

ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS



2017

VOLUM 32

ISSN: 1137-831X

ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS
2017, volum 32

Revista d'observació, estudi i conservació dels aucells

Edita

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

Editor

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

Comitè editorial

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

Evaluació de textos (volum 32) ha estat realitzada pels especialistes:

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

Traduccions:

SEBASTIÀ AVELLÀ, Palma. sebastia@gobmallorca.com
ISMAEL PELEGRÍ, Maó. ismael.pelegri.pons@gmail.com
STEVE NICOLL, Palma. estebannic74@hotmail.com

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

Disponible a Internet en format pdf:

www.gobmallorca.com/ornit/anuari

Portada: Juia *Vanellus vanellus* (Lapwing), s'Albufera de Mallorca,
30 de gener de 2004. Foto: Sebastià Torrens.

Impresa ISSN: 1137-831X

ISSN Online: 2174-4998

Dipòsit Legal: PM 681-1987

Actual: agost de 2018: volum 32

Freqüència: anual

Impressió: amadip.esment

Impressió en: Paper ecològic ECF

Patrocinat per: 

ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS, 2017. Volum 32

ÍNDEX

Articles

- 1 **Esbarts d'ocells: un ball sense coreògrafs**
Flock of Birds: a dance without choreographer
AGUILAR SÁNCHEZ, J.
- 9 **Nota sobre l'alimentació de la falzia *Apus apus* a l'aeroport de Mallorca**
*Note regarding the diet of Common Swift *Apus apus* at Palma de Mallorca airport*
CANYELLES, X. i PARPAL, LL.

Notes breus

- 17 **Com diferenciar les femelles de coa-roja diademada *Phoenicurus moussieri* de les de coa-roja reial *Phoenicurus phoenicurus***
*Distinguishing between Moussieri's Redstart *Phoenicurus moussieri* and Common Redstart *Phoenicurus phoenicurus* females*
ESCANDELL, R. i LÓPEZ-JURADO, C.
- 23 **Recompte hivernal d'aus aquàtiques, limícoles i gavines a les Balears, gener 2018**
Winter census in the Balearics of waterfowl, waders and gulls, January 2018
MUNTANER, J., MÉNDEZ, X., SUÁREZ, M., i CARDONA, E.
- 37 **Captura de petites sargantanes *Podarcis lilfordi* per part del papamosques balear *Muscicapa tyrrenica balearica***
*Predation by Balearic Spotted Flycatcher *Muscicapa tyrrenica balearica* on Lilford's wall lizard *Podarcis lilfordi*.*
GONZALEZ, J.M. i BORDOY, M.

Aus

- 41 **Observacions d'aus rares a les Balears al 2017**
Rare birds in Balearics in 2017
LÓPEZ-JURADO, C., REBASSA, M., SUNYER, J.R., MÉNDEZ, X., MUNTANER, J., i NICOLL, S.
- 67 **Novetats ornitològiques de 2017**
Ornithological developments in 2017
LÓPEZ-JURADO, C., GONZÁLEZ, J.M., HINCKLEY, D., RIERA, X., i TYSOE, M.P.

Cetacis

- 229 **Albirament de cetacis en aigües de les Illes Balears al 2017**
Sightings of cetaceans in Balearic waters in 2017
VERA VILLALONGA, M.J.

Altres

- 237 **Ressenyes bibliogràfiques**
Books reviews
CARRASCO, G., AVELLÀ, X. i BAZAN, J.
- 246 Annex I: **Resum meteorològic**
Meteorological summary
- 256 Annex II: **Estatus de l'Avifauna Balear**
Status of the Balearic birdlife
- 270 Annex III: **Llista de rareses**
List of rarities



BOLLETÍ DE SUBSCRIPCIÓ

Per a comandes de números publicats de
l'Anuari Ornitològic de les Balears:

Preu/exemplar	Edició impresa en català	Edició digital en català	Edició digital en anglès, castellà
Volum 30 - 32	7 €	5 €	5 €
Volum 29	7 €	Accés lliure	Accés lliure
Volums 8 - 28	7 €	Volum 12 - 28 accés lliure	-
Volums 1 - 7	Esgotats	-	-

Per al format **digital** a l'enllaç www.gobmallorca.com/index.php/informa-t/publicacions/anuari-ornitologic

Per a l'edició **impresa** s'han d'afegir les despeses d'enviament (més informació al telèfon 971 496 060).

Indica quins volums vols rebre i tria la fórmula de pagament:

- Gir postal** (s'adjunta resguard)
- Xec bancari** adjunt a nom del GOB Mallorca
- Domiciliació bancària**; més informació:
e-mail sebastia@gobmallorca.com

Dades personals:

Nom i llinatges.....
 Carrer/Plaça/Av..... Codi Postal.....
 Localitat..... Província.....
 Telèfon E-mail.....

ESBARTS D'OCELLS: UN BALL SENSE COREÒGRAF

Javier AGUILAR SÁNCHEZ*

RESUM.- *Esbarts d'ocells: un ball sense coreògrafs.* Idees i teories que varen néixer lluny de les preocupacions diàries de la gent, en el «món» de la física teòrica, es troben actualment molt imbricades en la cultura i forma de pensar de la nostra societat. Continuant amb aquesta tendència, l'objectiu d'aquest article és introduir la noció intrigant d'*emergència*, concepte que queda perfectament exemplificat en examinar com el complex comportament de què fan gala certs esbarts d'ocells pot *emergir* d'un conjunt de regles simples a nivell individual. S'hi presenten pautes generals amb les quals els investigadors s'enfronten a aquests problemes, a més d'alguns models específics amb què es possible simular aquest moviment fascinant.

Paraules clau: Física de sistemes complexos, Simulació, Fenòmens Col·lectius, Matèria Activa, Esbarts d'Estornells.

SUMMARY.- *Flock of Birds: a dance without choreographer.* Many ideas and theories that were born far away from the daily concerns of people, in the "world" of theoretical physics, have become more imbricated with the general thoughts and culture of our society. Keeping on with this tendency, my aim is to introduce the intriguing notion of emergence.

This concept will be perfectly exemplified by examining how the complex shapes of a flock of birds can arise from simple rules at the individual (bird) level. We explain the general approach of scientists when facing this problem, besides some specific models used to simulate this fascinating movement. Finally, applications of this knowledge will be discussed.

Key Words: Physics of complex systems, Simulation, Collective Phenomena, Active Matter, Flocks of starlings.

* Estudiant de màster jvrglrschz@gmail.com Institut de Física Interdisciplinària i Sistemes Complexos IFISC (CSIC-UIB), Campus de la Universitat de les Illes Balears.

I. INTRODUCCIÓ

L'ordre i la sincronització són atractius de d'un punt de vista estètic i pragmàtic. En les nostres vides, usualment els entenem com el resultat dels esforços d'algun «líder» que té un coneixement universal del sistema¹. Estic parlant

de l'arquitecte que organitza els maons en un edifici, el coreògraf d'un espectacle de ball o de tu, quan ordenes la cuina després d'haver-la emprada. Aquesta forma de pensar és la raó per què ens quedam atònits en contemplar aquest ordre i sincronització en la natura. Et podries demanar: qui és el

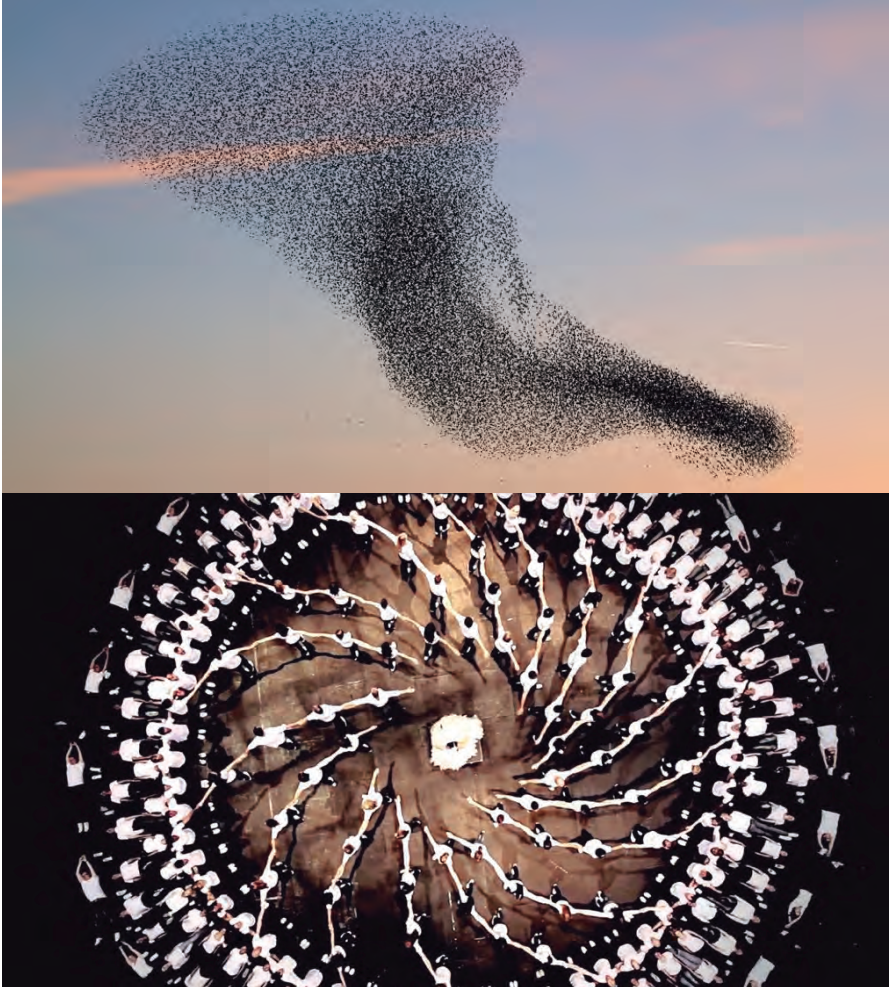


Figura 1. Moviments sincronitzats que emergeixen espontàniament
(dalt) oposats a la coordinació premeditada (baix)**.
*Figure 1. Synchronized movements which arise spontaneously (top)
versus premeditated coordination (bottom)**.*

coreògraf d'un esbart d'estornells? Fan moviments, recordem-ho, en què executen abruptes maniobres, generen formes insòlites i empren un sistema de comunicació increïblement ràpid [8].

