZÁN.

ARTÍCULOS

Supervivencia aparente y tasa de crecimiento poblacional a largo plazo del Chorlitejo patinegro *Charadrius alexandrinus* en Mallorca, archipiélago de las Baleares, España.

GARCÍAS, P.J. & TAVECCHIA, G. 2018. *Ardeola*, 65: 59-68.



Este artículo analiza los datos de captura y marcaje de Chorlitejo patinegro *Charadrius alexandrinus* entre 1977 y 2015. Los autores han realizado capturas y marcaje con anillas de colores para lectura a distancia, y se han utilizado estos datos para evaluar la tasa de supervivencia y el crecimiento de la población a largo plazo. En total se capturaron y marcaron 214 ejemplares adultos, en época reproductora, en las dos zonas principales de cría de Mallorca. De estos ejemplares marcados, 20 fueron controlados al menos una vez (9 %) en los años siguientes.

Se considera que las poblaciones de aves limícolas en general están sufriendo un retroceso a nivel mundial, debido a factores como la pérdida de hábitat ligada al desarrollo humano en zonas costeras y zonas húmedas, así como el reciente cambio del régimen de lluvias. En particular el Chorlitejo patinegro, aunque es una especie abundante, está en declive e incluso ha desaparecido como reproductor en diferentes países del norte de Europa. Las mayores amenazas para la especie son la pérdida de hábitat y las molestias debidas al turismo o a las actividades de ocio.

En Mallorca, la población reproductora estimada en 2007 es de 161 a 185 parejas, y los autores del artículo consideran que es una población estable, si bien la distribución de las zonas de cría dificulta la realización de un censo exhaustivo, a lo que hay que sumar que el número de turistas, principal amenaza considerada para la especie, se ha incrementado de forma desmesurada durante la última década.

Con los datos de marcaje y re-captura obtenidas durante los 38 años de trabajo, los autores realizan el análisis demográfico que da como resultado una media de supervivencia anual aparente de 0,75 para los adultos de Chorlitejo patinegro. Los modelos de población utilizados sugieren una población estable o en ligero crecimiento.

No obstante, según el mismos autores estos resultados presentan una serie de limitaciones. Por un lado, la escasez de datos, a pesar del largo periodo de tiempo dedicado al marcaje, no permite una estimación robusta de la supervivencia anual. Además, los autores exponen que las variables no disponibles para la población de Mallorca (supervivencia en el primer año y éxito reproductor), y que eran necesarias para los modelos estadísticos, se han tomado de estudios realizados en otras poblaciones, y que estas variables no son, por tanto, necesariamente aplicables a la población mallorquina. A pesar de ello los autores explican que el resultado no cambiaría aunque en el modelo variase el éxito reproductor, a no ser que el éxito reproductor real de la población de Mallorca cayera por debajo de 0,22, lo que según los autores es improbable, ya que las pérdidas de nidos sólo ocurren, según los autores, de manera accidental por molestias provocadas por turistas y mascotas en las playas, y que los predadores potenciales (gaviotas y gatos), se encuentran a baja densidad en las zonas de cría de esta especie.

En conclusión, este estudio nos sugiere una supervivencia aparente para la especie, y una tendencia para la población a largo plazo, pero se podrían obtener resultados más consistentes si se dispusiera de un mayor número de lecturas, y se conocieran datos sobre la población reproductora local (tamaño de puesta, éxito reproductor, supervivencia en el primer año).

Por último, los autores recomiendan como medida para incrementar el tamaño poblacional de la especie, la protección de las zonas de cría, y la minimización de las molestias en estas zonas.- Gemma CARRASCO.

Differential adult survival at close seabird colonies: The importance of spatial foraging segregation and bycatch risk during the breeding season.

GENOVART M., BÉCARES J., IGUAL J-M., *et al.* 2017. *Global Change Biology*, 00:1-13.

Se analizan en este estudio las diferencias en la supervivencia adulta observada en tres colonias de cría diferentes de la Pardela cenicienta, *Calonectris diomedea*, debidas a la segregación de las zonas de alimentación y al diferente riesgo de captura accidental por artes de pesca, en función de la zona elegida.

La Pardela cenicienta, al igual que ocurre con otras aves y otra megafauna marina, se ve afectada por la captura accidental por artes de pesca. En particular, esta especie sufre una alta mortalidad, con un fuerte impacto sobre su población, debido a las capturas ocasionados por la pesca de palangre.

Como punto inicial del estudio, utilizando los datos de seguimiento de tres colonias de cría cercanas (Isla de Pantaleu (Mallorca), isla del Aire (Menorca) y archipiélago de Columbretes (Castellón), los autores compararon la supervivencia adulta, utilizando modelos *multi-event* de captura-recaptura. Contrariamente a lo que era de esperar para una especie longeva como esta, la supervivencia adulta difirió entre las tres colonias.

Para poder evaluar las potenciales causas de esta diferencia, por un lado se midió el volumen de los huevos en las diferentes colonias, medida que sirve como indicador de la disponibilidad de alimento y de la condición de los adultos. Al mismo tiempo, se elaboró un mapa de riesgo de captura accidental por pesca de palangre, y finalmente se analizaron los patrones de distribución de los adultos de las tres colonias durante la época de cría mediante el marcado con GPS.

No se encontraron diferencias en el volumen de los huevos entre las colonias, aunque sí se detectó una variación interanual, similar en las tres colonias estudiadas. Estas diferencias anuales se ven influenciadas por el índice NAO (Oscilación del Atlántico Norte, que afecta a la producción, distribución y abundancia de los organismos de los que se alimentan las aves). Se descarta por tanto que las diferencias en la supervivencia adulta sean debidas a una diferente disponibilidad de alimento.

Utilizando datos del sistema de seguimiento por satélite de embarcaciones de pesca (sistema VMS) cuando estos datos estaban disponibles, o información sobre el número de embarcaciones por puerto, encuestas o datos de estudios realizados con observadores a bordo, se elaboró un mapa de riesgo de captura accidental para la especie. Se consideraron factores como la abundancia de barcos, el número máximo de anzuelos que los diferentes tipos de barcos pueden emplear, o los meses en que la Pardela cenicienta está presente en el Mediterráneo. Con esta información se elaboró un mapa que muestra que las zonas de mayor riesgo de captura accidental son por un lado las que corresponden a la plataforma continental, en particular la costa del Centro y Norte de Cataluña, y la zona entre el cabo de la Nao y el cabo de Palos, y por otro lado las aguas profundas al sur de las Islas Baleares. En cambio, quedan como zonas de bajo riesgo las aguas profundas entre la costa catalana y el archipiélago balear.

Con el marcaje de adultos con sistemas GPS durante el final de la incubación y el período de alimentación de los pollos, se observó cómo, a pesar de que las tres colonias de cría se encuentran bastante cercanas, hay una clara segregación entre los individuos de las diferentes colonias. Los ejemplares que crían en Menorca van a alimentarse mayoritariamente en el canal entre Mallorca y Menorca, mientras que los de Columbretes permanecen alrededor de este archipiélago, y los de Pantaleu van a la costa sur de Baleares y en la costa del cabo de la Nao.

Cuando se cruzan los datos del mapa de riesgo de capturas accidentales y los patrones de distribución, se ve como los individuos de Pantaleu tienen una mayor probabilidad de ser capturados accidentalmente, ya que en ellos hay un mayor solapamiento entre las zonas de alimentación y las zonas de alto riesgo. Los individuos de Columbretes presentan un riesgo menor, y los de Menorca son los que muestran el riesgo más bajo.

Estos resultados concuerdan con los obtenidos al analizar la supervivencia adulta a las tres colonias. La probabilidad de supervivencia adulta más alta fue para los individuos que crían en la isla del Aire, y la más baja para los individuos de Pantaleu, mientras que los de Columbretes muestran un valor intermedio. Los valores obtenidos para Columbretes y sobre todo para Pantaleu, son mucho menores de los que se esperarían para esta especie.

En este estudio se pone de manifiesto la importancia de solapar diferentes informaciones disponibles, para obtener un conocimiento más preciso de la realidad, cruzando información sobre mapas de riesgo, parámetros demográficos y análisis espacial de las zonas de alimentación. Este enfoque sería extrapolable a otras amenazas de origen

antrópico (torres eléctricas, aerogeneradores, etc.), y a otras especies (coloniales, con segregación colonia-específica y riesgo de mortalidad variable en el espacio). Esto permitiría a los gestores conocer como las amenazas antropogénicas afectan de forma diferencial a pequeña escala, y guiar en consecuencia su toma de decisiones.- Gemma CARRASCO.

ANEXO I: RESUMEN METEOROLÓGICO

EL TIEMPO EN LAS ISLAS BALEARES DURANTE EL AÑO 2017

Delegación de la Agencia Estatal de Meteorología en las Islas Baleares

El año 2017, con una anomalía media respecto a los valores normales de 0.3 °C, fue un año ligeramente cálido.

Destacan los meses de junio y agosto que fueron muy cálidos. Enero, septiembre, noviembre y diciembre fueron fríos, abril y octubre fueron normales, y el resto cálidos.

Las temperaturas de los 5 primeros días de agosto fueron las más altas del año, la más alta se registró el día 3 con 42.5 °C en la Cabaneta (Marratxí), siendo un récord para la estación (con datos desde 1976). La temperatura mínima del día 2 a Portopí (Palma) que fue de 28.9 °C también fue récord (con datos desde 1978).

En cuanto a precipitaciones, el año se puede considerar en promedio como normal. Por islas, Menorca fue ligeramente seca con una anomalía de precipitación de -12 %, Mallorca fue prácticamente normal con una anomalía del 6 %, y Ibiza fue seca con una anomalía de un -43 %.

En un análisis por meses destaca el mes de enero que fue extremadamente lluvioso. Marzo, junio, julio y septiembre fueron lluviosos, abril, mayo y octubre fueron secos, y el resto de meses fueron normales.

Las olas más altas del año se registraron el día 14 de noviembre con 6.9 metros a la boya de Mahón, y el día 21 de enero con 6.5 metros en las boyas de Maó y de la Dragonera.

Análisis por meses:

Enero: Con una temperatura media de 9.6 °C fue, en general, un mes frío en Baleares, con anomalías en Menorca, Mallorca de -0.9 °C y en Ibiza de -1.4 °C.

Las temperaturas más altas del mes se produjeron el día 12, con 20.5 °C en Pollença, y 17.6 °C en Ciutadella. Y las más bajas se registraron el día 17 con **-5.4 °C** a la sierra de Alfabia, en Menorca la más baja fue de 0.9 °C en cala Galdana el día 6, y en Ibiza de 1.5 °C el día 25.

Se registraron varios días con heladas en la sierra de Tramuntana, así como zonas del sur e interior de Mallorca.

En cuanto a precipitaciones, fue un mes extremadamente lluvioso en Baleares. En Menorca y Mallorca, la anomalía fue del 238 %, y en Ibiza fue del 164 %. En la mayoría de estaciones la precipitación superó el doble de los valores normales.

Las precipitaciones más importantes se produjeron la segunda quincena del mes, por lo general entre los días 16 y 28. En la estación de Son Torrella (Escorca), entre los días 19 al 24 se recogieron **412.8 l/m²**. En numerosas estaciones se batieron récords de precipitación mensual en el mes de enero: En el aeropuerto de

Menorca se recogieron 166.1 l/m², y en Portopí (Palma) se recogieron 147.4 l/m². Y en cuanto a precipitaciones diarias, destacan en Mallorca, los 127.4 l/m² recogidos en Lluc (Escorca) el día 21. En Menorca, el día 20 con 61.4 l/m² en Es Mercadal, y en Ibiza los 37,0 l/m² de San Vicente el día 19.

El día 14 nevó en las cumbres de la sierra de Tramuntana, y el 17 lo hizo a partir de los 100 metros, con espesores de 40 a 50 cm en el Puig Major y de 15 a 30 cm a partir de los 200 metros. El día 18 volvió a nevar, por encima de los 400 m, y los días 19 y 20 en las cumbres de la sierra.

El día 25 se vio una **tromba marina** en la bahía de Palma. Las ráfaga de viento más fuerte se produjo en la sierra de Alfabia con **115** km/h del sur.

Febrero: Fue en general un mes muy cálido en Baleares, con una temperatura media de 12.3 °C y unas anomalías en Menorca y Mallorca de 1.6 °C y en las Pitiüses de 0.6 °C.

En el aeropuerto de Palma, la temperatura media del mes fue de 12.2 °C, y también fue el segundo febrero más cálido desde que se tienen registros en 1954.

Las temperaturas más altas del mes se produjeron, en Mallorca, el día 28 con 23.1 °C en Pollença; en Menorca, el día 22, con 20.3 °C en el aeropuerto; y en Ibiza, el día 10, se registraron 26 °C en la estación de Ibiza (ciudad).

En cuanto a precipitaciones, el mes fue normal en Baleares, en Menorca la anomalía media fue de -53 %, en Mallorca del -21 % y en las Pitiüses de -67 %.

El día de mayor precipitación en Mallorca y Menorca fue el día 8, en que se recogieron 26 l/m² en Ferreries y 45 l/m² en Lluc. En las Pitiüses el día de mayor precipitación fue el 24, con 5.7 l/m² en el aeropuerto de Ibiza y 6.8 l/m² en Formentera.

Hubo tormentas con **granizo** en Mallorca e Ibiza los días 5 y 8. Y el día 24 las precipitaciones fueron de barro.

El día 8 **nevó** a partir de 400 metros, con espesores de 3 cm y de 25 cm en Son Torrella (Escorca), y el día 9 lo hizo en las cumbres de la sierra de Tramuntana.