Esforços empírics recents han mostrat algunes propietats meravelloses dels grans grups d'ocells que emfasitzen la no trivialitat del seu moviment. En particular, ens referim als resultats obtinguts en processar la imatge

de vídeos d'esbarts d'estornells que es varen filmar a Roma [4][2] (movie0)**.

En volar, cada estornell està decidint continuament com s'ha de moure d'acord amb la percepció individual i parcial del seu entorn (la resta d'ocells de l'esbart, obstacles, depredadors, etc.). Res de sorprenent, perquè tu fas el mateix en caminar pel carrer. Sens dubte, cada estornell no processarà tota la informació de la resta d'integrants de l'esbart (la qual cosa seria impossible, perquè una d'aquestes agrupacions pot arribar a estar formada per milions d'exemplars). Curiosament, però, cada estornell sembla que es fixa en un número concret (set) dels seus companys [2]. És a dir, sense que importi quin és el número total d'ocells del grup ni com de junts estiguin, a cada estornell només li importaran els seus set companys més propers a l'hora de decidir com moure's.

El segon resultat podria ésser massa abstracte per a una explicació rigorosa, per la qual cosa emprem un exemple: pensa en un esbart d'ocells volant d'una manera coherent en una direcció. Si un dels ocells percep un depredador, es mourà intentant evitar el perill. El moviment, *a priori* individual, esdevindrà ràpidament una maniobra global de tot el grup (una vegada més, independentment de com sigui de gran!). Com a conseqüència d'aquest mecanisme, les maniobres no tindran una escala característica, podran anar des d'uns

pocs centímetres fins a centenars de metres. En el llenguatge dels físics, l'absència d'una *escala característica* és anomenada propietat d'*invariància de l'escala*, que és una peculiaritat dels objectes fractals [4].

A vegades, els científics poden resoldre aquesta manca de «rol d'un líder» emprant la idea d'*emergència*. Això és, el complex comportament col·lectiu apareix *espontàniament* a partir d'una conducta a nivell individual molt més simple.

A través de la resta d'aquest text, ens centrarem a explicar el comportament d'un esbart d'ocells com un comportament emergent. En les seccions II i III, es presenten dos models paradigmàtics i se'n discuteixen amb cura els principals resultats. Dedicarem una atenció especial a generalitats de la modelització matemàtica per acostumar el lector a aquest tipus d'estudis. Finalment, a la secció IV, es discuteixen algunes conclusions generals, així com aplicacions d'aquest coneixement.

II. EL MODEL «BOIDS»

Aclariré què volem dir en parlar de procés de modelització matemàtica. En primer lloc, cal fer un exercici d'abstracció: hem de representar cada ocell mitjançant un objecte matemàtic ben definit. En el nostre cas, un ocell serà una fletxa que ens informarà de la posició i la direcció de desplaçament. Reemplaçar la bellesa i la complexitat de la forma d'un ocell

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

¹ El «sistema», una de les paraules favorites d'un físic, és bàsicament una abstracció que denota l'«objecte d'estudi», sigui allò que sigui.

per una fletxa podria semblar més una simplificació excessiva que no pas una abstracció. Amb tot, emfasitzam que el nostre estudi es limita a consideracions lligades al comportament: cercam regles simples que governin el moviment dels ocells a nivell individual.

En un llenguatge físic, cada ocell és una partícula puntual que segueix les lleis de Newton. Així, aquestes «regles» seran codificades com a *forces*. La nostra tesi planteja que, emprant una bona tria d'aquestes regles, sorgirà un moviment natural de l'esbart. Distingir entre els comportaments d'un ocell i l'esbart és subtil; a pesar de ser «la mateixa cosa», la descripció d'ambdós és marcadament diferent: el moviment individual dels ocells queda descrit per les regles postulades, mentre que la conducta de l'esbart és molt més complexa i difícil de descriure².

La tria d'un determinat conjunt de regles a nivell individual que generi el comportament col·lectiu desitjat no és única. Per raons històriques i cercant la simplicitat, seguirem la prescripció donada per Craig W. Reynolds en el famós model «Boids»³ [9]. Un dels punts claus d'aquest enfocament va ser imposar que cada ocell té una percepció parcial de l'esbart. Aquesta realitat física requereix una «traducció» al llenguatge matemàtic. Així, aquesta percepció parcial és modelitzada definint una distància que anomenem R .

Cada ocell «decidirà» on anar emprant només informació dels seus companys d'esbart, és a dir, de tots els ocells situats a una distància menor que R . Ara estem en condicions de presentar les regles del model «Boids»:

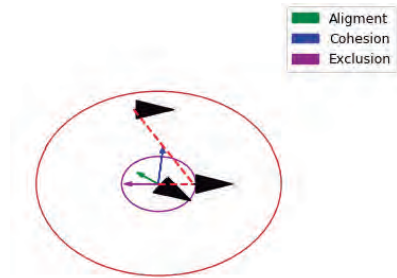


Figura 2. Esquema de les forces actuant sobre un dels nostres ocell-fletxa. Els radis d'acció r i R queden també indicats.

Notam que dos dels ocells són massa lluny per a interactuar mitjançant la regla de separació.

Figure 2. Sketch of forces acting in one of our arrow-birds. The radius r and R are plotted too, we notice that two of the birds are too far to interact with the exclusion rule.

- **Cohesió:** cada ocell es dirigirà cap als seus companys d'esbart. Aquesta regla assegura que els ocells volaran junts, creant una forma compacta.
- **Separació:** com que els ocells tendiran a estar a prop, hem d'afegir una component repulsiva que eviti les col·lisions. Definim una nova distància r , de tal manera que $R > r$. Tots els ocells a una distància menor que R s'acostaran, tot i que

² Aquesta distinció és comuna en física, on es parla de *micro* (ocell) i *macro* (esbart) nivells de descripció.

³ El terme «Boid» és una abreviació de «Bird-oid object», que prové de l'argot de la programació orientada a objectes.

els ocells que estiguin més a prop que r tractaran d'allunyar-se.

- Alineació: cada ocell intentarà volar en la mateixa direcció que el seu company d'esbart. Aquesta sembla ser la regla més indispensable per a generar el comportament col·lectiu que cercam [5]. En certa manera, aconsegueix generar els mateixos efectes que les dues anteriors: si dos ocells volen amb la mateixa direcció, mai no col·lisionaran ni s'allunyan. En definitiva, l'alineació permet crear una direcció de desplaçament coherent per a tot l'esbart.
- Velocitat de creuer: la rapidesa amb què vola cada ocell no canvia al llarg del temps. En realitat, el concepte de velocitat de creuer apareix en versions més modernes del model «Boids» [6]. Aquesta regla té un sentit estètic: evita que els ocells s'alenteixin o s'accelerïn de forma poc natural.

Hem fet simulacions basades en Python d'un «esbart de fletxes» que segueix aquestes quatre regles (code). El nostre experiment comença amb un *estat desordenat*, en el qual cada ocell té una orientació i posició escollides a l'atzar (podria correspondre a l'esbart aixecant el vol). En una primera fase, no hi haurà consens entre els ocells pel que fa a la direcció que s'ha de prendre. La densitat del grup serà heterogènia i, la forma, molt variable. No obstant això, en un temps que depèn del número d'ocells i de l'heterogeneïtat de la condició inicial, la majoria dels individus s'alineen en posicions equidistants i segueixen una mateixa direcció de desplaçament. S'han sincronitzat espontàniament!

(movie1). Hi ha ocasions en què alguns ocells no troben companys d'esbart als quals seguir. Sense interacció amb altres ocells, només es podran moure en línia recta i perdran la resta del grup. Fins i tot en els primers instants, en els quals no s'ha arribat a la sincronització, el moviment obtingut sembla natural i suau, creant la sensació d'un «líquid fet de punts discrets», que podem experimentar observant un esbart real d'estornells.

Les regles que regeixen els diferents models solen estar ponderades en la seva «traducció matemàtica» amb quantitats que anomenam *paràmetres*. Ja n'hem introduït dos del nostre model «Boids», els radis d'interacció R i r . Com a exemple, discutirem la importància de R : amb valors baixos, als nostres ocells-fletxa els costarà trobar companys als quals seguir, es formaran petites agrupacions d'ocells sincronitzats, però no podrem parlar d'una sincronització a gran escala. Per altra banda, si R és massa gran, la percepció parcial de l'esbart quedarà violada, de la qual cosa en resultarà un moviment poc natural (tots els ocells seguiran una línia recta). Per tant, la modelització no acaba de trobar les regles subjacents a la natura. L'ajustament dels paràmetres és una tasca delicada i crucial que, en aquest cas, s'ha fet atenent tant a raons estètiques [9] com a l'associació dels paràmetres a dades empíriques [6]. En els següents enllaços es poden trobar exemples de com un mal ajustament dels paràmetres genera esbarts poc realistes (movie2, movie3, movie4, movie5).

III. EL MODEL VICSEK

Així com el model «Boids» va néixer en el context de les ciències de la computació, passam a comentar el model de Vicsek [10], propi de la literatura dels físics. El conjunt de regles es veu sintetitzat; només emprarem la regla d'alineació més una contribució aleatòria. Això és, els ocells tendiran a alinear el seu sentit de desplaçament, però a més, executaran petits moviments en qualsevol direcció sense una raó aparent. La inclusió de l'aleatorietat no només modela l'estocasticitat intrínseca a qualsevol procés biològic, també contempla l'acció de possibles regles no aleatòries (*deterministes*) que ignoram. Es comprova, amb una simulació en FORTRAN (code), que aquest model crea el comportament qualitatiu que esperàvem (movie6). Fer un balanç correcte de l'alineació i de la contribució aleatòria és crucial: si l'alineació hi domina (*fase ordenada*)⁴, el moviment no serà suficientment «ric» per a representar de forma fidedigna la realitat. No obstant això, si l'aleatorietat reina en el sistema, serà impossible que n'emergeixi la sincronització (*fase desordenada*).