Los días 1, 2, del 14 al 18, 21 y 22 hubo brumas y bancos de niebla en Mallorca y Menorca.

El mes fue ventoso en Baleares, destacando las ráfagas de día 5 que fueron de **134** km/h del norte en la sierra de Alfabia, 98 km/h del oeste en el aeropuerto de Ibiza y 89 km/h también de oeste en el aeropuerto de Menorca.

Marzo: Fue en general un mes normal en Baleares, con una temperatura media de 13.4 °C y unas anomalías de 0.1 °C, -0.1 °C y -0.4 °C en Menorca, Mallorca e Ibiza respectivamente.

Las temperaturas máximas, hasta el día 18 estuvieron por encima de la media, y posteriormente experimentaron dos acusado descenso, el primero, el día 19, afectó a Mallorca y Menorca (fue de unos 6 °C) y el segundo, el día 27, aún más acusado que afectó a todo el archipiélago, y fue de más de 10 °C a varias estaciones.

Las temperaturas máximas del mes se registraron el día 14, en Mallorca, fue de 28.2 °C en Binissalem; en Ibiza, 27.3 °C en Sant Joan de Labritja, en Menorca 25.6 °C en el aeropuerto.

Las temperaturas mínimas fueron durante casi todo el mes inferiores a la media. Las mínimas más bajas se produjeron en Mallorca e Ibiza el día 21 (con -2.2 °C en Son Torrella (Escorca) y 0.3 °C en Sant Joan de Labritja y en Menorca el día 22 con 1.7 °C en cala Galdana.

Hubo seis días de **helada** en la sierra de Tramontana (del 20 al 23, 28 y 29).

En cuanto a precipitación, fue un mes muy seco, las anomalías fueron de -43 % en Menorca, -75 % en Mallorca y -80 % en Ibiza.

Los días 1 y 2 hubo las precipitaciones fueron de barro. Prácticamente toda la precipitación del mes se var recoger día 27.

Los días 13, 14 y 15 hubo brumas y bancos de niebla, que afectaron principalmente a Mallorca y Menorca.

Los días 19 y 20 hubo olas de más de 3 metros en Menorca y Mallorca.

El día 1 se registraron en Menorca, tres **tornados** y también varias trombas marinas.

En cuanto al viento el mes fue normal, la ráfaga más alta del mes se registró en Mallorca el día 7 con 91 km/h del oeste en la sierra de Alfabia, en Menorca fue el día 20 con 68 km/h del oeste en el aeropuerto y, en Ibiza, el día 27, con 65 km/h también en el aeropuerto.

Abril: En cuanto a temperaturas fue un mes normal en Baleares con una temperatura media de 14.4 °C y unas anomalías de 0.1, -0.1 y -0.4 °C en Menorca, Mallorca e Ibiza respectivamente.

Las temperaturas estuvieron por encima de los valores medios hasta día 18, y posteriormente sufrieron dos acusados descenso, el primero, el día 19, y el segundo el día 27, donde muchos de observatorios fue de más de 10 °C, registrandose ese día las temperaturas máximas más bajas del mes. Las temperaturas más altas se registraron el día 14. En Mallorca, fue de 28.2 °C en Binissalem, en Ibiza, 27.3 °C en Sant Joan de Labritja y, en Menorca, 25.6 °C en el aeropuerto.

Las temperaturas mínimas fueron durante casi todo el mes inferiores a la media, las más baja se produjo en Mallorca e Ibiza el día 21 con -2.2 °C en Son Torrella (Escorca) y 0.3 en Sant Joan de Labritja, y en Menorca el día 22 con 1.7 °C en cala Galdana.

Hubo seis días de **helada** en la sierra de Tramuntana.

Fue un mes muy seco en Baleares, con anomalías de -43 % en Menorca, -75 % en Mallorca y -80 % en Ibiza.

En Menorca y algunos puntos de Mallorca, los días 1 y 2 hubo precipitaciones con tormenta, y en el resto del archipiélago, prácticamente toda la precipitación del mes se recogió el día 27.

Hubo brumas y bancos de niebla entre los días 13 y 15.

Los días 19 y 20 hubo olas de más de 3 metros en Menorca y Mallorca.

En cuanto al viento el mes de abril fue prácticamente normal, con una ráfaga máxima de 91 km / h del oeste en la sierra de Alfabia el día 7.

Mayo: Con una temperatura media de 19.2 °C fue, en promedio, un mes cálido al conjunto del archipiélago. Las anomalías fueron de 1.6 °C en Menorca, 1.2 °C en Mallorca y 0.8 °C en Ibiza.

En Menorca el mes fue extremadamente cálido, y en el aeropuerto de Menorca el mes fue el segundo mes de mayo más cálido desde que se empezaron a tomar medidas en 1965.

Las temperaturas máximas del mes, en Mallorca, se alcanzaron el día 26, con 32.6 °C en Santa María; en Menorca, el día 25, con 31.8 °C en cala Galdana; en Ibiza, con 28.9 °C el día 26 en Sant Joan de Labritja.

Las temperaturas más bajas del mes se registraron en casi todas las estaciones el día 2. Destacando, en Mallorca, 0.4 °C en Son Torrella (Escorca); en Ibiza, 3.4 °C en Sant Joan de Labritja, y en Menorca 7.2 °C en cala Galdana.

En cuanto a precipitaciones el mes fue en general seco o muy seco, con una anomalía media de -98 %.

En Portopí (Palma), se recogieron 1.8 l/m², donde fue el tercer mes de mayo más seco desde 1978. En el aeropuerto de Menorca se recogieron sólo 0.2 l/m², siendo el segundo mes más seco desde 1965 .

En Ibiza, concretamente en Sant Joan no se registró precipitación en todo el mes, donde fue el mes de mayo más seco desde que empezaron las medidas en 1991. En el aeropuerto de Ibiza se recogieron 0.5 l/m² siendo el mayo más seco de los últimos 38 años.

Los días 6 y 30 hubo tormentas.

Hubo brumas y bancos de niebla en Mallorca los días 15 y 18, y en Menorca, los días 7, 12, 13 y 28.

El día 6 hubo una **resaca** de una altura de 1.1 m en el puerto de Ciutadella.

El mes de mayo fue en general muy poco ventoso.

Junio: Volvió a ser un mes **muy cálido**, con anomalías de 2.3 °C, 1.8 y 1.5 °C, en Menorca, Mallorca e Ibiza.

En varias estaciones la temperatura media mensual fue la segunda más cálida desde que se tienen registros, sólo superadas por las temperaturas medias de 2003. Así, en Mallorca, en Portopí (Palma), la temperatura media fue de 24.9 °C (en 2003 fue de 26.2 °C) y, en el aeropuerto de Palma, fue de 24.1 °C (24.9 °C, en 2003). En el aeropuerto de Menorca, la temperatura media fue de 23.9 °C (en 2003, 25.4 °C).

La temperatura media de las máximas, en el puerto de Pollença fue de 30.0 °C, fue récord de su serie. También en el aeropuerto de Menorca, fue récord con 29.6 °C.

En Menorca, se registraron un promedio de 10 **noches tropicales** (temperatura mínima superior a 20 °C); en Mallorca 7; en Ibiza 8 y en Formentera, 14.

En cuanto a las precipitaciones, fue en promedio un mes muy lluvioso, con una anomalía media de + 272 %, en la mayoría de estaciones, casi toda la precipitación se recogió entre los días 4 y 5.

En Mallorca el día 5, se recogieron **173** l/m² en Campanilla (Puigpunyent), 110 l/m² en Galilea, 94.2 l/m² en Sineu, todas estas cantidades fueron récord de precipitación máxima en 24 horas a un mes de junio.

En Ibiza, la cantidad máxima se recogió el día 4 en Santa Eulalia, con 30 l/m², y en Menorca, el día 5 con 17.8 l/m² en Ciutadella.

Julio: Con una temperatura media de 25.7 °C fue en promedio un mes cálido. Las anomalías fueron de 0.9 °C, 0.8 °C y 0.4 °C en Menorca, Mallorca e Ibiza respectivamente.

En la mayoría de estaciones de Mallorca y Menorca las temperaturas más altas se registraron el día 30, con valores de 40.5 °C en Sa Pobla y 37.3 °C en Es Mercadal, en Ibiza se registraron el día 6 con 35.4 en la ciudad. También destacan los 40.5 °C en Sóller el día 6, los 40.4 °C de la Universidad (Palma), y los 40.1 °C del aeropuerto de Palma el día 7, donde no se habían superado los 40 °C en un mes de julio desde el 1983.

Las temperaturas mínimas más altas se registraron en Menorca y Mallorca el día 31, con 25.5 °C en Ciutadella y 25.4 °C en Portocolom (Felanitx), y el día 18 en Ibiza con 24.7 °C en el aeropuerto.

En Menorca se registraron un promedio de 25 **noches tropicales**, en Mallorca 21, en Ibiza 14 y en Formentera, 25.

Casi toda la precipitación, la mayoría de las estaciones, se recogió el día 1. El valor más destacado fue el de Can Sion (Campos) con 61.2 l/m², que constituye un valor récord de precipitación en 24 horas para un mes de julio, siendo el anterior récord de 41.2 l/m². En Menorca destacan los 27.6 l/m² de Es Mercadal y en Ibiza los 10.2 l/m² de San Juan Bautista, ambos valores correspondientes al día 1.

En Menorca y algunas estaciones de Mallorca la precipitación mensual ha sido varias veces superior a la media mensual. Los casos más destacados han sido Campos y Mercadal, donde la precipitación mensual fue 10 veces más que la su precipitación media de julio.

El día 1, 8 y 9 hubo tormentas, y los días 21 y 23 brumas.

Los días 9 y 23 se registraron resacas en el puerto de Ciutadella (de 53 cm y 1,15 metros respectivamente).

Agosto: Fue un mes muy cálido en promedio, la temperatura media fue de 26.5 °C, y las anomalías fueron en Menorca de 1.1 °C, en Mallorca de 1.3 °C y en Ibiza de 0.4 °C.

Las temperaturas más altas se registraron durante los 5 primeros días del mes. En la mayoría de estaciones de Mallorca y Menorca las temperaturas más altas se produjeron el día 3. En Mallorca, se llegó a 42.5 °C en la Cabaneta (Marratxí), record absoluto en la estación (el anterior era de 41.4 °C en 1994) y, además, es la segunda temperatura máxima más alta registrada en las islas en el mes de agosto (siendo la más alta la de 42.6 °C, que se produjo en Manacor en 2000). En la Universidad (Palma) se registraron 41.7 °C, también récord, así como en Lluçmajor con 41.1 °C.

En Menorca la temperatura más alta fue la de Es Mercadal con 40.9 °C y 37.8 °C, ambos valores récords en la estación.

En Ibiza, la temperatura más alta fue la de San Juan Bautista con 37.7 °C el día 2, y en Formentera fue de 37.8 °C el día 3.

Las temperaturas mínimas más altas se registraron, en la mayoría de estaciones, el día 2. En Mallorca, con 28.9 °C en Portopí (Palma), récord absoluto; 28.4 °C en Banyalbufar, también récord. En Menorca, la mínima más alta fue la de 27.5 °C en Ciutadella de día 3 (récord). En Ibiza, la más alta fue la de 28.1 °C en la depuradora de Ibiza.

Se puede considerar que el mes de agosto en Palma ha sido el segundo más cálido después del de 2003. En el aeropuerto de Menorca se registraron 22 **noches tropicales**; en el aeropuerto de Palma 21, en Portopí, 30 y en el aeropuerto de Ibiza 27.

En cuanto a precipitaciones, agosto fue un mes normal en promedio excepto en Ibiza que fue muy lluvioso. Las anomalías de precipitación fueron en Menorca de 7 % en Mallorca de -47 % y en las Pitiüses de 153 %.

En Mallorca casi toda la precipitación se recogió los días 10 y 31, en Menorca el día 31 y en Ibiza los días 9 y 10. El valor más destacado en Mallorca fue de 65 l/m² (en 45 minutos) a Biniforani Nuevo (Bunyola) el día 31. En las Pitiusas los valores más destacados fueron: 91.0 l/m² en Sant Antoni, 84.8 l/m² en la central térmica (récord de la estación) y 82.0 l/m² en Formentera, todos ellos de día 10. Y en Menorca el más destacado fue Mercadal, con 31.8 l/m² el día 31.

Los días 1, 4, 23, 25, 27, 28 y 29 hubo brumas y bancos de niebla.

Se produjeron resacas en el puerto de Ciutadella los días 1 y 9, con 75 y 62 cm respectivamente.

Los días 1, 2, 3, 10 y 31 hubo **tormentas**, y las lluvias de los tres primeros días del mes fueron de barro. El día 15 hubo polvo en suspensión.

Septiembre: Fue un mes frío en Baleares, con una temperatura media de 21.5 °C y unas anomalías de -1.3 °C, -0.8 °C y -1.1 °C en Menorca, Mallorca e Ibiza.

Las temperaturas más altas del mes se registraron en Menorca y Mallorca el día 5 con 30.7 °C en Ciutadella y 32.5 °C en Sa Pobla respectivamente. En Ibiza, la temperatura máxima se registró el día 14 con 32.4 °C en Sant Joan de Labritja.

A mediados del mes se produjo una caída repentina de las temperaturas, registrándose el día 16 las temperaturas máximas más bajas (en Menorca, 19.1 °C en Es Mercadal; en Mallorca, 12.9 °C en la sierra de Alfàbia y, en Ibiza, 20.5 °C en Sant Joan de Labritja) y el día 17 las mínimas más bajas, destacando los 6.5 °C de Son Torrella (Escorca).

En cuanto a precipitaciones fue un mes lluvioso en promedio, con anomalías en Menorca de -18 %, en Mallorca del 37 % y en Ibiza del -47 %. En Menorca y Ibiza fue uno más seco.

La cantidad máxima de precipitación en Menorca, se recogió el día 15 en Ferreries y fue de 52 l/m². En Mallorca, también el día 15, se recogieron 69.4 l/m² en Portopí (Palma). Y en Ibiza, el máximo se produjo el día 7 con 34.3 l/m² en el aeropuerto.

Hay que destacar que, en la estación automática de Sineu, el día 15 se recogieron 67.8 l/m², de los cuales 37.4 se recogieron en 10 minutos.

El días 4, 5, 7, 9, 10, 15, 16, 18, 23 y 25 hubo **tormentas**. El 25 niebla en Mallorca.

El día 10 se vio una tromba marina desde el cabo de Favàritx (Menorca).

Y el día 9 hubo una resaca de 82 cm en el puerto de Ciutadella.

Octubre: Este mes fue un mes normal en cuanto a temperaturas, con una temperatura media de 19.1 °C y una anomalía de 0.2 °C.

Las temperaturas más altas del mes se registraron el día 5 en Menorca, con 26.7 °C en el aeropuerto, y en Formentera, con 21.0 °C. En Mallorca, la temperatura máxima se registró el día 13 en Pollença con 29.7 °C y, el día 27, y en Ibiza, el día 27 con 27.9 °C en Sant Joan de Labritja.

Las temperaturas mínimas, en general, se mantuvieron casi todo el mes por debajo de la media. En Menorca, el día 8 fue el de temperatura mínima más baja con 9.4 °C en cala Galdana; en Mallorca, el día 30, con 4.7 °C en Son Torrella (Escorca); en Ibiza, el día 27 con 8.6 °C en Sant Joan de Labritja.

En cuanto a lluvias fue un mes seco, con anomalías de -68 % en Menorca, -55 % en Mallorca y -58 % en Ibiza. Cabe destacar que en el aeropuerto de Menorca, durante todo el mes, tan solo se recogieron 9.5 l/m². Donde fue el segundo mes de octubre más seco desde que hay registros en 1965.

Para la mayoría de las estación del archipiélago, el día de precipitación máxima fue el 19. En Menorca, este día cayeron 33.6 l/m² en Ciutadella; en Mallorca 35 l/m² en la Colonia de San Pedro; en Ibiza, el día 18, 30.6 l/m² en San Vicente y, en Formentera, también el día 18, con 29 l/m².

Los días 18 y 19 hubo **tormentas**, y los días 6, 12, 25, 26 y 27 hubo brumas y bancos de niebla.

Se registraron olas de mas de 3 metros los días 7, 23, 24, 28 y 30 en Menorca.

La ráfaga más fuerte del mes se registró el día 28 con 95 km/h del norte en el faro de Capdepera.

Noviembre: Este mes fue frío, con una temperatura media de 13.6 °C y una anomalía de -0,8 % en Menorca, -0.9 % en Mallorca y -1.2 % en Ibiza.

Las temperaturas más altas del mes se registraron el día 4 en Menorca y Mallorca, con 24.8 °C en Es Mercadal y 26.7 °C en Pollença, En Ibiza (en Sant Joan de Labritja) y Formentera la temperatura más alta fue la de 24.8 °C, a que se llegó los días 1, 2, 5 y 3 respectivamente. Contrastan, con diferencias de más de 10 °C en casi todas las estaciones, con las temperaturas máximas más bajas, que se produjeron el día 30.

Las temperaturas mínimas, en general, se mantuvieron casi todo el mes por debajo de la media, también, en casi todas las estaciones, las más bajas se produjeron el día 30; en Mallorca, -1.3 °C en Son Torrella (Escorca), día 30; en Ibiza, 1.6 °C en San Juan Bautista, día 27.

La temperatura mínima mensual de Lluc (Escorca) fue de 3.4 °C, la más baja desde 1981 (que fue de 3.0 °C). En la Albufera (Muro), fue de 7.6 °C la más baja de su serie. En el aeropuerto de Menorca, la temperatura mínima media fue de 9.9 °C, la más baja desde 1979 y, en Ibiza, en Sant Joan de Labritja, fue de 6.3 °C, la más baja de su serie (desde 1992) .

En cuanto a precipitaciones, fue un mes normal en promedio, las anomalías fueron de -37 % en Menorca, 4 % en Mallorca y 62 % en Ibiza. En Mallorca la distribución de la precipitación fue muy irregular, fue muy lluvioso en el nordeste de la isla y seco o muy seco en el resto.

En Menorca, el día de mayor precipitación fue el 4, con 14.8 l/m² en Ciutadella. En Mallorca, el día 9, con 65.8 l/m² en Artà. En Ibiza, el día 4, con 13.6 l/m² en la depuradora de Ibiza y en Formentera, día 10 con 23.8 l/m².

El día 4 hubo **tormentas** en todo el archipiélago, con granizo en Sant Lluís (Menorca) e Ibiza; los días 6, 8,9 y 10 hubo tormentas.

Los días 4 y 30 **nevó** en las cumbres de la sierra de Tramuntana.

Entre los días 18 y 23 hubo brumas y bancos de niebla.

El día 4 se vio una **tromba marina** desde Ibiza.

Diciembre: Fue un mes frío en todo el archipiélago, con unas anomalías de -0.8 % en Menorca, -0.7 % en Mallorca y -1.2 % en Ibiza.

Las temperaturas más altas del mes se registraron el día 30, con una de 22.6 °C en Pollença, 19.2 °C en el aeropuerto de Menorca y 21.1 °C en Sant Joan de Labritja. Estas temperaturas contrastan con las del día 2 en que se registraron las máximas más bajas, que no supera los 12 °C en Mallorca y las Pitiusas y los 9 °C en Menorca.

Las temperaturas mínimas más bajas se registraron el día 6 en Mallorca con -3.9 °C en Son Torrella (Escorca), el día 13 en Menorca con 1.4 °C en Cala Galdana, y el día 4 en Ibiza con -1.8 en Sant Joan de Labritja.

En cuanto a precipitaciones en promedio fue un mes normal en Baleares, en Ibiza fue seco, y en Menorca lluvioso, las anomalías fueron: 21 % en Menorca, -24 % en Mallorca y -72 % en Ibiza. El nordeste de Mallorca fue lluvioso y el resto de la isla fue seca.

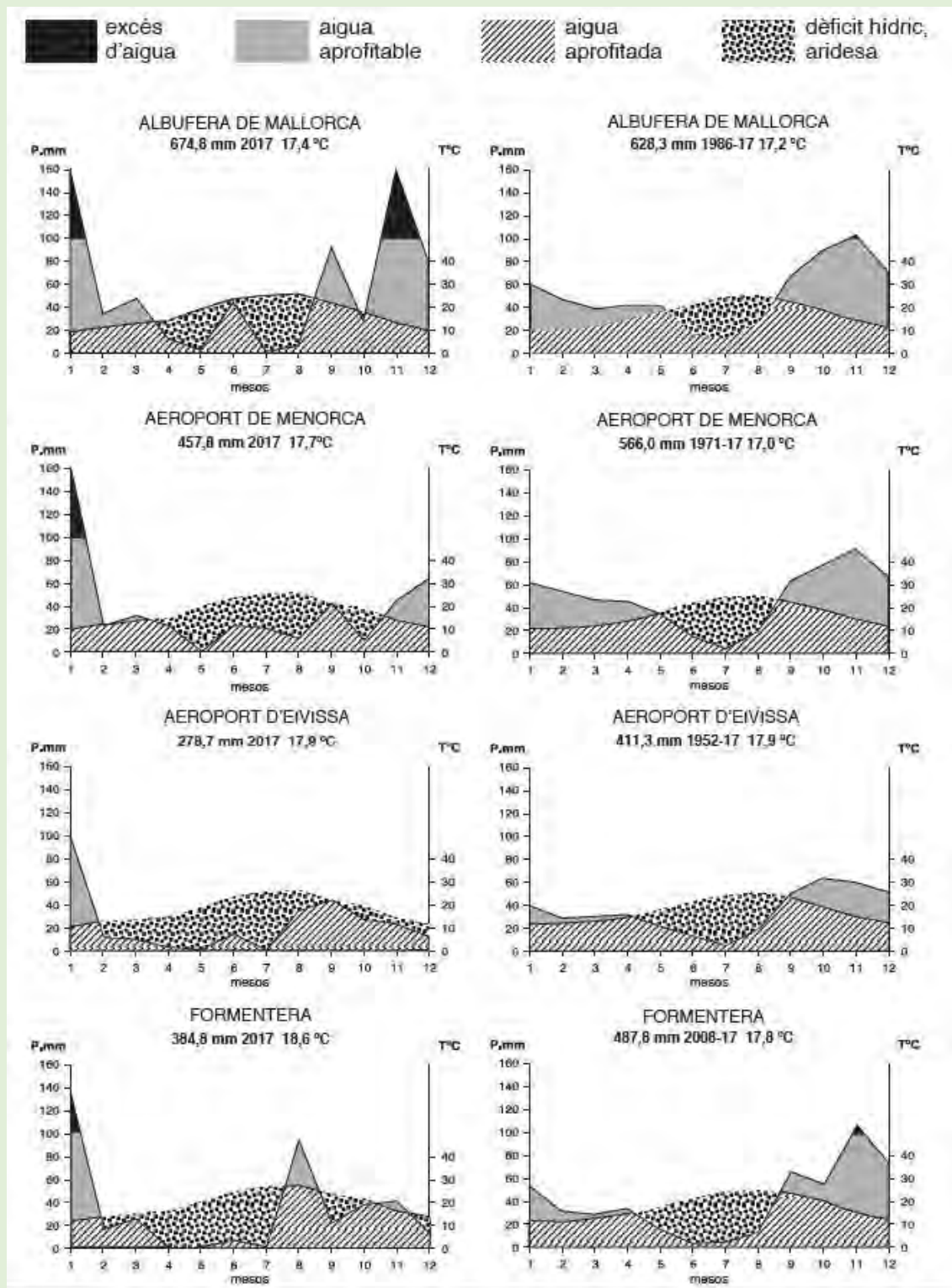
En Menorca y Mallorca el día de más precipitación fue el día 1 con 38.9 l/m² en Ferreries y 43.2 l/m² en Lluc (Escorca). En Ibiza, fue el 19 con 6.8 l/m² en Sant Joan de Labritja y 4.7 l/m² en Formentera.

El días 1, 2, y 19 hubo **tormentas**.

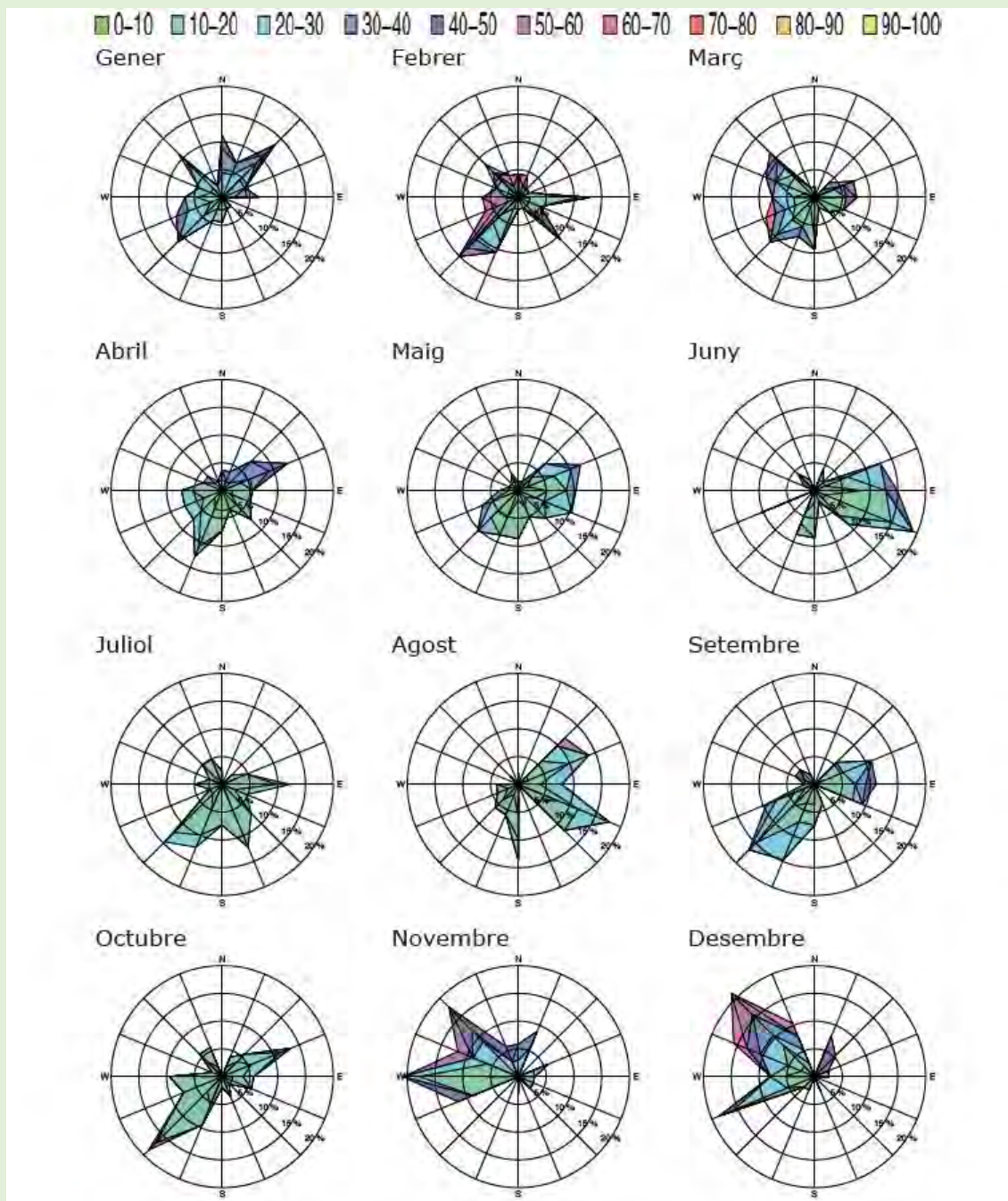
Y en cuanto a **nieve**, el día 1 cayó por encima de 500 metros, con un espesor de 2 cm. El día 2 lo hizo por encima de 300 metros, y ocasionalmente a 100 metros en Mallorca y Menorca. El día 17 nevó en las cumbres de la sierra de Tramuntana.