La separació entre les fases ordenada i desordenada queda ben delimitada per la qual cosa es coneix com a *punt crític* (vegeu la figura 4). Els punts crítics posseeixen propietats molt característiques, que han estat reconegudes en els esbarts reals, fet que evidencia que els ocells podrien operar a prop d'un punt crític [7]. Això explicaria l'aparició

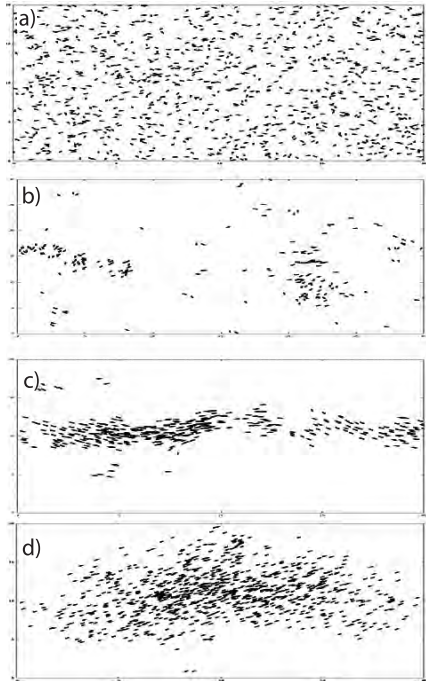


Figura 3. a) Estat desordenat: els ocells-fletxa ocupen homogèniament l'espai i apunten en direccions diferents. b) Situació intermèdia: no hi ha consens sobre la direcció a seguir, tot i que hi ha petites agrupacions d'ocells sincronitzats. c) i d) Exemples d'estats ordenats, en què la sincronització ha emergit espontàniament.

Figure 3. a) Disordered state, every bird points in a different direction and they fill the space homogeneously. b) The intermediate situation, there is no consensus about what direction to follow, yet there are some clusters of synchronized birds. c) and d) are examples of ordered states, synchronization has emerged spontaneously.

⁴ Aquí, ordre significa «ocells apuntant en la mateixa direcció».

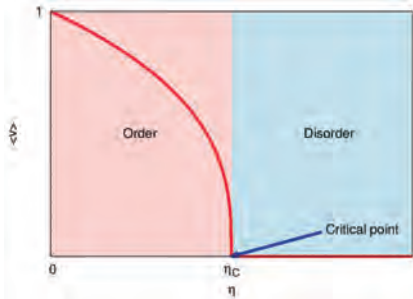


Figura 4. Típic diagrama de fase, $\langle v \rangle$, que informa de com d'ordenat està el sistema. Si $\langle v \rangle = 0$, cada ocell apuntarà a una direcció diferent i el sistema estarà en l'estat desordenat. D'altra banda, si $\langle v \rangle \neq 0$, el sistema es trobarà en l'estat ordenat. Aquestes dues fases estan separades pel punt crític η_c . η , representa la «força de l'aleatorietat». Vegeu [10] per a una definició rigorosa de $\langle v \rangle$ i η .

Figure 4. Typical Phase diagram of a phase transition. $\langle v \rangle$ informs of how ordered the system is, if $\langle v \rangle = 0$, every bird will point to a different direction and the system will be in the disordered state. On the other hand, if $\langle v \rangle \neq 0$ the system will be in the ordered phase. These two phases are separated by the critical point η_c . η , represents "the strength of the randomness", see [10] for a proper definition of $\langle v \rangle$ and η .

d'estructures invariants d'escala en els esbarts d'estornells [4]. Encara més, ésser a prop d'un punt crític conduiria al perfecte balanç entre ser a l'estat ordenat (on els ocells estan més exposats a l'atac d'un depredador) i l'estat desordenat (en el qual hi ha un malbaratament d'energia).

IV. CONCLUSIONS

Els models de «Boids» [9] i «Vicsek» [10] ens permeten mostrar qualitativament que el moviment sincronitzat d'un esbart d'ocells pot ésser entès com un fenomen emergent. Així, l'esbart d'ocells és un bon exemple de com un comportament conegut i simple a nivell individual pot generar conductes col·lectives no trivials. Aquest efecte queda meravellosament resumit en el «mantra» de la física de sistemes complexos «*More is different*» (Més és diferent)[1].

Més encara, és possible de prendre mesures que assegurin quantitativament que els resultats derivats d'uns models més complets [6] s'ajusten a la realitat. Aquests models són bastant més complicats que els que s'han discutit al llarg d'aquest treball. Tenen en compte regles associades a la morfologia dels ocells, així com efectes gravitatoris (és més difícil volar cap amunt), per anomenar-ne algunes diferències.

El model de «Boids» es va emprar per a generar conjunts d'animals en pel·lícules d'animació i efectes especials (*Stanley & Stella in Breaking the Ice 1987, Batman Returns 1992, movie7*). Actualment, s'utilitzen models més moderns, tot i que preval la mateixa filosofia, en paraules de Craig W. Reynolds: «(...) *L'animador* (d'efectes especials i pel·lícules d'animació) *és més un dissenyador de comportament que de moviment*»⁵.

Sembla que el comportament emergent de què hem estat parlant és comú en molts tipus d'animals

⁵ Traducció lliure de l'anglès. L'original diu: «(...) the animator is less a designer of motion and more a designer of behavior».

que es mouen en «forma d'eixam» (moles de peixos, ramats d'animals terrestres, etc.)[3]. Fins i tot, podem trobar aquests patrons, en diferents escales, en la sincronització dels flagels d'espermatozoides [5]. Així, l'aparició d'aquest tipus de moviment no depèn fortament dels detalls de cada espècie, sinó de generalitats del comportament. Aquesta *universalitat* té un interès major en investigacions recents en què els «models d'esbarts» són emprats per a dissenyar dispositius sintètics a escales microscòpiques que podran administrar fàrmacs o modificar propietats del nostre cos [5].

V. AGRAÏMENTS

En primer lloc, voldria agrair a Carlos López-Jurado Marquès que m'hagi ofert la possibilitat d'escriure aquest article. Agraesc de la mateixa manera l'ajuda rebuda pel personal investigador de l'IFISC, en particular a Maxi San Miguel pels seus útils comentaris sobre el text, i a Tomás Sintès per indicar-me les referències necessàries per a elaborar les simulacions.

VI. BIBLIOGRAFIA

- [1] PHILIP W ANDERSON *et al.* 1972. More is different. *Science*, 177 (4047): 393–396.
- [2] MICHELE BALLERINI, NICOLA CABIBBO, RAPHAEL CANDELIER, ANDREA CAVAGNA, EVARISTO CISBANI, IRENE GIARDINA, VIVIEN LECOMTE, ALBERTO ORLANDI, GIORGIO PARISI, ANDREA PROCACCINI, *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.

- [3] CLEMENS BECHINGER, ROBERTO DI LEONARDO, Hartmut LÖWEN, Charles REICHHARDT, Giorgio VOLPE, and Giovanni VOLPE. 2016. Active particles in complex and crowded environments. *Reviews of Modern Physics*, 88(4):045006.
- [4] ANDREA CAVAGNA, ALESSIO CIMARELLI, IRENE GIARDINA, GIORGIO PARISI, RAFFAELE SANTAGATI, FABIO STEFANINI, and MASSIMILIANO VIALE. 2010. Scale-free correlations in starling flocks. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 107 (26):11865–11870.
- [5] JENS ELGETI and GERHARD WINKLER. 2015. Physics of microswimmers, single particle motion and collective behavior. *Reports on progress in physics*, 78(5):056601.
- [6] CHARLOTTE K. HEMELRIJK and HANNO HILDENBRANDT. 2011. Some causes of the variable shape of flocks of birds. *PLoS one*, 6(8):e22479.
- [7] MIGUEL A. MUÑOZ. 2017. Colloquium: Criticality and dynamical scaling in living systems. *arXiv preprint arXiv:1712.04499*.
- [8] WAYNE K. POTTS. 1984. The chorus-line hypothesis of manoeuvre coordination in avian flocks. *Nature*, 309(5966):344–345.
- [9] CRAIG W. REYNOLDS. 1987. Flocks, herds and schools: A distributed behavioral model. *Computer Graphics*, 21(4):25–34.
- [10] TAMÁS VICSEK, ANDRÁS CZIRÓK, ESHEL BEN-JACOB, INON COHEN, and OFER SHOCHET. 1995. Novel type of phase transition in a system of self-driven particles. *Physical review letters*, 75(6):1226.

Totes les adreces URL dels vídeos:
<https://github.com/jvrglr/Flocking>

(Rebut: 26.03.2018; Acceptat: 10.05.2018)

NOTA SOBRE L'ALIMENTACIÓ DE LA FALZIA *Apus apus* A L'AEROPORT DE MALLORCA

Xavier CANYELLES¹ i Lluís PARPAL²

RESUM.- *Nota sobre l'alimentació de la falzia Apus apus a l'aeroport de Mallorca.* Durant la temporada reproductora de l'any 2011 es va tenir accés a vuit exemplars adults de falzia *Apus apus* recollits per l'equip de control de fauna de l'aeroport de Son Sant Joan (Mallorca, Illes Balears). Aquests exemplars varen caure a pistes per col·lisió i/o interacció amb dues aeronaus durant les maniobres d'aterratge el dia 6 de juny de l'any 2011. L'estat dels cadàvers va permetre realitzar necròpsies i estudiar alguns paràmetres biològics així com el contingut estomacal encara sense digerir. Els resultats de la identificació del material ingerit per les falzies, demostren una quantitat considerable d'insectes de mida mitjana. El coneixement de l'alimentació de les falzies a zones aeroportuàries pot ajudar a aplicar les mesures adients sobre l'hàbitat perifèric per evitar la presència massiva d'aquestes aus a les zones de pistes i minimitzar la interacció i/o col·lisions amb aeronaus.

Paraules clau: Falzia, *Apus apus*, Alimentació, Reproducció, Insectes, Aeroport, Mallorca.

SUMMARY.- *Note regarding the diet of Common Swift Apus apus at Palma de Mallorca airport.* During the 2011 breeding season, access to eight adult Common Swift *Apus apus* was possible, collected by the Son San Juan airport (Mallorca, Balearics) wildlife control department. On the 6th of June 2011 these birds had been involved in collisions and/or interactions with landing aircraft and had been recovered from the runways. The condition of the bodies allowed for necropsies to be carried out and the study of undigested stomach contents. The identification results of the material ingested by the swifts, show a considerable amount of medium sized insects. Knowledge of the diet of swifts within airport boundaries could assist in applying adequate peripheral habitat measures, thus avoiding the large presence of these birds near the runways and minimising interactions and/or collisions with aircraft.

Key Words: Common Swift, *Apus apus*, Insects, Feeding, Breeding, Airport, Mallorca.