Las ráfagas más fuertes se registraron en Mallorca y Menorca el día 27, fueron producidas por la borrasca Bruno, con 139 km/h del norte en la sierra de Alfabia, 99 km/h del oeste en Binissalem y 94 km/h de oeste en Es Mercadal. En Ibiza la ráfaga más fuerte fue ocasionada por la borrasca Ana, y se registró el día 11 con 87 km/h del sudoeste en el aeropuerto.

MODELOS DE BALANCE HÍDRICO: Un elemento común a todas las localidades de las Islas es la aridez estival. La coincidencia, en verano, de las altas temperaturas y la falta de precipitación.



LOS VIENTOS. Rosas de viento de la estación de Son Bonet, Marratxí, calculado a 500 metros de altura con los datos de radiosondaje a las 00, y 12 horas UTC. Se indican las frecuencias en tantos por mil de dirección y velocidad del viento, y velocidad media (Km / h) por direcciones, durante el año 2017.



ANEXO II: ESTATUS DE LA AVIFAUNA BALEAR

Lista sistemática de las aves de Baleares y su estatus por islas. En sucesivas ediciones del AOB hemos ido perfilando el estatus de cada especie basándonos en la información acumulada de nuestros archivos. Este estatus es susceptible ser sometido a futuras correcciones con la aportación de una mayor y más detallada información.

La lista sigue el orden sistemático de la Asociación de Comités de Registros y Rarezas Europeas, y el Comité Asesor Taxonómico (AERC-TAC).

El estatus que presentamos por especies hace referencia a las cuatro islas, Mallorca, Menorca, Ibiza y Formentera. Se puede considerar que la avifauna Balear está constituida por las categorías A, B y C, totalizando 398 especies. Los comentarios y referencias de cada especie que aparecen en esta lista se refieren a la información recogida desde 1950.

Los autores de las últimas revisiones del estatus son: En Mallorca, actualizada en 2008: Joan Miquel González, Carles López-Jurado, Jordi Muntaner, Maties Rebassa, Josep Sunyer y Pere Vicens. En Menorca, actualizada en 2008: Félix de Pablo, Damià Coll, Óscar García y Antoni Pons. En Ibiza, actualizada en 2007: José Esteban Cardona, Alberto García, David García, Oliver Martínez y Juan Carles Palerm. En Formentera, actualizada en 1995: Santiago Costa y Sijpko Wijk.

Se sugiere la siguiente forma para la citación de este anexo: AUTOR / S. 2018, Anexo II: Estatus de la Avifauna Balear. *Anuario Ornitológico de Baleares*. 2017. Vol. 32. GOB. Palma.

CODIGOS

Categorías. Estos códigos para las especies observadas en libertad en un territorio fueron desarrollados originalmente por la BOURC y adaptados para la AERC-TAC. Son los siguientes (aparece en la columna de la izquierda del nombre científico):

Categoría A.- Especies registradas en aparente estado natural al menos una vez desde el 1 de enero de 1950 (IB: 380 especies).

Categoría B.- Especies registradas en aparente estado natural al menos una vez entre 1801 y el 31 de diciembre de 1949 pero no con posterioridad (IB: 5 especies).

Categoría C.- Especies con poblaciones reproductoras autosuficientes (mínimo de unos 100 ejemplares) De origen antrópico en el área de referencia o en países vecinos (especies escapadas y naturalizadas, introducidas o reintroducidas) (IB: 13 especies).

C1 *Introducciones naturalizadas*. Especies que están presentes como resultado de una introducción (IB: 6 sp).

C2 *Naturalizaciones parciales*. Especies con poblaciones establecidas como resultado de la introducción por el hombre (IB: 2 sp).

C3 *Reintroducciones*. Especies con poblaciones reintroducidas con éxito por el hombre en áreas donde se encontraban anteriormente (IB: 3 sp).

C4 *Especies asilvestradas*. Especies domésticas (seleccionadas artificialmente) con poblaciones establecidas en libertad (IB: 1 sp).

C5 *Especies naturalizadas erráticas*. Especies con poblaciones naturalizadas establecidas en otros países dentro de la misma región (IB: 1 sp).

Categoría D.- Especies que se podrían incluir en las categorías A o B pero que se tiene la sospecha de que todos los registros corresponden a ejemplares de origen no natural ni naturalizado (hay dudas razonables sobre su origen natural). Figuran en un anexo a título informativo a la espera de su definitiva categorización (IB: 8 especies).

Categoría E. Especies introducidas o reintroducidas por el hombre de forma deliberada o accidental en las islas, que no han establecido poblaciones reproductoras que se mantengan por sí mismas. No se contemplan como integrantes de la lista de especies de las Islas Baleares (IB: 84 especies).

E1 Especies de las que se ha comprobado la reproducción de forma regular y de las que existen sospechas que pueden llegar a establecerse (IB: 0 sp).

E2 Especies de las que se ha comprobado la reproducción en libertad de forma regular u ocasional (IB: 4 sp).

E3 Especies observadas solamente de forma ocasional, sin haberse constatado su reproducción (IB: 80 sp).

Estatus. Se emplean los siguientes símbolos (aparece a la derecha del nombre científico):

R: Reproductor; población que cría.

S: Sedentario; población presente todo el año.

Estival no reproductor; población presente en primavera y verano pero no cría.

M: Migrante; población presente solo en migración prenupcial i/o postnupcial.

H: Invernante; población presente solo en invierno.

A: Accidental; especie muy rara, alejada de su área normal de distribución, migración o invernada (Si pertenece al Paleártico occidental).

D: Divagante; especie que aparece extralimitando su ámbito geográfico de presencia habitual (No pertenece al Paleártico occidental).

F: Estatus dudoso.

En las especies donde la población ha podido ser cuantificada, indican además los siguientes parámetros (aparece en minúscula después del código del estatus):

r: Raro	1-10
e: Escaso	11-100
m: Moderado	101-1.000
a: Abundante	> 1.000

Las cifras hacen referencia, en el caso de nidificantes, el número de parejas y en otros casos se refieren a individuos.

La última columna de la presentación se reserva a observaciones diversas. El código **F** significa que falta información. Cuando se trata de especies politípicas (con más de una subespecie descrita), se indican las subespecies si las presentes en Baleares no son la nominal y son formas ampliamente aceptadas. También se indica qué especies están en gestión cinegética.

Cat. Especies	Estatus				Observaciones
	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	
CATEGORIAS A, B, C					
ANATIDAE					
A <i>Cygnus olor</i>	A	A	A	-	
A <i>Cygnus columbianus bewickii</i>	A	-	-	-	
A <i>Cygnus cygnus</i>	A	A	-	-	
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>	A	A	-	-	
A <i>Anser anser anser</i>	He	He	Hr	Hr	
A <i>Branta leucopsis</i>	A	A	A	-	
A <i>Tadorna ferruginea</i>	Hr, Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Tadorna tadorna</i>	Re, Hm	Rr, He, Me	Rr, Hm, Me	Rr, Hr, Me	Cria desde 2007 en Menorca
A <i>Anas penelope</i>	Hm, Mm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	
A <i>Anas strepera strepera</i>	R-Sm, He, Me	R-Se, He, Me	He, Mr	Hr, Mr	Cria desde 2009 en Menorca
A <i>Anas crecca crecca</i>	Ha, Mm	Hm, Mm	He, Me	He, Me	
A <i>Anas platyrhynchos platyrhynchos</i>	R-Sm, Ha	R-Sm, Ha, Ma	R-Sr, He, Me	R-Sr, Hr, Me	Cria desde 1998 en Ibiza y Formentera en 2005
A <i>Anas acuta acuta</i>	He	He	He, Me	Hr, Me	
A <i>Anas querquedula</i>	Hr, Mm	Me	Me	Me	Cria 2007 y 2008 en Mallorca
A <i>Anas discors</i>	D	D	-	-	
A <i>Anas clypeata</i>	Rr, Ha, Mm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	
A <i>Marmaronetta angustirostris</i>	Rr, Mr	Mr	Mr	Mr	
AC2 <i>Netta rufina</i>	R-Se.	R-Se	Hr, Mr	Hr	Reintrod. en 1991 en Mallorca. Cria 2009 y 2011 en Menorca
A <i>Aythya ferina</i>	Re, Hm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	Cria esporádica 2008, 2013, 2014 y 2015 en Menorca
A <i>Aythya collaris</i>	A	-	-	-	
A <i>Aythya nyroca</i>	Mr, Hr	Rr, Se, Mr	Mr	Mr	
A <i>Aythya fuligula</i>	Hm	He	Hr	-	
A <i>Aythya marila</i>	A	A	-	-	
A <i>Somateria mollissima mollissima</i>	A	A	-	-	
A <i>Clangula hyemalis</i>	A	-	-	-	
A <i>Melanitta nigra nigra</i>	Hr	Hr	Hr	Hr	
A <i>Melanitta fusca fusca</i>	A	A	-	-	
A <i>Bucephala clangula clangula</i>	A	A	-	-	
B <i>Mergellus albellus</i>	A	-	-	-	
A <i>Mergus serrator</i>	He	He	Hr	Hr	
B <i>Mergus merganser merganser</i>	A	-	-	-	
C1 <i>Oxyura leucocephala</i>	Extinguído	-	A	-	- Introd. en Mallorca en 1993, 95 y 04. Y cria en 1996, 98, 99 y 00
PHASIANIDAE					
A <i>Coturnix coturnix coturnix</i>	Rm, Mm	R-Sm, Mm	R-Sm, Mm	Re, Me	Gestión cinegética
C1 <i>Alectoris rufa</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Sm	Gestión cinegética
C1 <i>Phasianus colchicus</i>	R-Se	R-S	R-Se	A	Gestión cinegética
GAVIIDAE					
A <i>Gavia stellata</i>	A	A	-	-	
A <i>Gavia arctica arctica</i>	A	-	-	-	
B <i>Gavia immer</i>	-	A	-	-	
PODICIPEDIDAE					
A <i>Tachybaptus ruficollis ruficollis</i>	R-Sm, He	R-Sm, Hm, Mm	R-Sr, He, Me	Mr	F
A <i>Podiceps cristatus cristatus</i>	R-Sr, Hr, Mr	R-Se, He	Mr	-	Cria desde 2010 en Menorca
A <i>Podiceps griseigena griseigena</i>	A	-	-	-	
A <i>Podiceps auritus</i>	A	A	-	-	
A <i>Podiceps nigricollis nigricollis</i>	He, Me	Hm, Mm	He, Me	E no rep. e, Ha	
PROCELLARIIDAE					
A <i>Calonectris diomedea diomedea</i>	Rm, He	Ra	Rm, He	Ra, He	
A <i>Puffinus gravis</i>	A	A	-	-	
A <i>Puffinus yelkouan</i>	Hr	R-Se	Hr	Hr	
A <i>Puffinus mauretanicus</i>	Rm	-	Ra	Ra	
HYDROBATIDAE					
A <i>Hydrobates pelagicus</i>	R-Sm	Re	R-Sa	Re, Sa	F.
A <i>Oceanodroma l. leucorhoa</i>	A	A	-	-	
A <i>Oceanodroma monorhis</i>	D	-	-	-	
SULIDAE					
A <i>Morus bassanus</i>	He, Me	He, Me	He, Mr	He, Me	
PHALACROCORACIDAE					
A <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	Me, Hm	Ma, Ha	He, Mr	He	
A <i>Phalacrocorax carbo carbo</i>	Hr	Hr	Hr	Hr	
A <i>P. aristotelis desmarestii</i>	R-Sm	R-Sa	R-Sm	R-Sm	
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 esporádica 2011 y 2012 en Menorca
A <i>Nycticorax nycticorax nycticorax</i>	R-Se, Mm, He	E no rep., M	Me	Me	
A <i>Ardeola ralloides</i>	Rr, Me	Me	Me	Mr	

Estatus

Cat. Especies	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	Observaciones
A <i>Bubulcus ibis ibis</i>	R-Sm, Hm, Mm	R-Se, Hm, Mm		He, Me	He, Me
A <i>Egretta gularis gularis</i>	A	-		-	-
A <i>Egretta g. garzetta</i>	Re, Hm, Mm	Ee no rep., Hm, Mm		He, Mm	Er no rep., He, Mm
A <i>Egretta alba alba</i>	E no rep., Hr, Me	He		Mr	Mr
A <i>Ardea cinerea cinerea</i>	Er no rep., Hm, Mm.	Ee no rep., Hm, Mm		Hm, Mm	Hr, Mm
A <i>Ardea purpurea purpurea</i>	Rm, Mm	Rr, Me		Me	Me
CICONIIDAE					
A <i>Ciconia nigra</i>	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>	Hr, Mr	Hr, Mr		Mr	Mr
A <i>Platalea leucorodia leucorodia</i>	Hr, Mr	Hr, Mr		Mr	-
A <i>Platalea alba</i>	D	-		-	-
PHOENICOPTERIDAE					
A <i>Phoenicopterus roseus</i>	He, Mm	He, Me	E no rep., Hm, Mm		He, Me
ACCIPITRIDAE					
A <i>Pernis apivorus</i>	Mm	Mm		Mm	Mm
A <i>Milvus migrans migrans</i>	Hr, Me	E no rep. r, Hr, Mr		Me	Mr
A <i>Milvus milvus milvus</i>	R-Se, Hr, Mr	R-Se		Mr	Mr
A <i>Haliaeetus albicilla</i>	A	-		-	-
A <i>Neophron p. percnopterus</i>	R-Sr, Mr	R-Se		A	-
A <i>Gyps fulvus fulvus</i>	R-Se	A		A	A
A <i>Aegypius monachus</i>	R-Se	A		A	-
A <i>Circus gallicus</i>	Mr	Hr, Mr		Mr	Mr
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>	Mr	Mr		Mr	Mr
A <i>Circus pygargus</i>	Me	Me		Me	Me
A <i>Accipiter gentilis gentilis</i>	-	A		-	-
A <i>Accipiter nisus nisus</i>	He, Me	E no rep. r, He, Me		He, Me	He, Mr
A <i>Buteo buteo buteo</i>	Rr, Hr, Me	He, Me		Hr, Me	Hr, Me
A <i>Aquila pomarina</i>	A	A		-	-
A <i>Aquila pennata</i>	R-Sm, Mm	R-Sm		He, Me	Me
AC4 <i>Aquila chrysaetos homeyeri</i>	Extingit	-		-	-
AC3 <i>Aquila fasciata fasciata</i>	Rr, Se	A		A	-
					Extingido como reproductor en la década de 1950 en Mallorca
					Extingido como reprod. en Mallorca, último año de cria 1964
					Reproducción en Mallorca en 2014, 15 y 16 como consecuencia de su reintroducción.
PANDIONIDAE					
A <i>Pandion haliaetus haliaetus</i>	R-Sr, Hr, Me	R-Sr, Mr		Hr, Me	Me. Extingido como reproductor en Ibiza y Formentera
FALCONIDAE					
A <i>Falco naumanni</i>	Mr	Mr		Mr	Mr
A <i>Falco tinnunculus tinnunculus</i>	R-Sa, He, Mm	R-Sm, Hm, Mm		R-Sm, He	R-Sm
A <i>Falco vespertinus</i>	Me	Me		Me	Mr
A <i>Falco columbarius aesalon</i>	Hr, Mr	Hr, Mr		Hr, Mr	Hr, Mr
A <i>Falco subbuteo subbuteo</i>	Me	Me		Mr	Mr
A <i>Falco eleonorae</i>	Rm	Me		Rm	Me
A <i>Falco biarmicus</i>	A	A		-	-
A <i>Falco cherrug</i>	-	A		-	-
A <i>Falco peregrinus peregrinus</i>	Hr	-		Hr	-
A <i>Falco peregrinus calidus</i>	Hr	-		-	-
A <i>Falco peregrinus brookei</i>	R-Sm	R-Se		R-Se	R-Se
RALLIDAE					
A <i>Rallus aquaticus aquaticus</i>	R-Sm	R-Se		R-Se, Mr	Hr, Mr
A <i>Porzana porzana</i>	Hr, Me	He, Me		He, Me	Me
A <i>Porzana parva</i>	Mr	Hr, Mr		Mr	Mr
A <i>Porzana pusilla intermedia</i>	A	A		A	-
A <i>Crex crex</i>	A	A		A	A
A <i>Gallinula chloropus chloropus</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm, Mm		R-Se, He	R-Sr, Me
A <i>Porphyrio alleni</i>	D	-		D	-
AC3 <i>Porphyrio porphyrio porphyrio</i>	R-Sm	R-Se		A	A
A <i>Fulica atra atra</i>	R-Sa, Ha, Me	R-Sm, Ha, Ma		He, Me	Hr, Me
C3 <i>Fulica cristata</i>	R-Sr	A		-	-
					Reintroducido en 2004 en Mallorca
TURNICIDAE					
A <i>Turnix sylvaticus sylvaticus</i>	-	-		-	A
GRUIDAE					
A <i>Grus grus grus</i>	He, Me	He, Me		He, Mr	Me

Cat. Especies	Estatus				Observaciones
	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	
OTIDIDAE					
A <i>Tetrax tetrax</i>	A	A	-	-	
BURHINIDAE					
A <i>Burhinus o. oedicephalus</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm	R-Sa	R-Sm, He, Me	
RECURVIROSTRIDAE					
A <i>Himantopus h. himantopus</i>	Rm, He, Mm	Re, Mm	Rm, Mm	Re	
A <i>Recurvirostra avosetta</i>	Re, Hr, Me	He, Me	Hr, Me	Rr, Me	
HAEMATOPODIDAE					
A <i>Haematopus ostralegus</i>	Me	Mr	Mr	Mr	
CHARADRIIDAE					
A <i>Charadrius dubius curonicus</i>	R-Se, He, Mm	Re, Mm	Rr, Hr, Me	Me	Cria esporádica 2015 en Ibiza
A <i>Charadrius hiaticula hiaticula</i>	Hr, Mm	Hr, Mm	He, Me	Hr, Mr	Cria esporádica 1989 en Mallorca
A <i>Charadrius a. alexandrinus</i>	R-Sm, Hm, Ma	R-Se, He, Me	R-Sm, Hm, Mm	R-Se	
A <i>Charadrius morinellus</i>	Hr, Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Pluvialis dominica</i>	D	-	-	-	
A <i>Pluvialis apricaria</i>	Hm, Mm	Hm, Mm	Hm, Me	Hm	
A <i>Pluvialis squatarola</i>	He, Me	He, Me	He, Me	Hr, Me	
A <i>Vanellus gregarius</i>	D	-	-	-	
A <i>Vanellus vanellus</i>	Ha, Mm	Hm	Hm, Me	He, Me	
SCOLOPACIDAE					
A <i>Calidris canutus canutus</i>	Mr	Mr	Hr, Mr	Mr	
A <i>Calidris pugnax</i>	He, Mm	Mm	Hr, Me	Me	
A <i>Calidris falcinellus</i>	A	-	-	-	
A <i>Calidris ferruginea</i>	Mm	Mm	He, Me	Me	
A <i>Calidris himantopus</i>	D	-	-	-	
A <i>Calidris temminckii</i>	He, Me	Mr	Mr	Mr	
A <i>Calidris alba</i>	Hr, Me	Me	Hr, Mr	Me	
A <i>Calidris alpina</i>	Hm, Mm	Hr, Mm	He, Mm	Hr, Mm	
A <i>Calidris marítima</i>	A	A	-	-	
A <i>Calidris bairdii</i>	D	-	-	-	
A <i>Calidris minuta</i>	Hm, Mm	Mm	He, Me	Hr, Me	
A <i>Calidris fuscicollis</i>	D	-	-	-	
A <i>Calidris subruficollis</i>	D	-	-	-	
A <i>Calidris melanotos</i>	D	-	D	-	
A <i>Lymnocyptes minimus</i>	Hr, Me	He, Me	He, Me	Me	
A <i>Gallinago gallinago gallinago</i>	Ha, Mm	Hm, Mm	Hm, Me	He, Me	
A <i>Gallinago media</i>	Mr	Mr	-	-	
A <i>Limnodromus scolopaceus</i>	D	-	-	-	
A <i>Scolopax rusticola</i>	Hm, Mm	Ha, Ma	Hm, Mm	Hm	
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>Numenius phaeopus phaeopus</i>	Hr, Me	Me	Hr, Me	Me	
B <i>Numenius tenuirostris</i>	-	A	-	-	
A <i>Numenius arqueta arquata</i>	He, Me	Hr, Mr	Hr, Mr	Mr	
A <i>Xenus cinereus</i>	A	-	-	-	
A <i>Actitis hypoleucos</i>	Hm, Mm	E no rep., Hm, Mm	E no rep., He, Mm	He, Mm	
A <i>Tringa ochropus</i>	Hr, Mm	He, Mm	He, Me	Me	
A <i>Tringa erythropus</i>	E no rep., He, Mm	He, Me	Hr, Me	Me	
A <i>Tringa melanoleuca</i>	D	-	-	-	
A <i>Tringa nebularia</i>	He, Mm	Hr, Me	He, Me	Hr, Me	
A <i>Tringa flavipes</i>	D	-	-	-	
A <i>Tringa stagnatilis</i>	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Tringa glareola</i>	Hr, Mm	Mm	Me	Mm	
A <i>Tringa totanus totanus</i>	Re, Hm, Mm	Hr, Mm	He, Mm	Hr, Mm	
A <i>Arenaria interpres interpres</i>	Hr, Me	Me	Hr, Mr	Hr, Mr	
A <i>Phalaropus tricolor</i>	D	-	-	-	
A <i>Phalaropus lobatus</i>	A	-	-	-	
GLAREOLIDAE					
A <i>Cursorius cursor</i>	-	D	-	-	
A <i>Glareola pratincola pratincola</i>	Me	Mr	Mr	Mr	
A <i>Glareola nordmanni</i>	A	-	-	-	
STERCORARIIDAE					
A <i>Stercorarius pomarinus</i>	A	-	-	-	
A <i>Stercorarius parasiticus</i>	A	A	-	-	
A <i>Stercorarius longicaudus</i>	A	-	-	-	
A <i>Stercorarius skua skua</i>	He, Me	He, Me	Hr, Mr	He, Me	
ALCIDAE					
A <i>Uria aalge albionis</i>	A	A	A	-	
A <i>Alca torda islandica</i>	He	Hr	He	He	
A <i>Fratercula arctica grabae</i>	He	H	He	He	

Cat. Especies	Estatus				Observaciones
	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	
STERNIDAE					
A <i>Sterna albifrons albifrons</i>	Me		Mr	Mr	Mr
A <i>Gelochelidon nilotica nilotica</i>	Me		Mr	Mr	Me
A <i>Hydroprogne caspia</i>	Mr		Mr	Mr	Mr
A <i>Chlidonias hybrida hybrida</i>	Mm		Me	Me	Mr
A <i>Chlidonias niger niger</i>	Me		Me	Mr	Mr
A <i>Chlidonias leucopterus</i>	Me		Mr	Mr	Mr
A <i>Sterna sandvicensis sandvicensis</i>	He, Me		He, Me	Hm, Me	He, Me
A <i>Sterna bengalensis emigrata</i>	A		-	-	-
A <i>Sterna hirundo hirundo</i>	Rr, Me		Mr	Mr	Mr
A <i>Sterna dougallii</i>	-		-	-	A
LARIDAE					
A <i>Hydrocoloeus minutus</i>	Hr, Mr		Hr, Mr	Hr, Mr	Hr
A <i>Rissa tridactyla tridactyla</i>	Hr		He	Hr	Hr
A <i>Larus genei</i>	Hr, Me		Mr	Hr, Mr	Hr, Me
A <i>Larus ridibundus</i>	Ee no rep., Ha, Ma		Hm, Me	Hm, Mm	Hm, Ma
A <i>Larus audouinii</i>	Rm, He		Rm, Hr	Rm, Hm	R-Sm, Hm
A <i>Larus melanocephalus</i>	He, Me		Hr, Mr	He, Me	Hr
A <i>Larus canus canus</i>	A		A	-	A
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>Larus argentatus</i>	A		-	-	-
A <i>Larus cachinnans</i>	A		-	-	-
A <i>Larus michahellis michahellis</i>	R-Sa		R-Sa	R-Sa	R-Sa
A <i>Larus marinus</i>	A		A	-	-
COLUMBIDAE					
AC2 <i>Columba livia livia</i>	R-Sa		R-Sa	R-Se	Hr
A <i>Columba oenas oenas</i>	A		A	-	-
A <i>Columba palumbus palumbus</i>	R-Sa, He, Me		R-Sm, Hm	R-Sm, Hm	R-Sm
A <i>Streptopelia decaocto decaocto</i>	R-Sa		R-Sa	R-Sa	R-Sr
					Colonización Formentera en 2004, Mallorca década de los 90, desde 1997 en Menorca, y Ibiza desde 1999.
A <i>Streptopelia turtur turtur</i>	Mm		Ma	Mm	-
A <i>Streptopelia turtur arenicola</i>	Rm, Mm		Rm, Ma	Ra, Mm	Rm
A <i>Streptopelia senegalensis</i>	A		-	-	-
PSITTACIDAE					
C1 <i>Psittacula krameri</i>	R-Se		-	R-Se	-
					Control poblacional.
C1 <i>Miopsitta monachus monachus</i>	R-Se.		R-Se	R-Se	-
					Control poblacional. Colonización Mallorca desde 1985, Menorca cria esporádica desde 1987, Ibiza desde 1998.
CUCULIDAE					
A <i>Clamator glandarius glandarius</i>	Mr		Mr	Mr	Mr
A <i>Cuculus canorus canorus</i>	Mm		Mm	Mm	Mm
A <i>Cuculus canorus bangsi</i>	Rm, Mm		Re, Mm	Re, Mm	R?, Mm
A <i>Coccyzus americanus</i>	D		-	-	-
TYTONIDAE					
A <i>Tyto alba alba</i>	R-Sm		R-Sm	R-Sm	R-Sm
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	-
A <i>Athene noctua vidalii</i>	Hr		Hr	Hr, Me	A
					Cria espor. 1973, 75 y 83 en Mallorca y 93 en Menorca F.
A <i>Asio otus</i>	R-Sm, Me		Rr, Me	R-Se	R-Sm
A <i>Asio flammeus flammeus</i>	Hr, Me		He, Me	Me	Me
					Cria esporádica 1976 en Mallorca
CAPRIMULGIDAE					
A <i>Caprimulgus europaeus europaeus</i>	Rm, Mm		Rm, Mm	Re, Mm	Me
A <i>Caprimulgus ruficollis ruficollis</i>	Mr		Mr	Mr	Mr
APODIDAE					
A <i>Apus apus apus</i>	Ra, Ma		Ra, Ma	Ra, Ma	Ra, Ma
A <i>Apus pallidus brehmorum</i>	Rm, Mm		Rm, Mm	Rm, Mm	-
A <i>Apus melba melba</i>	Re, Mm		Re, Me	R?, Me	-
ALCEDINIDAE					
A <i>Alcedo atthis atthis</i>	He, Mm		He, Me	He, Me	He, Me
MEROPIDAE					
A <i>Merops persicus</i>	A		-	-	-
A <i>Merops apiaster</i>	Re, Ma		Rm, Mm	Re, Mm	Re, Mm
CORACIIDAE					
A <i>Coracias garrulus garrulus</i>	Mr		Me	Mr	Mr
UPUPIDAE					
A <i>Upupa epops epops</i>	R-Sa, He, Me		R-Sm, Mm	R-Sm, Mm	R-Se