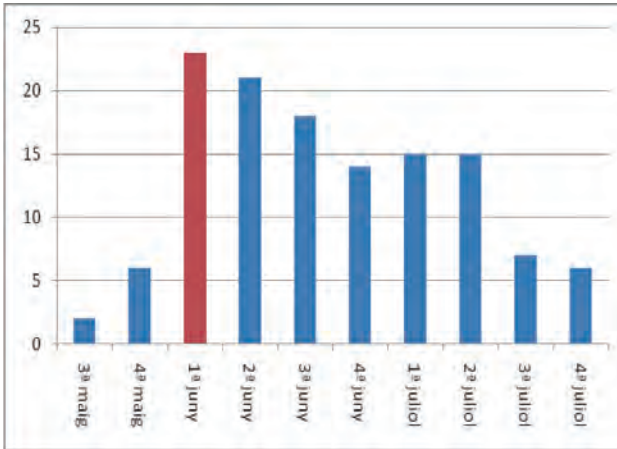
¹ oryctes80@hotmail.com

² luisparpal@hotmail.com

INTRODUCCIÓ

Les falzies *Apus apus*, pertanyen al grup taxonòmic dels apodiformes, que a Balears compta amb dues espècies més però no tan freqüents, la falzia reial *Apus melba* i la falzia pàl·lida *Apus pallidus*.

La falzia és una au ben coneguda per ser abundant a zones rurals i urbanes, deixant-se escoltar i veure amb facilitat. Es tracta d'una espècie insectívora, d'uns quaranta grams de pes, de caràcter gregari que passa l'hivern a Àfrica i torna a criar a les nostres latituds durant el període



Gràfica 1. Nombre de polls de falzia *Apus apus* recollits per setmanes al CRF de Mallorca, durant la temporada de cria de 2011. La màxima entrada de polls coincideix amb la setmana en què es varen rebre els adults accidentats.

Graph 1. Number of Common Swift Apus apus chicks admitted by weeks at the Mallorca Wildlife Recovery Centre during the 2011 breeding season. The maximum entrance of chicks coincides with the week during which the accident adults were received.

estival. Els primers exemplars solen arribar a Mallorca durant el mes de març i abandonen els nostres territoris a finals de juliol / principis d'agost per a tornar a la seva àrea d'hivernada. Passen la vida al vol i es posen únicament per a criar davall les teulades i forats de cases i edificis dels nostres pobles i ciutats.

Als hàbitats on hi ha una bona disponibilitat alimentària, com a zones humides (REBASSA *et al.*, 2018) i camps de cereals a certes èpoques, es produeixen concentracions importants de l'espècie (LLABRÉS, 2010), fins on es desplacen quilòmetres per alimentar-se, o bé ascendir a grans altituds on es concentra plàncton aeri. Aquest fet és especialment important a l'època de cria quan les necessitats tròfiques s'incrementen per assegurar l'alimentació de la prole.

La temporada de cria de l'espècie pot variar lleugerament els diferents anys segons les condicions climàtiques.

Aquesta nota analitza macroscòpicament l'alimentació de vuit exemplars adults de l'espècie *Apus apus* durant la temporada de cria a partir del seu contingut estomacal, recollits per l'equip de falconeria i control de fauna de l'aeroport de Son Sant Joan a Mallorca el dia 6 de juny de l'any 2011, després que un esbart de falzies sobre les 11:55 h interaccionés a la zona aèria de les pistes amb l'aterratge de dos vols, sense que es produïssin danys a les aeronaus.

Tot i que sovint es diu o hi ha la creença popular que la dieta de la falzia es baixa principalment en plàncton aeri, els resultats obtinguts d'aquests exemplars demostren, al



Foto 1. Aquests 3 exemplars sencers de falzia *Apus apus* varen caure per l'esclat de l'aeronau.

Photo 1. These 3 whole Common Swift Apus apus encountered aircraft wake.

manco en l'època i localitat descrits, la incorporació d'insectes de mida mitjana i consistència dura tal i com descriuen altres autors (CHANTLER, 1999).

METODOLOGIA

Per determinar en quina fase de cria es trobaven aquestes falzies es va prendre com a referència les entrades de polls de l'espècie del mateix any al Centre de Recuperació de Fauna Silvestre (CRFS). L'any 2011 varen entrar al CRFS de Mallorca 196 exemplars de falzia dels que 127 eren polls caiguts del niu. El primer poll va arribar el 20 de maig i el darrer el 29 de juliol, amb un màxim d'entrades de 23 exemplars a la primera setmana de juny (gràfica 1). Per tant els exemplars adults reproductors estudiats probablement es trobaven alimentant polls en estat de desenvolupament i amb uns requeriments

tròfics importants, el que deriva la necessitat de maximitzar el rendiment de captures/massa tròfica aconseguida pel temps dedicat a la recerca d'aliment.

En tot cas, les fonts consultades indiquen, que probablement els insectes analitzats del contingut estomacal no s'utilitzen per alimentar les cries (Fusté & Kaiser, *com. pers.*), sinó per a la pròpia alimentació de l'exemplar reproductor. Això genera una segona pregunta, seleccionen de manera independent els insectes que emmagatzemen a la cavitat oral i que mesclats amb saliva (LACK, 1974) aportaran per a encebar la prole?. Aquest fet no es va poder comprovar a causa de l'absència de contingut a la cavitat oral en els exemplars analitzats, però alguns autors indiquen que les diferències entre la dieta dels adults i les cries pot contribuir a la variació estacional de les preses capturades (CHANTLER, 1999).



Foto 2. Continguts estomacals dels respectius vuit exemplars de falzia *Apus apus*.

*Photo 2. Stomach contents of the respective eight Common Swift *Apus apus*.*

Per altra banda, es considera que l'any 2011 va ser un any normal quant a meteorologia, sense que es detectassin temperatures massa caloroses durant l'època de cria de les falzies, motiu que en determinades ocasions fa que els polls puguin abandonar abans d'hora el niu. Tampoc tingueren lloc altres alteracions meteorològiques destacables que

aparentment poguessin alterar el cicle reproductor de l'espècie, amb un mes de maig càlid i un juny / juliol on les temperatures van ser més baixes que els seus valors normals amb algun episodi puntual de pluges (AMENGUAL, 2012).

L'estat recent dels exemplars va permetre la immediata necròpsia a les instal·lacions del Consorci per a la Recuperació de la Fauna de les Illes Balears (COFIB), organisme depenent de la Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca del Govern de les Illes Balears i de la Fundació Natura Parc (Foto 1).

Durant la necròpsia es va determinar l'estat sanitari i la condició corporal dels exemplars (pes, mides, sexe...), així com la recollida de la totalitat del contingut estomacal pel seu estudi posterior. Cap dels exemplars portava anelles o altre tipus d'identificació.

Es va enumerar cada exemplar, de l'1 al 8 respectivament. Posteriorment es va procedir a la conservació del

Identificador	Pes (g)	Sexe	Contingut estomacal insectes (g)
Ap1	41,46	Masclle	0,98
Ap2	37,85	Indeterminat	0,69
Ap3	36,86	Masclle	1,04
Ap4	45,04	Masclle	0,81
Ap5	41,07	Femella	1,36
Ap6	40,41	Masclle	1,15
Ap7	43,94	Femella	0,84
Ap8	39,78	Masclle	0,70
Mitjana	40,80	2F:5M:1Ind.	0,95

Taula 1. Dades de falzia *Apus apus* recollits a l'Aeroport de Mallorca el 6 de juny de 2011.

*Table 1. Details of the Common Swift *Apus apus* collected at Palma de Mallorca airport on the 6th of June 2011.*

	Ordre Coleoptera	Ordre Himenoptera	Ordre Heteroptera	TOTAL
Nº d'exemplars identificats a nivell de gènere	28	2	31	61
Nº d'exemplars identificats a nivell d'espècie	11	0	31	42
Nombre d'espècies identificades	4 (+2 a nivell de gènere)	0 (1 a nivell de gènere)	6	10

Taula 2. Nombre d'insectes identificats fins a nivell d'ordre i/o d'espècie i nombre d'espècies identificades.

Table 2. Number of identified insects up to order/species level and number of identified species.

seu contingut estomacal, dins vuit tubs hermètics amb una dissolució d'alcohol de 96º, identificats cada un amb les lletres Ap i la numeració corresponent (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8) (Foto 2).

L'alcohol va ser renovat per millorar l'observació del contingut de cada tub i eliminar les partícules dissoltes. Després es passà a un filtratge mitjançant un colat amb tela de fil. El material eixut es disposà sobre una fulla de paper secant per a separar minuciosament el material per fragments, mides, i coloracions.

Els exemplars d'insectes sencers resultaren fàcilment identificables. D'altres s'identificaren a partir de restes, com els pronots o els èlitres, que són suficients com a clau de determinació. En canvi les restes soltes de dos gèneres d'estafilínids no bastaren per a la correcta identificació a nivell d'espècie, per la falta d'estudi minuciós de la genitalia.

El contingut no identificable (terra i pol·len que possiblement portaven els insectes en el moment de la seva deglució i fragments dels insectes com antenes, tarsos, segments antenals, palps...) es va estimar en percentatges sobre el total del contingut, per tal de poder completar el volum total de la massa ingerida.

RESULTATS

Els vuit exemplars estudiats d'*Apus apus* presentaven bona condició corporal i un pes adequat per a l'espècie. No s'observaven lesions i/o alteracions macroscòpicament significatives que poguessin indicar patologies en algun dels exemplars.

De l'estudi anatòmic es va poder determinar que dels vuit *Apus apus*, dues eren femelles, cinc mascles i un exemplar no es va poder determinar a causa de les lesions. La mitjana de pes dels exemplars va ser de 40'80 g (amb un màxim de 45'04 g i un mínim de 36,86 g). El contingut estomacal d'insectes va ser d'una mitjana de 0'95 g per exemplar (amb un màxim de 1'36 g i un mínim de 0'69 g). (Vegeu taula 1).

Es va poder identificar macroscòpicament el 70 % dels insectes, el 30 % restant eren partícules no identificables macroscòpicament o parcialment digerides. S'identificaren 61 exemplars d'insectes corresponents a 3 ordres diferents i dels que 42 s'aconseguien identificar fins a nivell específic, d'un total de 10 espècies (Vegeu taula 2).

A continuació es detallen els resultats de les identificacions una



Foto 3 i 4. Contingut estomacal de dos dels exemplars analitzats. A la imatge de la dreta, es poden identificar perfectament dos exemplars sencers de xinxes escutèlides, *Dolycoris baccarum* i *Eurytemora ornatum*.

Photo 3 and 4. Stomach content of two of the analysed birds. In the image on the right, two whole specimens of shield bugs Dolycoris baccarum i Eurytemora ornatum can be perfectly identified.

vegada classificades les mostres per ordres:

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

Ordre Himenoptera. *Halictus sp.* (2 ex.).

Ordre Heteroptera. *Liorhyssus hyalinus* (18 ex.), *Nabis sareptanus* (7 ex.), *Dolycoris baccarum* (3 ex.), *Cydnius aterrimus* (1 ex.), *Dyroderes umbraculatus* (1 ex.), *Eurytemora ornatum* (1 ex.).

A l'annex I apareixen detallades les dades obtingudes per a cada un dels exemplars d'*Apus apus* estudiats.

L'exemplar d'*Apus apus* amb major quantitat d'insectes ingerits va ser el Ap1, amb 13 exemplars, tenint en compte que 8 pertanyien a l'espècie *Liorhyssus hyalinus* de petita mida i textura blana. La falzia amb menor quantitat d'insectes en el seu contingut estomacal va ser la Ap8 amb només

3 exemplars. Ap3 portava els 2 únics exemplars d'abella, concretament del gènere *Halictus*, mentre que el Ap7 havia ingerit l'insecte de major mida trobat a les mostres, un exemplar de *Harpalus cupreus*.

Els heteròpters es pogueren identificar tots fins a nivell específic, mentre que dels coleòpters només quatre dels sis tàxons. D'himenòpters, tan sols es trobaren dos exemplars d'una espècie d'abella del gènere *Halictus* ingerides per la falzia Ap3.

CONCLUSIONS

A diferència del que es sol pensar, els *Apus apus* no s'alimenten exclusivament de petits insectes aeris (plàncton aeri). S'ha observat que en aquest cas a la zona aeroportuària i durant la temporada de cria, els exemplars analitzats s'havien alimentat en part d'insectes majors que augmenten l'eficàcia de l'alimentació, ja que la captura és molt més rendible si ho mirem en

termes de quantitat (grams) capturats per temps dedicat a la recerca de recursos tròfics. Aquest estudi no ens ha permès contrastar si aquest tipus d'aliment és el mateix que aporten a la seva prole.

Alguns autors indiquen que la caiguda brusca dels eixams de moltes espècies d'insectes nutritius al final de la temporada de cria, provoca un posterior increment en el nombre d'escarabats capturats (CHANTLER, 1999).

Aquests insectes dels ordres Coleoptera i Heteroptera no tenen una capacitat de vol tan eficient com la d'altres grups d'insectes ni volen tan alt, el que determina que les falzies hagin de volar a prop del terra per a la seva captura.

Les espècies d'insectes presents en els continguts estomacals són típiques de zones herbàcies, com les existents en alguns redols de les pistes de l'aeroport. Aquests insectes volen a poca alçària durant les primeres hores del dia per colonitzar noves zones, moment en el que possiblement les falzies aprofiten per capturar-los volant arran de terra, ja que no ho aconseguirien d'altre manera.

Durant la temporada estival s'incrementen considerablement els vols d'aeronaus a l'aeroport de Son Sant Joan, quan es poden produir una mitjana d'1 moviment aeri (enlairament o aterratge) cada 2 minuts. La presència d'aus a les pistes suposa un risc per a la seguretat aèria. El coneixement de les aus i també dels recursos alimentaris que aquestes cerquen a les immediacions de les pistes, permeten aplicar mesures continuades de gestió de l'hàbitat,

adreçades al control d'aquests tipus d'insectes, i així també minimitzar l'ús d'insecticides que afecten moltes espècies no diana. És obvi que amb la disminució de la disponibilitat d'insectes, aquestes aus optaran per desplaçar-se a altres indrets per a l'obtenció de l'aliment que necessiten per a tirar endavant la prole durant els mesos de maig i juny.

AGRAÏMENTS

A l'equip de Falconeria de l'aeroport Son Sant Joan, any 2011 (Fundació Natura Parc), per la cessió dels exemplars.

A Enric Fusté i col·laboradors per la investigació i divulgació per a la conservació de l'espècie. <http://www.falcionegre.com/>

Als Centres de Recuperació de Fauna Silvestre per la dedicació i hores de feina que ningú mai podrà agrair.

BIBLIOGRAFIA

- 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: *Atlas 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.

(Rebut: 17.06.2018; Acceptat: 5.07.2018)

ANNEX I

Espècies identificades en els continguts estomacals	Nº d'exemplars de les mostres dels continguts estomacals d' <i>Apus apus</i>							
	Ap1	Ap2	Ap3	Ap4	Ap5	Ap6	Ap7	Ap8
Ordre COLEOPTERA								
● Superfam. Caraboidea								
Fam. Platynidae								
<i>Agonumthoreyi</i>				1	1			1
Fam. Harpalidae								
<i>Harpalusaffinis</i>	1	1	1			2		
<i>Harpaluscupreus</i>							1	
● Superfam. Staphylinoidea								
Fam. Staphylidae								
Subfam. Paederinae								
<i>Astenus sp.</i>		1	1				1	
Subfam. Staphylininae								
<i>Philonthus sp.</i>	2	1	2	1	3	2	1	2
● Superfam. Chrysomeloidea								
Fam. Chrysomelidae								
Subfam. Cassidinae								
<i>Cassidavittata</i>		1	1					
Ordre HIMENOPTERA								
● Superfam. Apioidea								
Fam. Halictidae								
Subfam. Halictinae								
<i>Halictus sp.</i>			2					
Ordre HETEROPTERA								
● Superfam. Coreoidea								
Fam. Rhopalidae								
<i>Liorhyssushyalinus</i>	8			2	2	3	3	
● Superfam. Cimicoidea								
Fam. Nabidae								
<i>Nabissareptanus</i>	1			3	2	1		
● Superfam. Pentatomoidea								
Fam. Pentotomidae								
<i>Dolycorisbaccarum</i>	1				1	1		
<i>Cydnusaterrimus</i>							1	
<i>Dyroderesumbraculatus</i>		1						
<i>Euryremaornatum</i>					1			
RESTES NO IDENTIFICADES (percentatges orientatius)	15 %	23 %	20 %	40 %	32 %	20 %	40 %	35 %

GUIES

A provisional list of the wasps and bees of Mallorca, Balearic Islands, Spain (Hymenoptera Aculeata: Chrysidioidea, 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.

COM DIFERENCIAR LES FEMELLES DE COA-ROJA DIADEMADA *Phoenicurus moussieri* DE LES DE COA-ROJA REIAL *Phoenicurus phoenicurus*

Raül ESCANDELL¹, i Carlos LÓPEZ-JURADO²

RESUM.- *Com diferenciar les femelles de coa-roja diademada Phoenicurus moussieri i coa-roja reial Phoenicurus phoenicurus.* Es presenta en aquesta nota com diferenciar les femelles de la coa-roja diademada *Phoenicurus moussie*, i de la coa-roja reial *Phoenicurus phoenicurus*, tant per observacions al camp com per captures i identificació en mà, basant-se en la coloració del plomatge, la biometria i la fórmula alar. Es comparen les dades obtingudes d'un exemplar capturat per anellament el 17 d'octubre de 2016 a l'illa de l'Aire (Sant Lluís, Menorca) amb les dades bibliogràfiques, coincidint tant la biometria com la fórmula alar perfectament amb les mesures de referència de *Phoenicurus moussieri* per a les mesures més discriminatòries, com són ala, cua, tars i fórmula alar.

Paraules clau: femella, coa-roja diademada, *Phoenicurus moussieri*, coa-roja reial, *Phoenicurus phoenicurus*, Illa de l'Aire.

SUMMARY.- *Distinguishing between Moussieri's Redstart Phoenicurus moussieri and Common Redstart Phoenicurus phoenicurus females.* This note explains how to tell apart females of Moussieri's Redstart *Phoenicurus moussieri* and Common Redstart *Phoenicurus phoenicurus*, both in the field and in the hand, based on plumage colouring, biometrics and wing formula. Data obtained from a bird ringed on the 16th of October at Illa de l'Aire (Sant Lluís, Menorca), is compared to bibliographic reference, with the wing formula and the biometrics of the most discriminatory measurements such as wing, tail, tarsus and wing formula, coinciding perfectly with the reference measurements for *Phoenicurus moussieri*.

Key words: Female, Moussieri's Redstart, *Phoenocuros moussieri*, Common Redstart *Phoenicurus phoenicurus*, Illa de l'Aire.

¹ raulescandell@gmail.com

² carlesljm@gmail.com

Al darrer informe del "Comité de rarezas" de la SEO, el número 32, es va homologar una cita de coa-roja diademada *Phoenicurus moussieri*, capturada per anellament a l'illa de l'Aire (Sant Lluís, Menorca) el 17 d'octubre de 2016 (ESCANDELL,

2018). Amb aquest darrer són nou els registres homologats a l'estat espanyol. La notícia destaca, a més de per l'anellament en si, per ser la primera vegada que s'homologa una cita d'una femella. Les femelles d'aquesta espècie se

Plomatge femella	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	<i>Phoenicurus moussieri</i>
Dors	Marró fosc	Marró grisós
Ventre	Blanc ocraci	Taronja intens
Pit i flancs	Blanc ocraci tènue, tenyit de color taronja	Taronja pàl·lid
Rémiges	Marronoses	Més marronoses
Rectrius	Més llargues	Més curtes
Panell alar	Amb vores estretes de color beig	Amb un to lleuger pàl·lid
Gola	Gris pàl·lid	Taronja
Anell ocular	Pàl·lid i poc marcat	Pàl·lid i poc marcat

Taula 1. Coloració del plomatge de la coa-roja diademada *Phoenicurus moussieri* i de la coa-roja reial *Phoenicurus phoenicurus*.

Table 1. *Moussieri's Redstart Phoenicurus moussieri* and Common Redstart *Phoenicurus phoenicurus* plumage colouring.

poden confondre fàcilment amb les femelles de la coa-roja reial *Phoenicurus phoenicurus*, la qual cosa pot portar a problemes d'identificació i de no detecció d'algunes femelles. Probablement aquest fet fa que hi hagi aquesta desproporció en el nombre d'homologacions entre femelles i mascles.