Cat. Especies	Estatus				Observaciones
	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	
PICIDAE					
A <i>Jynx torquilla torquilla</i>	R-Sa, Hm, Mm	Rr, He, Mm	R-Sm, Hm, Mm		He, Mm
A <i>Picus viridis</i>	A	-	-		-
A <i>Dendrocopos major</i>	A	-	-		A
A <i>Dendrocopos minor</i>	A	-	-		-
ALAUDIDAE					
A <i>Ammomanes cinctura arenicolor</i>	A	-	-		-
A <i>Melanocorypha calandra calandra</i>	A	-	-		-
A <i>Calandrella b. brachydactyla</i>	Rm, Mm	Rm, Mm	Rm, Mm		Re
A <i>Calandrella rufescens apetzii</i>	A.	A	-		-
A <i>Galerida theklae theklae</i>	R-Sm	R-Sm	R-Sa		R-Sm
A <i>Lullula arborea</i>	A	-	A		-
A <i>Alauda arvensis</i>	Ha, Ma	Hm, Mm	Ha, Mm		Hm
HIRUNDINIDAE					
A <i>Riparia riparia riparia</i>	Ma	Mm	Mm		Me
A <i>Ptyonoprogne rupestres</i>	R-Sa, Hm	He, Me	R-Se, Hm		Me
A <i>Hirundo rústica rustica</i>	Rm, Ma	Re, Ma	Rm, Ma		Re, Ma
A <i>Cecropis daurica rufala</i>	Me	Mr	Me		Mr
A <i>Delichon urbicum urbicum</i>	Ra, Ma	Rm, Ma	Rm, Ma		Ma
MOTACILLIDAE					
A <i>Anthus richardi</i>	Hr, Mr	Mr	-		-
A <i>Anthus campestris</i>	Rm, Mm	Rm, Mm	Re, Me		Re, Mm
A <i>Anthus hodgsoni yunnanensis</i>	D	-	-		-
A <i>Anthus trivialis trivialis</i>	Mm	Mm	Mm		Mm
A <i>Anthus pratensis</i>	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm		Ha, Mr
A <i>Anthus cervinus</i>	Mr	Mr	Mr		-
A <i>Anthus spinoletta spinoletta</i>	Hm, Me	He, Me	He, Me		He
A <i>Anthus petrosus littoralis</i>	A	-	-		-
A <i>Motacilla flava cinereocapilla</i>	Mm	Mm	Mm		Mm
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 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 yarrellii</i>	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr		Hr, Mr
TROGLODYTIDAE					
A <i>Troglodytes t. kabyorum</i>	R-Sa	He, Me	R-Sm		-
PRUNELLIDAE					
A <i>Prunella modularis</i>	Hm, Mm	Hm, Mm	Hm, Me		Me
A <i>Prunella collaris collaris</i>	He, Me	He	He, Mr		-
TURDIDAE					
A <i>Cercotrichas galactotes galactotes</i>	Mr	Mr	Mr		Mr
A <i>Erithacus rubecula rubecula</i>	R-Sr, Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma		Ha, Ma
A <i>Luscinia m. megarhynchos</i>	Ra, Ma	Rm, Mm	Re, Ma		Ma
A <i>Luscinia svecica cyanecula</i>	Hm, Me	He, Me	He, Me		Mr
A <i>Phoenicurus ochruros gibraltariensis</i>	Ha, Ma	Hm, Mm	Ha, Mm		Hm, Mm
A <i>Phoenicurus p. phoenicurus</i>	Ma	Mm	Mm		Mm
A <i>Phoenicurus moussieri</i>	A	-	-		-
A <i>Saxicola rubetra</i>	Ma	Mm	Mm		Me
A <i>Saxicola rubicola</i>	R-Sa, Hm, Mm	R-Sa, He, Me	R-Sa, Mm		He, Me
A <i>Oenanthe isabelina</i>	A	-	-		-
A <i>Oenanthe oenanthe libanotica</i>	Rr, Ma	Mm	Re, Mm		Mm
A <i>Oenanthe oenanthe leucorhoa</i>	Mr	Mr	Mr		Mr
A <i>Oenanthe oenanthe oenanthe</i>	Ma	Mm	Mm		Mm
A <i>Oenanthe hispanica hispanica</i>	Me	Me	Me		Me
A <i>Oenanthe hispanica melanoleuca</i>	A	-	-		-
A <i>Oenanthe deserti</i>	-	-	-		A
A <i>Oenanthe leucura</i>	A	A	-		A
A <i>Monticola saxatilis</i>	Rr, Me	Me	Mr		Mr
A <i>Monticola solitarius solitarius</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sm		R-Se
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>	He, Me	He, Me	He, Me		Mr
A <i>Turdus philomelos clarkei</i>	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma		Ha, Ma
A <i>Turdus philomelos philomelos</i>	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma		Ha, Ma
A <i>Turdus iliacus iliacus</i>	He, Me	He, Me	He, Me		Hr, Mr
A <i>Turdus viscivorus</i>	Hm, Mm	He, Me	Hm, Me		Me

Cria 2007, 11 y 14 en Mallorca y 11 en Menorca.

Cria esporádica 2008 en Mallorca

Cria esporádica 1990 en Mallorca

Cat. Especies	Estatus				Observaciones
	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	
SYLVIIDAE					
A <i>Cettia cetti cetti</i>	R-Sa		R-Sa	R-Se, Hm	Mr
A <i>Cisticola juncidis cisticola</i>	R-Sa		R-Sm	R-Sm	Mr
A <i>Locustella naevia naevia</i>	Me		Me	Me	Me
A <i>Locustella luscinioides luscinioides</i>	Rr		Mr	Mr	-
A <i>Acrocephalus m. melanopogon</i>	R-Sa, Me		R-Se	Hr	-
A <i>Acrocephalus paludicola</i>	A		A	-	-
A <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Me		Me	Me	Me
A <i>Acrocephalus s. scirpaceus</i>	Rm, Ma		Rm, Mm	Rm, Mm	Rr, Mm
A <i>Acrocephalus dumetorum</i>	A		-	-	-
A <i>Acrocephalus palustris</i>	A		-	-	-
A <i>Acrocephalus a. arundinaceus</i>	Hr, Rm, Mm		Re, Me	Me	Mr
A <i>Iduna opaca</i>	Mr		Mr	Mr	Mr
A <i>Iduna caligata</i>	D		-	-	-
A <i>Hippolais icterina</i>	Mm		Mm	Mm	Mm
A <i>Hippolais polyglotta</i>	Mm		Mm	Mm	Mm
A <i>Sylvia atricapilla atricapilla</i>	Ha, Ma		Hm, Mm	Ha, Ma	Hm, Ma
A <i>Sylvia atricapilla pauluccii</i>	R-Sa		R-Sm	R-Sr	-
A <i>Sylvia borin borin</i>	Ma		Ma	Ma	Ma
A <i>Sylvia nisoria nisoria</i>	Mr		-	Mr	-
A <i>Sylvia curruca curruca</i>	Mr		Mr	-	Mr
A <i>Sylvia hortensis</i>	Mr		Me	Mr	Mr
A <i>Sylvia communis communis</i>	Ma		Ma	Mm	Ma
A <i>Sylvia conspicillata conspicillata</i>	Rr, Mr		Re, Me	Me	Me
A <i>Sylvia undata dartfordiensis</i>	Hm, Me		He, Me	Hm, Me	Me
A <i>Sylvia undata undata</i>	R-Sm		-	-	-
A <i>Sylvia sarda</i>	-		Mr	-	-
A <i>Sylvia balearica</i>	R-Sa		-	R-Sa	R-Sm
A <i>Sylvia cantillans cantillans</i>	Mm		Mm	Mm	Mm
A <i>Sylvia cantillans albistriata</i>	A		A	-	-
A <i>Sylvia subalpina</i>	Rm, Mm		Mm	Mm	Mm
A <i>Sylvia m. Melanocephala</i>	R-Sa, He, Me		R-Sa, Me	R-Sa	R-Sm
A <i>Sylvia ruppeli</i>	A		-	-	-
A <i>Phylloscopus trochiloides</i>	-		A	-	-
A <i>Phylloscopus proregulus</i>	D		-	-	-
A <i>Phylloscopus inornatus</i>	Mr		Mr	Mr	-
A <i>Phylloscopus humei</i>	D		-	-	-
A <i>Phylloscopus schwarzi</i>	D		-	-	-
A <i>Phylloscopus fuscatus</i>	-		D	-	-
A <i>Phylloscopus bonelli</i>	Me		Me	Mm	Me
A <i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Mm		Me	Me	Mm
A <i>Phylloscopus c. Collybita</i>	E no rep.r, Ha, Ma		Ha, Ma	Ha, Mm	Ha, Ma
A <i>Phylloscopus collybita abietinus</i>	A		A	-	-
A <i>Phylloscopus collybita tristis</i>	A		-	-	-
A <i>Phylloscopus ibericus</i>	Me		Me	Mr	Mr
A <i>Phylloscopus trochilus trochilus</i>	Ma		Ma	Ma	Ma
A <i>Phylloscopus trochilus acredula</i>	A		A	A	A
A <i>Regulus regulus regulus</i>	He, Me		Hm, Mm	Hm	Me
A <i>Regulus ignicapilla ignicapillus</i>	He, Me		-	-	Me
A <i>Regulus ignicapilla balearicus</i>	R-Sa		R-Sm	R-Sa	R-Se
MUSCICAPIDAE					
A <i>Muscicapa striata balearica</i>	Ra		Rm	Ra	Rm
A <i>Muscicapa striata striata</i>	Ma		Mm	Ma	Mm
A <i>Ficedula parva</i>	Mr		Mr	-	-
A <i>Ficedula semitorquata</i>	-		A	-	-
A <i>Ficedula albicollis</i>	Mr		Mr	Mr	Mr
A <i>Ficedula hypoleuca hypoleuca</i>	Ma		Mm	Mm	Mm
A <i>Ficedula hypoleuca iberiae</i>	Mr		-	-	-
Aegithalidae					
A <i>Aegithalos caudatus taiti</i>	R-Se		-	-	-
Paridae					
A <i>Cyanistes caeruleus balearicus</i>	R-Sm		-	A	-
A <i>Parus major mallorcae</i>	R-Sa		R-Sm	R-Sa	-
A <i>Periparus ater</i>	A		-	A	-
Tichodromadidae					
A <i>Tichodroma muraria muraria</i>	A		A	-	-
Certhiidae					
A <i>Certhia brachydactyla brachydactyla</i>	A		-	-	-
Remizidae					
A <i>Remiz pendulinus pendulinus</i>	Hr, Mr		He	Hr	-

Cria esporádica 2004 en Menorca.

Cria esporádica 2008 y 2009 en Mallorca.

Cria en Mallorca en 1993.

Cria en Mallorca desde 2003.

F.

Cat. Especies	Estatus				Observaciones
	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	
ORIOLIDAE					
A <i>Oriolus oriolus</i>	Me	Me	Me	Me	Cria esporádica en 1978 en Mallorca
LANIIDAE					
A <i>Lanius isabellinus</i>	D	-	-	-	
A <i>Lanius collurio collurio</i>	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Lanius minor minor</i>	A	A	-	-	
A <i>Lanius excubitor excubitor</i>	A	-	A	A	
A <i>Lanius 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 <i>Lanius nubicus</i>	A	-	-	-	
CORVIDAE					
A <i>Garrulus glandarius</i>	A	-	-	-	
A <i>Pyrrhocorax graculus graculus</i>	A	-	A	-	
A <i>Pyrrhocorax p. erythrorhamphus</i>	Hr	Hr	Hr	-	
A <i>Corvus monedula</i>	A	-	-	-	
A <i>Corvus frugilegus frugilegus</i>	A	A	A	-	
A <i>Corvus corone corone</i>	A	-	A	-	
A <i>Corvus cornix</i>	A	-	-	-	
A <i>Corvus corax corax</i>	R-Se	R-Sm	R-Sr	R-Sr	
STURNIDAE					
A <i>Sturnus vulgaris vulgaris</i>	R-Se, Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm	Hm, Mm	
A <i>Sturnus unicolor</i>	R-Se	R-Se	R-Sr	A	Cria desde 2012 en Ibiza
A <i>Pastor roseus</i>	A	A	-	-	
ESTRILDIDAE					
C1 <i>Estrilda astrild</i>	R-Sr	-	R-Sr	-	Colonització a Mallorca 1996
PASSERIDAE					
A <i>Passer domesticus balearoibericus</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sa	
A <i>Passer h. hispaniolensis</i>	A	-	-	-	
A <i>Passer montanus montanus</i>	R-Sm, Mr	Mr	R-Se	-	
A <i>Petronia patronia patronia</i>	R-Se	A	R-Sm	R-Sa	F
A <i>Montifringilla nivalis nivalis</i>	Hr	Hr	Hr	Hr	
FRINGILLIDAE					
A <i>Fringilla coelebs coelebs</i>	R-Sa, Ha, Ma	R-Sm, Mm	Ha, Mm	Hm, Mm	
A <i>Fringilla montifringilla</i>	He, Me	He, Me	Hr	-	
A <i>Serinus serinus</i>	R-Sa, He, Me	He, Me	R-Sa, Ha, Me	R-Sa	Cria esporádica 1996 y 98 en Cabrera
A <i>Serinus citrinella</i>	A	A	-	-	
A <i>Carduelis chloris aurantiiventris</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm, Hm, Mm	R-Sa, Hm	R-Se	
A <i>Carduelis carduelis parva</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sm	
A <i>Carduelis carduelis carduelis</i>	He, Me	Hm, Mm	Ha, Mm	-	
A <i>Carduelis spinus</i>	Hm, Mm	He, Me	Hm, Me	He	Cria esporádica 1980 en Mallorca
A <i>Carduelis cannabina cannabina</i>	He, Me	Hm, Mm	-	-	
A <i>Carduelis cannabina mediterranea</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Sm	
A <i>Carduelis 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>Bucanetes githagineus zedlitzii</i>	A	A	-	-	
A <i>Carpodacus erythrinus</i>	Mr	Mr	Mr	Mr	
A <i>Pyrrhula pyrrhula iberiae</i>	Hr	Hr	-	Hr	
A <i>Coccothraustes c. coccothraustes</i>	Hm, Me	He, Me	Hr, Mr	Mr	
EMBERIZIDAE					
A <i>Calcarius lapponicus lapponicus</i>	A	-	-	-	
A <i>Plectrophenax nivalis nivalis</i>	A	A	-	-	
A <i>Emberiza citrinella citrinella</i>	A	A	A	-	
A <i>Emberiza cirulus</i>	R-Sm	A	R-Se	-	
A <i>Emberiza cia cia</i>	A	A	-	A	
A <i>Emberiza hortolana</i>	Me	Me	Mr	Mm	
A <i>Emberiza caesia</i>	A	-	-	-	
A <i>Emberiza pusilla</i>	Mr	Mr	-	Mr	
A <i>Emberiza aureola aureola</i>	A	-	-	-	
A <i>Emberiza s. schoeniclus</i>	Hm, Mm	He, Me	He, Mr	Mr	
A <i>Emberiza schoeniclus whitherbyi</i>	R-Se	He	Mr	-	
A <i>Emberiza melanocephala</i>	A	-	-	-	
A <i>Emberiza calandra calandra</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sm	R-Se, Me	

ANEXO 1: CATEGORIA D

Los taxones con la categoría D no forman parte propiamente de la lista de las aves de Baleares.

Cat. Especies	Estatus				Observaciones
	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	
ANATIDAE					
D <i>Anser caerulescens</i>	D	-	-	-	-
PELECANIDAE					
D <i>Pelecanus onocrotalus</i>	A	-	-	-	-
D <i>Pelecanus rufescens</i>	D	-	-	-	-
THRESKIORNITHIDAE					
D <i>Platalea alba</i>	D	-	-	-	-
FALCONIDAE					
D <i>Falco rusticolus</i>	A	-	-	-	-
CORVIDAE					
D <i>Pica pica melanotos</i>	A	-	-	-	-
PASSERIDAE					
D <i>Passer italiae</i>	A	-	-	-	-
FRINGILLIDAE					
D <i>Rhodospiza obsoleta</i>	-		D	-	-

ANEXO 2: CATEGORIA E

Los taxones con la categoría E no forman parte propiamente de la lista de las aves de Baleares.

ANATIDAE					
E3 <i>Dendrocygna bicolor</i>					
E3 <i>Dendrocygna viudata</i>					
E3 <i>Dendrocygna autumnalis</i>					
E3 <i>Cygnus olor</i>					
E3 <i>Cygnus atratus</i>					
E3 <i>Anser anser</i> var. <i>domestica</i>					
E3 <i>Anser indicus</i>					
E3 <i>Anser caerulescens</i>					
E3 <i>Anser rossii</i>					
E3 <i>Branta canadensis</i>					
E2 <i>Alopochen aegyptiaca</i>					
E2 <i>Cairina moschata</i> var. <i>domestica</i>					
E3 <i>Aix sponsa</i>					
E3 <i>Aix galericulata</i>					
E3 <i>Anas platyrhynchos</i> var. <i>domestica</i>					
E3 <i>Anas bahamensis</i>					
E3 <i>Anas erythrorhynchos</i>					
E3 <i>Anas discor</i>					
E3 <i>Anas cyanoptera</i>					
E3 <i>Netta peposaca</i>					
E3 <i>Oxyura jamaicensis</i>					
PELECANIDAE					
E3 <i>Pelecanus rufescens</i>					
CICONIIDAE					
E3 <i>Mycteria ibis</i>					
THRESKIORNITHIDAE					
E3 <i>Threskiornis aethiopicus</i>					
PHOENICOPTERIDAE					
E3 <i>Phoenicopterus minor</i>					
ODONTOPHORIDAE					
E3 <i>Colinus virginianus</i>					
PHASIANIDAE					
E2 <i>Alectoris chukar</i>					
E3 <i>Alectoris barbara</i>					
E3 <i>Francolinus francolinus</i>					
E3 <i>Coturnix japonica</i>					
E3 <i>Lophura nycthemera</i>					
E3 <i>Gallus gallus</i> var. <i>domestica</i> .					
E3 <i>Pavo cristatus</i>					

ACCIPITRIDAE

- E3 *Gyps bengalensis*
- E3 *Sarcogyps calvus*
- E3 *Aquila chrysaetos*
- E3 *Accipiter gentilis*
- E3 *Parabuteo unicinctus harrisi*
- E3 *Geranoaetus melanoleucos*

FALCONIDAE

- E3 *Falco cherrug*
- E3 *Falco sparverius*

PSITTACIDAE

- E3 *Melopsittacus undulatus* var. *domestica*
- E3 *Agapornis personatus*
- E3 *Psittacus erithacus*
- E3 *Poicephalus senegalus*
- E3 *Ara ararauna*
- E3 *Aratinga acuticaudata*
- E3 *Aratinga mitrata*
- E3 *Aratinga erythrogenys*
- E3 *Aratinga leucophthalmus*
- E3 *Aratinga nenday*
- E3 *Cyanoliseus patagonus*
- E3 *Brotogeris pyrrhopterus*
- E3 *Amazona aestiva*

STRIGIDAE

- E3 *Glaucidium minutissimum*

CORVIDAE

- E3 *Corvus monedula*
- E3 *Corvus albus*

STURNIDAE

- E3 *Gracula religiosa*
- E2 *Acridotheres tristis*
- E3 *Lamprotornis chalybaeus*
- E3 *Lamprotornis purpureus*
- E3 *Lamprotornis chloropterus*

PLOCEIDAE

- E3 *Ploceus cucullatus*
- E3 *Ploceus melanocephalus*
- E3 *Quelea quelea*
- E3 *Euplectes afer*
- E3 *Euplectes hordeaceus*
- E3 *Euplectes orix*
- E3 *Euplectes nigroventris*

ESTRILDIDAE

- E3 *Amandava amandava*
- E3 *Taeniopygia guttata*

FRINGILLIDAE

- E3 *Serinus canaria* var. *domestica*.
 - E3 *Serinus mozambicus*
 - E3 *Pyrrhula erythaca*
-

ANEXO III: LISTA DE RAREZASLISTA DE LOS TAXONES SOMETIDOS A HOMOLOGACIÓN EN ESPAÑA
Y BALEARES

Esta es la lista de los taxones considerados como "raras" por el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología (CR-SEO / BirdLife), para el conjunto de España (Excepto Canarias, Ceuta y Melilla), figuran en la lista sin asterisco. Además el Comité de Rarezas de Baleares (CR-GOB-GEN-SOM) considera una serie de taxones como "rarezas regionales" para las islas Baleares, figuran en la lista con un asterisco. Lista actualizada en enero de 2018.

Las observaciones relativas a estas especies, así como las referidas a pájaros no señalados, deberán ser estudiadas por sus respectivos comités, el cual, basándose en la calidad de las descripciones aportadas, emitirá un veredicto sobre su fiabilidad y procederá a su publicación periódica en la revista *Ardeola* o en *AOB* respectivamente.

Cada taxón está determinado por una o más categorías en la medida en que cada una de sus citas lo establezca. La definición de estas categorías se resume de la siguiente manera:

Categoría A: Especies registradas en aparente estado natural al menos una vez desde el 1 de enero de 1950. Con (A) indica que no cuenta con ninguna cita homologada.

Categoría B: Especies registradas en aparente estado natural al menos una vez entre 1801 y el 31 de diciembre de 1949 pero no con posterioridad. Con (B) indica que no cuenta con ninguna cita homologada.

Categoría C: Especies con poblaciones reproductoras autosuficientes (mínimo de unos 100 ejemplares) De origen antrópico en el área de referencia o en países vecinos (especies escapadas y naturalizadas, introducidas o reintroducidas).

Categoría D: Especies que se podrían incluir en las categorías A o B pero que se tiene la sospecha de que todos los registros corresponden a ejemplares de origen no natural ni naturalizado (hay dudas razonables sobre su origen natural).

Para facilitar su presentación al Comité de Rarezas existe una hoja estándar en Español, Catalán e Inglés en la web: rareresornibalears.blogspot.com.es

A tal efecto se consideran rarezas en España y rarezas regionales en Baleares (con asterisco), de forma provisional, los taxones que siguen:

Cat.	Lista de rarezas en España y Baleares*		
		A	<i>Branta leucopsis*</i>
		A	<i>Branta bernicla hrota</i>
D	<i>Dendrocygna bicolor</i>	D	<i>Branta hutchinsii</i>
D	<i>Dendrocygna viduata</i>	A	<i>Branta ruficollis</i>
A	<i>Cygnus olor*</i>	D	<i>Aix sponsa</i>
A	<i>Cygnus columbianus</i>	A	<i>Tadorna ferruginea*</i>
A	<i>Cygnus cygnus</i>	A	<i>Anas americana</i>
A	<i>Anser fabalis</i>	A, D	<i>Anas falcata</i>
A	<i>Anser albifrons*</i>	A, D	<i>Anas formosa</i>
A	<i>Anser albifrons flavirostris</i>	A	<i>Anas carolinensis</i>
C5, D	<i>Anser erythropus</i>	A	<i>Anas rubripes</i>
D	<i>Anser caerulescens</i>		

A	<i>Anas discors</i>	A	<i>Elenoides forficatus</i>
D	<i>Anas cyanoptera</i>	A	<i>Haliaeetus albicilla</i>
A	<i>Aythya collaris*</i>	D	<i>Necrosyrtes monachus</i>
A	<i>Aythya marila*</i>	A	<i>Gyps africanus</i>
A	<i>Aythya affinis</i>	A	<i>Terathopus ecaudatus</i>
A	<i>Somateria spectabilis</i>	A	<i>Circus macrourus*</i>
A	<i>Clangula hyemalis*</i>	A	<i>Buteo buteo vulpinus</i>
A	<i>Melanitta nigra*</i>	A	<i>Buteo rufinus</i>
A	<i>Melanitta americana</i>	A	<i>Buteo lagopus</i>
A	<i>Melanitta perspicillata</i>	A	<i>Aquila clanga</i>
A	<i>Melanitta fusca*</i>	A	<i>Aquila pomarina</i>
A	<i>Melanitta deglandi</i>	A	<i>Aquila nipalensis</i>
A, D	<i>Bucephala albeola</i>	A	<i>Aquila heliaca</i>
A	<i>Bucephala islandica</i>	A	<i>Aquila chrysaetos*</i>
A	<i>Bucephala clangula</i>	A, D	<i>Falco biarmicus</i>
A	<i>Mergellus albellus</i>	A	<i>Falco cherrug</i>
A, D	<i>Mergus cucullatus</i>	A	<i>Falco rusticolus</i>
A	<i>Mergellus merganser</i>	A	<i>Porzana carolina</i>
A	<i>Gavia stellata*</i>	A	<i>Porzana parva*</i>
A	<i>Gavia arctica*</i>	A	<i>Porzana pusilla*</i>
A	<i>Gavia pacifica</i>	A	<i>Porzana marginalis</i>
B	<i>Gavia immer*</i>	A	<i>Crex egregia</i>
A	<i>Podylimbus podiceps</i>	A	<i>Crex crex</i>
A	<i>Podiceps grisegena</i>	A	<i>Gallinula angulata</i>
A	<i>Podiceps auritus*</i>	A	<i>Porphyrio alleni</i>
A	<i>Thalassarche melanophris</i>	A	<i>Porphyrio martinica</i>
A	<i>Daption capense</i>	D	<i>Porphyrio porphyrio madagascarensis</i>
A	<i>Pterodroma madeira</i>	A	<i>Fulica americana</i>
A	<i>Pterodroma feae</i>	A	<i>Grus canadensis</i>
A	<i>Pterodroma hasitata</i>	(B), D	<i>Grus virgo</i>
A	<i>Bulweria bulwerii</i>	(B), D	<i>Pluvianus aegyptius</i>
A	<i>Calonectris edwardsi</i>	A	<i>Pluvialis fulva</i>
A	<i>Puffinus gravis*</i>	A	<i>Pluvialis dominica</i>
A	<i>Puffinus baroli</i>	A	<i>Vanellus gregarius</i>
A	<i>Puffinus (baroli) boydi</i>	A	<i>Vanellus leucurus</i>
A	<i>Pelagodroma marina</i>	A	<i>Charadrius semipalmatus</i>
A	<i>Fregetta tropica</i>	A	<i>Charadrius vociferus</i>
A	<i>Oceanites oceanicus*</i>	A	<i>Charadrius pecuarius</i>
A	<i>Oceanodroma leucorhoa*</i>	A	<i>Charadrius mongolus</i>
A	<i>Oceanodroma monorhis</i>	A	<i>Charadrius leschenaultii</i>
A	<i>Oceanodroma castro</i>	A	<i>Bartramia longicauda</i>
A	<i>Phaeton aethereus</i>	A	<i>Numenius hudsonicus</i>
A	<i>Sula sula</i>	(B)	<i>Numenius tenuirostris</i>
A	<i>Sula dactylatra</i>	A	<i>Calidris tenuirostris</i>
A	<i>Sula leucogaster</i>	A	<i>Calidris acuminata</i>
A	<i>Phalacrocorax auritus</i>	A	<i>Calidris himantopus</i>
A	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	A	<i>Calidris ruficollis</i>
D	<i>Phalacrocorax africanus</i>	A	<i>Calidris maritima*</i>
A, D	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	A	<i>Calidris bairdii</i>
A, D	<i>Pelecanus rufescens</i>	A	<i>Calidris fuscicollis</i>
A	<i>Fregata magnificens</i>	A	<i>Calidris minutilla</i>
A	<i>Botaurus lentiginosus</i>	A	<i>Calidris subruficollis*</i>
A	<i>Ixobrychus sturmi</i>	A	<i>Calidris melanotos*</i>
A	<i>Butorides virescens</i>	A	<i>Calidris mauri</i>
A	<i>Egretta tricolor</i>	A	<i>Calidris pusilla</i>
A	<i>Egretta gularis</i>	A	<i>Limicola falcinellus</i>
A	<i>Ardea herodias</i>	A	<i>Phalaropus lobatus*</i>
D	<i>Mycteria ibis</i>	A	<i>Phalaropus tricolor</i>
A, D	<i>Leptoptilos crumeniferus</i>	A	<i>Xenus cinereus</i>
A, D	<i>Geronticus eremita</i>	A	<i>Actitis macularius</i>
D	<i>Platalea alba</i>	A	<i>Tringa solitaria</i>