A les illes Balears s'han citat tres espècies del gènere *Phoenicurus*: la coa-roja de barraca *Phoenicurus ochruros*, migrant i hivernant, la coa-roja reial *Phoenicurus phoenicurus*, que es pot veure durant els dos passos migratoris, i la tercera, la coa-roja diademada *Phoenicurus moussier*, considerada accidental a les illes amb només tres registres homologats. Els mascles de les tres espècies es poden identificar sense cap problema per la coloració del seu plomatge, però les femelles són un poc més complicades. La *Phoenicurus ochruros* és la més

diferent, de color gris cendra, però sorgeixen dificultats entre les femelles de *P. phoenicurus* i *P. moussieri*. Amb aquesta nota pretenem puntualitzar els trets més importants per poder diferenciar clarament les femelles d'aquestes dues espècies.

La coa-roja diademada és una espècie endèmica de l'extrem nord-oest de l'Àfrica, des del sud del Marroc fins al nord de Tunísia. Tot i que és considerada principalment sedentària, acostuma a fer moviments dispersius destacables i també migratoris de curta distància, sense sortir de l'àmbit geogràfic abans esmentat (CRAMP, 1988). A l'hivern se produeixen moviments altitudinals des de les zones altes de l'Atlas on cria fins a les localitats d'hivernada que es troben principalment a zones semidesèrtiques, destacant la Vall de Muluya, al NE del Marroc o els voltants dels Monts de Ksour a



Foto 1 i 2. Femella de coa-roja diademada *Phoenicurus moussieri*, illa de l'Aire, 17 d'octubre de 2016. I femella de coa-roja reial *Phoenicurus phoenicurus*, illa de l'Aire, abril de 2018. Diferències de la part ventral, a *Phoenicurus moussieri* és molt més pintada que a *Phoenicurus phoenicurus*. Fotos: Raül Escandell.
 Photo 1 and 2. Female Moussier's Redstart *Phoenicurus moussieri*, Illa de l'Aire, 17th of October 2016, and female Common Redstart *Phoenicurus phoenicurus*, Illa de l'Aire, April 2018. Difference in the flanks, with *Phoenicurus moussieri* having more colour than *Phoenicurus phoenicurus*. Photos: Raül Escandell.



Foto 3 i 4. En línia amb la tònica general. Diferències en les infracobertoras, a coa-roja diademada *Phoenicurus moussieri* són més pintades que a coa-roja reial *Phoenicurus phoenicurus*. Fotos: Raül Escandell.
 Photo 3 and 4. In line with the general topic. Difference in the under-tail coverts, with more colour in *Phoenicurus moussieri* than in *Phoenicurus phoenicurus*. Photos: Raül Escandell.

Algèria (DEL HOYO *et al.*, 2005). És especialment d'interès que s'ha constatat durant els darrers anys la hivernada regular a Malta d'alguns d'exemplars (CLEMENT & ROSE, 2015), probablement provinents de Tunísia,

i a més, els individus hivernants detectats són principalment femelles (Tim Micallef *in litt.*). Això ens fa pensar que l'aparició de femelles en el pas migratori de tardor o fins i tot durant la hivernada a les



Foto 5 i 6. Diferències entre la sisena primària i la punta d'ala, a *Phoenicurus moussieri* la 6ª primària és gairebé tan llarga com la punta de l'ala, només 1 mm més curta. A *Phoenicurus phoenicurus* la distància és molt evident, entre 5 mm i 10 mm. També s'observa clarament com la primera primària és bastant més llarga que les cobertores primàries a *Phoenicurus moussieri*, mentre que a *Phoenicurus phoenicurus* la distància és més curta.

Fotos: Raül Escandell.

Photo 5 and 6. Difference in the sixth primary and the wing tip. In Phoenicurus moussieri the 6th primary is almost as long as the wing tip, only 1mm shorter. In Phoenicurus phoenicurus the distance is obvious, between 5 mm and 10 mm. Also apparent is that the first primary is longer than the primary coverts in Phoenicurus moussieri, while in Phoenicurus phoenicurus the distance is shorter. Photos: Raül Escandell.

illes Balears és molt possible i per tant és important saber diferenciar l'espècie.

Identificació: Les femelles de coa-roja diademada són més petites, amb la cua i l'ala més curtes, i tenen les parts inferiors (ventre i flancs) de color més ataronjat i viu. Les parts superiors són de color gris o gris-marró, mentre que en la coa-roja reial són de color marró fosc, sense matisos de gris. Per a una correcta identificació al camp, caldria combinar aquests caràcters

del plomatge amb l'observació de la projecció primària, clarament diferent entre ambdós tàxons degut a les diferències morfològiques que presenten. Com s'ha comentat anteriorment, la coa-roja diademada és un migrador de curta distància, mentre que la coa-roja reial és un migrador de llarga distància. D'acord amb la regla de Seebohm, els migradors de més llarga distància tenen ales més llargues i punxegudes, com és el cas entre aquestes dues espècies (SEEBOHM 1901; CALMAESTRA & MORENO, 2001).

Biometria femella	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	<i>Phoenicurus moussieri</i>	<i>Ph. moussieri</i> Illa de l'Aire 17.10.2016
Pes	11 – 23 gr	14 – 15 gr	14.4 gr
Ala	73 – 84 (88) mm	62-71 mm	66 mm
Cua	50-60 mm	44-51 mm	48.5 mm
Bec-cr	12.8-15.9 mm	14.2-15.7 mm	13.95 mm
Tars	19.7-23.3 mm	22.8-25.4 mm	25 mm

Fórmula alar			
Punta de l'ala	4-3	5-4	5-4
2^a 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
Emarginació	(6), 5, 4, 3	(6), 5, 4, 3	6, 5, 4, 3

Taula 2. Biometria i fórmula alar de la coa-roja diademada *Phoenicurus moussieri* i de la coa-roja reial *Phoenicurus phoenicurus*.

Table 2. *Moussieri's Redstart Phoenicurus moussieri* and *Common Redstart Phoenicurus phoenicurus* biometrics and wing formula.

En mà, les dades biomètriques són definitives per a la identificació (taula 1). Vegeu fotos 1 - 6.

Biometria: per a la identificació de les aus en mà, s'exposen les principals diferències entre les femelles d'ambdues espècies, amb les dades biomètriques i la fórmula alar (DEMONGIN, 2016; SVENSSON, 1996), així com també les dades de l'exemplar capturat a l'illa de l'Aire. (En aquest text la numeració de les plomes de l'ala, primàries i secundàries, és ascendent).

A continuació veiem a la taula 2 amb les principals diferències entre les dues espècies, amb les dades biomètriques i fórmula alar de l'exemplar capturat a l'illa de l'Aire. La biometria coincideix perfectament amb les mesures de referència de *Phoenicurus*

moussieri per a les mesures més discriminatòries, com són ala, cua, tars i fórmula alar. Aquestes mesures, combinades amb les característiques del plomatge descrites anteriorment, permeten la identificació d'aquest exemplar com a coa-roja diademada.

AGRAÏMENTS

A Marc Illa pels seus comentaris que ens ha permès millorar el present treball i a la Societat Ornitològica de Menorca (SOM) per organitzar les campanyes de seguiment de la migració pre i postnupcial a l'illa de l'Aire.

BIBLIOGRAFIA

CRAMP, S. (ed.). 1988. The Birds of the Western Palearctic. Volum V. Oxford University Press. London.

- CALMAESTRA, R.G. & MORENO, E., 2001. A phylogenetic analysis on the relationship between wing morphology and migratory behavior 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.

(Rebut: 10.04.2018; Acceptat: 20.05.2018)

RECOMPTE HIVERNAL D'AUS AQUÀTIQUES, LIMÍCOLES I GAVINES A LES BALEARS, GENER 2018

Jordi MUNTANER¹, Xavier MÉNDEZ²,
Manolo SUÁREZ³, Esteban CARDONA⁴

RESUM.- *Recompte hivernal d'aus aquàtiques, limícoles i gavines a les Balears, gener 2018.* Com en anys anterior, el recompte s'ha realitzat a mitjans de gener de 2018, cobrint-se les quatre illes més grans (Mallorca, Menorca, Eivissa i Formentera). S'han censat 29.062 aus de 73 espècies diferents; el 75,9 % dels individus s'han censat a Mallorca, el 16,4 % a Menorca, el 4,6 % a Eivissa i el 2,9 % a Formentera. Aquestes xifres són molt semblants a les obtingudes el gener de 2017, any en que es va produir una recuperació en el nombre d'aus censades després de la baixada patida l'any 2016.

Les espècies més abundants han estat la fotja *Fulica atra* amb 3.674 exemplars, seguida del collverd *Anas platyrhynchos* amb 3.285 exemplars, del esplugabous *Bubulcus ibis* amb 2.831 exemplars, la juia *Vanellus vanellus* amb 2.566 exemplars, i el cullerot *Anas clypeata*, amb 2.359. A certa distància es troben la cetla rossa *Anas crecca* amb 1.638 individus, la gavina de potes grogues *Larus michahellis* amb 1.784 exemplars, la gavina d'hivern *Larus ridibundus* amb 1.037 exemplars, el fuell *Pluvialis apricaria* amb 907 individus, el flamenc *Phoenicopterus roseus* amb 803 exemplars, el picaplatges camanegre *Charadrius alexandrinus* amb 762 exemplars. Destaca la presència d'una cigonya negra *Ciconia nigra* a s'Albufera des Grau, 1 ibis negre *Plegadis falcinellus* i 1 bitó *Botaurus stellaris* a s'Albufera de Mallorca i 2 bec planers *Platalea leucorodia* i un fuell de collar *Charadrius morinellus* a es Salobrar,

Paraules clau: aquàtiques, limícoles, ardeids, gavines, recompte hivernal, Illes Balears.

SUMMARY.- *Winter census in the Balearics of waterfowl, waders and gulls, January 2018.* The January census covered the four largest islands (Mallorca, Manorca, Ibiza and Formentera). A total of 29.062 birds of 73 different species were counted; 75,9 % of the birds were counted in Mallorca, 16,4 % in Menorca, 4,6 % in Ibiza and 2,9 % in Formentera. These numbers are very similar to those of 2017, a year which noted a recovery in numbers from the drop in the 2016 count.

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

² Compilació Menorca. SOM, Societat Ornitològica de Menorca. xabiermendez@hotmail.com

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

⁴ Compilació Eivissa i Formentera. GEN-GOB Eivissa. estebaneivissa@gmail.com

The most abundant species were Common Coot *Fulica atra* with 3.674 birds, followed by Common Mallard *Anas platyrhynchos* with 3.285, Cattle Egret *Bubulcus ibis* with 2.831, Lapwing *Vanellus vanellus* with 2.566 birds, Northern Shoveler *Anas clypeata* 2.359. Followed at some distance were Yellow-legged Gull *Larus michahellis* 1.784, Common Teal *Anas crecca* 1.638; Black-headed Gull *Larus ridibundus* 1.037, European Golden Plover *Pluvialis apricaria* with 907 birds, Greater Flamingo *Phoenicopterus roseus* 803 and Kentish Plover *Charadrius alexandrinus* with 762 birds counted. Of note, the presence of a Black Stork *Ciconia nigra* at Albufera des Grau, a Glossy Ibis *Plegadis falcinellus* and a Eurasian Bittern *Botaurus stellaris* at Albufera de Mallorca, and 2 Eurasian Spoonbill *Platalea leucorodia* and a Eurasian Dotterel *Charadrius morinellus* at Salobrar de Campos.

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

Als voltants de mitjans de gener de 2018 s'ha realitzat el recompte d'aus aquàtiques i limícoles, bàsicament a les zones humides de les quatre illes Balears majors, així com el d'ardeids i gavines als seus dormidors, recompte que s'emmarca dins el "Monitoring Waterbirds" que coordina International Waterfowl Research Bureau (IWRB).

La metodologia seguida està basada en la proposada per Wetlands International (DELANY *et al.*, 1999) i per als noms comuns utilitzats s'ha seguit la proposta realitzada per la Comissió de Nomenclatura del GOB (MAYOL *et al.*, 2006).

A les illes, les dates per al recompte varen ser les compreses entre el 6 i 21 de gener de 2018, amb un major intensitat en les dades centrals que varen ser el 12, 13 i 14. La metodologia va ser diferent en funció de les dimensions de les localitats, a les de major superfície es va realitzar amb la participació de grups de voluntaris, formant equips durant els dos dies ja esmentats, mentre que les localitats més reduïdes varen ser visitades al llarg del període del recompte. Cal remarcar que al Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, el prat d'Alcúdia i la Reserva Natural de

s'Albufereta en el cens va participar un helicòpter que en vols baixos i lents, realitzant el mateix trajecte cada any, va aixecar les aus a les zones de difícil accés, facilitant així el seu recompte per els voluntaris.

Com altres anys, a s'Albufera de Mallorca i s'Albufereta, les espècies més esquives i amagadisses no s'han comptat directament, sinó que s'ha fet una estima de les seves poblacions, a partir de les dades i el coneixement de les mateixes que es tenen al parc i a la reserva. Cal dir també, que tal com es va fer l'any passat, no s'han censat les aus marines (fumarells, llambrítes o sotelers) als recomptes de cada localitat per la seva poca representativitat; les dades de la taula 1 que fan referència a les gavines corresponen únicament al recompte dels dormidors de la badia de Palma i les badies del nord de Mallorca. Tampoc s'han censat les aus exòtiques, escapades o naturalitzades i pel que fa als ardeids i corb marí gros s'han fet recomptes tant a les localitats com als dormidors (taula 1).

En total, varen participar i col·laborar un total de 121 persones, que prospectaren un total de 64 localitats: 34 a Mallorca, 15 a Menorca, 10 a Eivissa i 5 a Formentera.

RESULTATS

A les localitats prospectades a Balears, l'any 2018 s'han comptat 29.062 aus aquàtiques de 73 espècies diferents de les quals 9.811 eren anàtides, 1.138 setmesons i soterins, 4.883 gallinetes d'aigua, rasclons i, sobre tot, fotges, 5.161 limícoles, amb un gran predomini de les juies, 2.866 gavines i la resta altres aus aquàtiques entre les que sobresurten els flamencs, amb 803 exemplars, les corpetasses, amb 627 exemplars. En el total d'aucell comptats s'inclouen 174 arpells *Circus aeruginosus*, 3 arpelles pàl·lides *Circus cyaneus* i 12 àguiles peixateres *Pandion haliaetus*. No s'han incorporat les dades dels pocs corb marins *Phalacrocorax aristotelis* observats ja que en aquestes dates es troben a les colònies de cria.

A Balears la xifra total de 29.062 aus censades d'enguany 2018 és lleugerament inferior al del passat gener de 2017, que va ser de 29.664 aucells (MANCHADO *et al.*, 2017) i supera clarament els 25.598 individus de l'any 2016 (MANCHADO *et al.*, 2016) i als 25.382 de 2015 (MANCHADO *et al.*, 2015).

La distribució per illes és molt similar a la dels anteriors recomptes. El número d'exemplars totals presenta certes variacions per illes, especialment a Menorca, a on baixa sensiblement en 1.140 exemplars. També davalla una mica a Eivissa, amb 306 exemplars manco. Aquestes baixades es compensa una mica amb la pujada de 611 exemplars a Mallorca i de 233 a Formentera. Això fa que la diferència a favor del cens de 2017 sigui de només de 603 individus.

En total a les Balears s'han censat 29.062 aus de 73 espècies diferents. En general, totes aquestes xifres són molt semblants a les obtingudes el

gener de 2017, any en que es varen censar 29.664 aus de 70 espècies, la qual cosa va suposar, com enguany, una recuperació enfront la baixada patida l'any 2016. El 75,9 % dels individus s'han censat a Mallorca, a on s'han detectat 68 espècies. A Menorca s'ha comptat el 16,4 %, detectant-se 45 espècies. A Eivissa el percentatge d'aus censades ha estat del 4,6 %, amb 36 espècies vistes. A Formentera ha estat el 2,9 %, amb 19 espècies observades. Són dades molt semblants a les de l'any anterior. A Eivissa és a on s'han vist manco espècies, 36 enfront les 42 detectades el 2017. Cal dir que algunes diferències es deuen a espècies marines, que no sempre es censen amb la mateixa cobertura, i a d'altres com la gallineta d'aigua, el cegall, el sebellí que són difícils de censar i que, segurament resten subestimades.

Per localitats

Com succeeix cada any, a on s'obtenen les xifres més elevades d'ocells censats i d'espècies observades com és a s'Albufera de Mallorca, a on es varen censar 8.870 aus, que suposen el 30,52 % de d'aus observades, de 57 espècies diferents. Això suposa un augment de només 22 exemplars i de 6 espècies envers l'any anterior. En segon lloc, i molt distanciada de s'Albufera de Mallorca, es troba s'Albufereta a Mallorca, a on es varen censar 2.670 aucells, el 9,19 % del total, de 38 espècies. En tercer lloc es troba s'Albufera des Grau a Menorca, que el 2017 ocupava la segona plaça amb 1.119 exemplars més que enguany, de 27 espècies. El Salobrar de Campos a Mallorca va ocupar la quarta posició amb 1.214 exemplars de 30 espècies diferents, cens una mica més baix que el de l'any anterior.

Per espècies

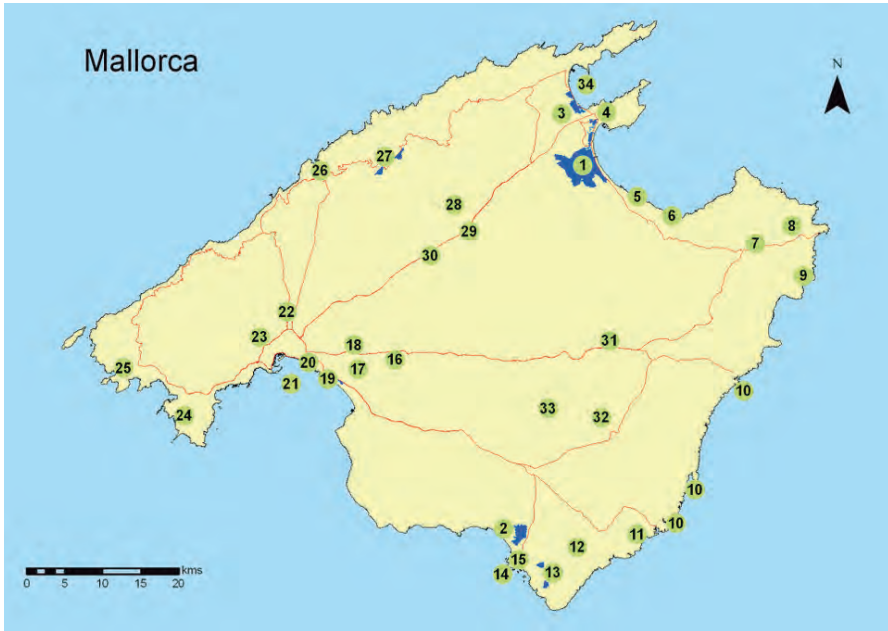
Aquest hivern de 2018, la fotja *Fulica atra* ha ocupat el primer lloc de les espècies censades, amb 3.674 exemplars, 1.025 més que l'any anterior. Aquesta diferència es deu a l'increment de fotges a s'Albufereta, Son Saura del Nord i s'Albufera. Això contrasta amb la davallada en més de 592 exemplars que va patir s'Albufera des Grau. La segona posició l'ocupa el collverd *Anas platyrhynchos* amb 3.285 ex., que suposa una important baixada davant els 4.429 exemplars censats el 2017. En tercera posició es troba l'esplugabous *Bubulcus ibis* amb 2.831, xifra molt semblants a de l'anterior recompte. En quart lloc se situen les juies *Vanellus vanellus* que amb 2.566 individus superen en quasi 800 exemplars l'anterior cens. El cullerot *Anas clypeata*, ocupa la cinquena posició amb 2.359 exemplars que, curiosament, és el mateix número censat l'anterior gener. Entre els 2.000 i 1.000 exemplars es troben les cetles rosses *Anas crecca* amb 1.638 individus i les gavines d'hivern *Larus ridibundus*, amb 1.037 exemplars, xifra segurament infravalorada. Per sota dels 100 exemplars cal destriar el fuell *Pluvialis apricaria* amb 907 individus, el flamenc *Phoenicopterus roseus* amb 803 exemplars, el picaplatges camanegre *Charadrius alexandrinus* amb 762 individus i la corpatassa *Phalacrocorax carbo* amb 627 exemplars. No es té en conta la xifra de gavina de potes grogues *Larus michahellis*, que ha estat de 1.784 exemplars, donat per la metodologia de cens aplicada es tracta d'una subestima.