A	<i>Tringa melanoleuca</i>	A	<i>Eremophila alpestris</i>
A	<i>Tringa flavipes</i>	A	<i>Anthus richardi*</i>
A	<i>Limnodromus griseus</i>	A	<i>Anthus godlewskii</i>
A	<i>Limnodromus scolopaceus</i>	A	<i>Anthus hodgsoni</i>
A	<i>Gallinago delicata</i>	A	<i>Anthus rubescens</i>
A	<i>Gallinago media</i>	A	<i>Anthus petrosus*</i>
(A)	<i>Turnix sylvaticus</i>	A	<i>Motacilla flava feldegg</i>
A	<i>Cursorius cursor</i>	A	<i>Motacilla flava subpersonata</i>
A	<i>Glareola nordmanni</i>	A	<i>Motacilla citreola*</i>
A	<i>Stercorarius pomarinus*</i>	D	<i>Pycnonotus barbatus</i>
A	<i>Stercorarius parasiticus*</i>	A	<i>Bombycilla garrulus</i>
A	<i>Stercorarius longicaudus*</i>	D	<i>Mimus polyglottos</i>
A	<i>Stercorarius maccormicki</i>	D	<i>Mimus gilvus</i>
A	<i>Uria aalge*</i>	A	<i>Dumetella carolinensis</i>
A	<i>Cephus grylle</i>	A	<i>Cercotrichas galactotes*</i>
A	<i>Alle alle</i>	A	<i>Larivora cyane</i>
A	<i>Onychoprion fuscatus</i>	A	<i>Luscinia svecica svecica</i>
A	<i>Onychoprion anaethetus</i>	A	<i>Tarsiger cyanurus</i>
A	<i>Hydroprogne caspia*</i>	A	<i>Phoenicurus ochruros phoenicuroides</i>
A	<i>Sterna elegans</i>	A	<i>Phoenicurus moussieri</i>
A	<i>Sterna maxima</i>	A	<i>Saxicola maurus</i>
A	<i>Sterna bengalensis*</i>	A	<i>Oenanthe isabellina</i>
A	<i>Sterna forsteri</i>	A	<i>Oenanthe oenanthe seebohmi</i>
A	<i>Rhodostethia rosea</i>	A	<i>Oenanthe hispanica melanoleuca</i>
A	<i>Croicocephalus philadelphia</i>	A	<i>Oenanthe deserti</i>
A	<i>Croicocephalus cirrocephalus</i>	A	<i>Oenanthe leucopyga</i>
A	<i>Larus atricilla</i>	A	<i>Oenanthe leucura*</i>
A	<i>Larus pipixcan</i>	A	<i>Zoothera dauma</i>
A	<i>Larus ichthyaetus</i>	A	<i>Turdus naumanni</i>
A	<i>Larus dominicanus</i>	A	<i>Turdus migratorius</i>
A	<i>Larus canus*</i>	A	<i>Locustella fluviatilis</i>
A	<i>Larus delawarensis*</i>	A	<i>Iduna caligata</i>
A	<i>Larus fuscus fuscus</i>	A	<i>Iduna opaca*</i>
A	<i>Larus argentatus*</i>	A	<i>Iduna pallida</i>
A	<i>Larus cachinnans*</i>	A	<i>Acrocephalus paludicola*</i>
A	<i>Larus michahellis atlantis</i>	A	<i>Acrocephalus agricola</i>
A	<i>Larus smithsonianus</i>	A	<i>Acrocephalus dumetorum</i>
A	<i>Larus glaucescens</i>	A	<i>Acrocephalus palustris</i>
A	<i>Larus thayeri</i>	A	<i>Sylvia sarda</i>
A	<i>Larus glaucooides kumlieni</i>	A	<i>Sylvia deserticola</i>
A	<i>Larus marinus*</i>	A	<i>Sylvia hortensis*</i>
A	<i>Columba oenas*</i>	A	<i>Sylvia cantillans cantillans/albistriata</i>
A	<i>Streptopelia orientalis</i>	A	<i>Sylvia rueppelli</i>
A, D	<i>Streptopelia senegalensis</i>	A	<i>Sylvia nana</i>
D	<i>Oena capensis</i>	A	<i>Sylvia deserti</i>
D	<i>Zenaida macroura</i>	A	<i>Sylvia nisoria</i>
A	<i>Coccyzus americanus</i>	A	<i>Sylvia curruca</i>
B	<i>Sumia ulula</i>	A	<i>Phylloscopus trochiloides</i>
A	<i>Asio capensis</i>	A	<i>Phylloscopus borealis</i>
A	<i>Caprimulgus ruficollis*</i>	A	<i>Phylloscopus proregulus</i>
A	<i>Caprimulgus aegyptius</i>	A	<i>Phylloscopus inornatus*</i>
A	<i>Chordeiles minor</i>	A	<i>Phylloscopus humei</i>
A	<i>Chaetura pelagica</i>	A	<i>Phylloscopus schwarzi</i>
A	<i>Megasceryle alcyon</i>	A	<i>Phylloscopus fuscatus</i>
A	<i>Merops persicus</i>	A	<i>Phylloscopus collybita tristis</i>
A	<i>Coracias abyssinicus</i>	A	<i>Ficedula parva</i>
A	<i>Ammomanes cincturus</i>	A	<i>Ficedula semitorquata</i>
A	<i>Alaemon alaudipes</i>	A	<i>Ficedula albicollis</i>
A	<i>Eremophila alpestris</i>	D	<i>Cyanistes teneriffae</i>
A	<i>Melanocorypha calandra*</i>	A	<i>Parus ater*</i>
A	<i>Calandrella rufescens*</i>	A	<i>Tichodroma muraria*</i>
A	<i>Lullula arborea*</i>	A	<i>Certhia brachydactyla*</i>

A	<i>Tchagra senegalus</i>	A	<i>Carduelis flavirostris</i>
A	<i>Lanius cristatus</i>	A	<i>Carduelis flammea</i>
A	<i>Lanius isabellinus</i>	D	<i>Rhodospiza obsoleta</i>
A	<i>Lanius collurio*</i>	A	<i>Bucanetes githagineus*</i>
A	<i>Lanius minor*</i>	A	<i>Carpodacus erythrinus</i>
A	<i>Lanius excubitor</i>	A	<i>Mniotilta varia</i>
A	<i>Lanius senator niloticus</i>	A	<i>Reineta coronada</i>
A	<i>Lanius nubicus</i>	A	<i>Parkesia noveboracensis</i>
D	<i>Pica pica*</i>	A	<i>Geothlypis trichas</i>
A	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	A	<i>Melospiza melodia</i>
A	<i>Pyrrhocorax graculus*</i>	A	<i>Calcarius lapponicus</i>
A	<i>Corvus monedula*</i>	A	<i>Plectrophenax nivalis*</i>
A	<i>Corvus monedula monedula</i>	D	<i>Emberiza cioides</i>
A	<i>Corvus frugilegus*</i>	A	<i>Emberiza leucocephalos</i>
A	<i>Corvus corone*</i>	A	<i>Emberiza citrinella*</i>
A, D	<i>Corvus cornix</i>	A	<i>Emberiza cia*</i>
D	<i>Corvus albus</i>	A, D	<i>Emberiza sahari</i>
D	<i>Corvus ruficollis</i>	A	<i>Emberiza caesia</i>
A	<i>Pastor roseus</i>	A	<i>Emberiza rustica</i>
D	<i>Passer italiae</i>	A	<i>Emberiza pusilla</i>
A	<i>Passer hispaniolensis*</i>	A	<i>Emberiza aureola</i>
A	<i>Montifringilla nivalis*</i>	A, D	<i>Emberiza bruniceps</i>
A	<i>Vireo olivaceus</i>	A	<i>Emberiza melanocephala</i>
A	<i>Fringilla coelebs africana</i>	A	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>
A	<i>Serinus citrinella*</i>		

INSTRUCCIONES PARA LOS AUTORES

En el ANUARIO ORNITOLÓGICO DE LAS BALEARES se publican artículos de investigación sobre cualquier aspecto de la ornitología, breves notas y datos de observación. El plazo de entrega de los originales finaliza el 30 de abril; no se garantiza que se tengan en cuenta los materiales entregados con posterioridad a esta fecha. De cada artículo y nota breve los autores recibirán una copia en pdf.

ARTÍCULOS

- Se recomienda que los trabajos se envíen en cualquier soporte informático.
- La extensión máxima de un artículo será de 15 páginas, incluyendo texto, resúmenes, bibliografía, tablas y figuras. Se procurará evitar al máximo la inclusión de notas al pie de página.
- Se aceptarán originales en catalán, castellano o inglés.
- En el titular y en la primera mención que se haga de una especie en el texto, se indicará tanto el nombre popular como el nombre científico, por este orden.
- Se incluirán un breve resumen (treinta líneas de extensión como máximo), acompañado de una traducción fiel del resumen en inglés.
- Palabras clave: Se elegirán como máximo seis, con el fin de que orienten sobre el contenido del trabajo. Se aconseja seguir el orden siguiente: nombre común, nombre científico, tema del trabajo y área geográfica.
- La bibliografía recogida al final del trabajo seguirá la pauta definida en el presente volumen, y únicamente incluirá los trabajos citados en el texto.
- Las tablas y figuras deben ser citadas en el texto y se indicará el lugar más adecuado para intercalarlas.
- Las fotografías estarán en blanco y negro o en color, y se incluirá el nombre de los autores.

NOTAS BREVES

- La extensión máxima será de 3 páginas.
- Se incluirá un breve resumen (quince líneas como máximo), acompañado de una traducción fiel del resumen en inglés.
- Palabras clave: seis como máximo.

REGISTROS ORNITOLÓGICOS

- Se admiten datos de observación relevantes sobre avifauna balear, aunque también se publican registros de años anteriores, si el interés lo justifica. Las observaciones enviadas deben incluir los siguientes aspectos:
 - Nombre científico de la especie, es preferible que el listado de especies se ordene según el modelo usado en el presente anuario.
 - Localidad (termino municipal) en el que se realizó la observación.
 - Fecha o periodo del registro.
 - Número de ejemplares observados y a ser posible, sexo y edad.
 - Circunstancias en que se realizó la observación.
 - Nombre de los observadores y al menos, una dirección y un teléfono de contacto.
 - Se agradece un breve comentario del interés del registro, como: presencia rara en la zona, datos extremos en reproducción, hibernada y paso migratorio, notables concentraciones de aves, avistamientos inusuales, etc.
 - En el caso de observación de especies raras (véase la lista en el Anexo III), se deben seguir los puntos anteriores y añadir una descripción del ave, los datos se someterán, llegado el caso, al dictamen del Comité de Rarezas de la SEO o del GOB.

FICHA DE OBSERVACIÓN

Para facilitar la recopilación y tramitación de las observaciones de aves, existe una ficha modelo en la que se pueden anotar todos los datos acerca de la especie de forma ordenada y, de esta manera, se evita olvidar información útil, esta ficha, se puede encontrar en la página web www.gobmallorca.com No es imprescindible usar esta ficha para tramitar los registros, pero puede servir de guía.