Per Illes

A Mallorca s'han visitat un total de 33 zones (mapa 1), una menys que el 2017 i s'han censat un total de 69

espècies diferents, 1 més que al cens de l'any anterior. D'aquestes, hi ha 19 que només s'ha vist a Mallorca, si bé algunes, com el sebellí *Burhinus oedicephalus* el gavià fosc *Larus fuscus* i el pingdai *Alca torda*, si no s'ha detectat a altres illes ha estat per la metodologia. En total s'han censat 22.078 aucells, xifra una mica més alta que la de l'any anterior, però bastant superior a la obtinguda el 2016 i 2015. Aquest increment es deu, principalment, al major nombre d'aus aquàtiques trobades a s'Albufera de Mallorca. Pel que fa a les espècies més abundants a Mallorca, la més abundant ha estat el collverd amb 2.760 exemplars, seguit de l'esplugabous amb 2.568 aucells, la juia amb 2.512, el cullerot amb 1.915 exemplars individus i la fotja. Cal destriar l'increment de la fotja amb 1.815 exemplars, quasi 1.000 més que el 2017 i també superior a la del 2016 i 2015.

A Menorca s'han censat un total de 15 zones (mapa 2), unes de les quals, anomenada San Sebastià, ha donat resultat negatiu. Aquí resten inclosos els dormidors d'ardeids, mentre que el làrids no s'han censat a dormidor i només es recullen els observats a les diferents zones humides visitades. En total s'han detectat 45 espècies, el mateix nombre que el passat gener del 2017, i 4.786 aus, la qual cosa es bastant inferior als 5.926 exemplars censats en aquell any. Com en anys anterior, la fotja, amb 1.838 exemplars, ha estat l'espècie més abundant, amb una xifra semblant a les censades el gener de 2017, que va ser de 1.770 exemplars. La fotja suposa un 38,4 % del total de les aus aquàtiques de Menorca i el 50 % de totes les fotges censades a les Balears. Le segueixen els 498 collverds *Anas platyrhynchos*,



Mapa 1. Situació de les localitats on s'ha fet el recompte a Mallorca el gener de 2018. El nombre es correspon amb la taula 1.

Map 1. Census localities in Mallorca. January 2018. The numbers on the map match those on table 1.

440 cullerots *Anas clypeata*, 409 moretons *Aythya ferina*, 223 grises *Anas strepera* i 195 corpatasses *Phalacrocorax carbo*. Baixen molt el esplugabous *Bubulcus ibis*, del que es censen només 159 en comparació amb els 543 censats el 2017. Si bé augmenten una mica, es manté el descens detectat l'any anterior en els setmesons *Tachybaptus ruficollis*, amb 198 individus, enfront dels 358 censat els gener del 2016 o dels 343 censats el 2015 (MANCHADO *et. al*, 2015).

A Eivissa s'han visitat 10 localitats (mapa 2), una d'elles, anomenada Pedrera de Ses Planes, amb resultat negatiu. Es varen detectar 36 espècies i un total de 1.335 exemplars. Aquestes dades són semblants a les del gener

de 2017. Com en anys anteriors, el flamenc *Phoenicopterus roseus* ha estat l'espècie més abundant amb 375 exemplars, xifra inferior a del l'any passat on es varen contar 525 aus. En segon lloc es troba el picaplatges camanegre *Charadrius alexandrinus*, amb 111 exemplars, xifra semblant a de l'any anterior. L'esplugabous *Bubulcus ibis* es la tercera espècie, amb 103 exemplars. Le segueix la gavina d'hivern *Larus ridibundus*, amb 100 exemplars. Les demés espècies ja no superen el centenar i són la corpetassa *Phalacrocorax caorbo*, amb 89 exemplars, el fuell *Pluvialis apricaria*, amb 82 individus i l'ànnera blanca *Tadorna tadorna*, 75 exemplars. Per últim destaca la presència d'un híbrid d'agró d'escull

indrets, si bé les gavines, com en anys anteriors, han estat infravalorades.

Dormidors ardeids

S'han censat 18 dormidors. A Mallorca han estat a s'Albufera, es Salobrar, s'Albufereta, es Llombards (Santanyi), el prat de Sant Jordi, la depuradora, i Son Ripoll (Palma), les basses de Son Nuviet (Petra), Son Navata (Felanitx), la bassa de sa Teulera (Selva) i les depuradores de Porreres i Binissalem. A Menorca s'han censat dormidors al torrent de Sant Joan (Maó), Binillaubet (Es Mercadal) i a sa Muntanyeta (Maó). A Eivissa s'ha fet a ses Feixes, prat de Vila i prat de Sant Jordi.

Enguany s'han censat sis espècies d'ardeids que acudeixen a dormidors: l'orval *Nycticorax nycticorax*, l'esplugabous *Bubulcus ibis*, l'agró blanc *Egretta garzetta*, l'agró blanc gros *Egretta alba*, l'agró blau *Ardea cinerea* i, com a novena, l'ibis negre *Plegadis falcinellus*.

El resultat donen un total de 3.358 exemplars, el que és lleugerament superiors als 3.137 contats el 2017. Això es degut a l'increment de totes les espècies a excepció de l'orval i l'agró blanc gros que es mantenen pràcticament igual. Cal destriar l'increment en 130 exemplars d'agró blanc.

El corbmarí gros *Phalacrocorax carbó* ha experimentat una davallada important, principalment a Mallorca, però també a Menorca, pujant només una mica a les Pitiüses. S'han censat 627 exemplars, 264 manco que l'any anterior. Segurament això s'ha degut a un deficient mostreig a determinades zones de colgada.

Com ja es va sol·licitar anteriorment (MANCHADO *et. al.*, 2017) s'ha de fer un esforç en planificar els censos a les colgades

d'aquesta espècie per evitar fluctuacions poblacionals que es deuen a errades de mostreig, impeding veure com fluctua realment aquesta espècie.

Cens de gavines / aus marines

Per quart any s'ha separat el cens de gavines del cens d'aquàtiques i ardeids. D'aquesta forma s'obtenen un resultat més ajustats a la realitat. Qualque any s'ha fet un cens hivernal específic destinant a censar aus marines amb resultats molt més adients. Aquest gener s'ha censat part de la badia de Palma (Des del port de Palma fins a Can Pastilla i depuradora), Porto Colom, torrent i port de Sóller i badia d'Alcúdia. Aquest cens permet fer una bona aproximació a la població de gavina d'hivern *Larus ridibundus*, de la que s'han censat 1.037 exemplars. Però per la gavina de potes grogues *Larus michahellis*, encara que el cens doni una xifra de 1.784 exemplars, aquest resultat no es en absolut significatiu de la població present en el moment del cens. Caldria aplicar una altra metodologia o, simplement, indicar que es una subestima. Pel que fa a la llambritja de bec llarg *Sterna sandvicensis*, s'han censat 77 exemplars, 41 menys que el 2017. També es una aproximació a l'hivernada molt més nombrosa d'aquesta espècie al litoral balear. La gavina fosca *Larus fuscus* s'ha mantingut com el any anterior amb només 3 exemplars.

AGRAÏMENTS

Com altres anys s'agraeix la col·laboració desinteressada de vountaris i recolzat per personal dels espais naturals protegits de les illes Balears, personal del Servei de Protecció d'Espècies i agents de Medi Ambient del Govern de les Illes

Mapa	Zona	Total Zona	Espècies	AnsAns	TadTad	AnaPen	AnaStr	AnaCre	AnaPla	AnaAcu	AnaCly	NetRuf	MarAng	
01	S'Albufera	30,52	8870	57	4	160	155	379	1441	770	29	1383	112	19
02	Es Salobrar	4,18	1214	30	-	211	4	-	-	295	-	-	-	-
03	L'Albufereta	9,19	2670	38	-	6	20	126	12	540	16	247	2	-
04	Prat d'Alcudia / Estany Ponts	1,19	345	11	-	-	2	14	-	7	-	67	7	-
05	Costa/torrent son Real/son Bauló	1,14	330	19	-	-	-	1	45	8	-	-	-	-
06	Torrent de na Borges	0,13	37	5	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
07	Torrent i depuradora d'Artà	0,25	72	8	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
08	Bassa de son Jordi	0,07	21	4	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-
09	Torrent i golf de Canyamel	0,11	33	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Porto Colom i ports de Llevant	0,10	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Parc Natural de Mondragó	0,11	33	7	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
12	Es Llombards	0,14	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Estanys sa Vall i costa Sud	1,85	538	22	-	103	-	-	82	-	-	19	-	-
14	Illots de na Llarga i na Cabots	2,70	785	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Estanys de sa Colonia	0,13	39	6	-	1	-	-	9	-	-	-	-	-
16	Eddar/ Sa Rapita i Sa vinyola	0,44	127	6	-	-	5	-	84	-	-	-	-	-
17	Golfs Son Gual i Puntiró	0,45	130	6	-	-	-	-	91	-	-	3	-	-
18	Prat de Sant Jordi	2,46	716	9	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
19	Bassa de can Guidet	0,91	264	12	-	2	3	-	51	-	-	31	-	-
20	Costa i Depuradora Palma	0,71	206	12	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
21	Port de Palma	5,22	1517	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Son Ripoll	0,67	195	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	1,32	384	14	-	-	-	4	71	-	-	3	-	-
24	Marina de Magalluf	0,22	65	9	-	-	-	13	10	-	-	-	-	-
25	Sta Ponça/ponent golfs i torrent	2,84	825	18	-	-	3	-	29	243	-	29	-	-
26	Port d'Andratx i es Salutet	0,36	104	6	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-
27	Torrents i port de Soller	0,23	68	6	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-
28	Embass. de Cúber i Gorg Blau	0,10	29	2	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
29	Bassa de Selva	1,00	292	5	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
30	Depuradora Binissalem	1,75	510	13	-	-	-	7	23	-	-	56	-	-
31	Basses de Son Nuviet	1,58	459	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Bassa de reg d'Ariany	0,27	78	7	-	-	-	-	9	-	-	6	-	-
33	Basses de Son Navata	2,76	803	14	-	-	-	3	285	-	-	58	-	-
34	Depuradora de Porreres	0,85	247	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Total Mallorca		75,97	22078	69	4	483	192	519	1517	2760	53	1915	121	19
01	S'Albufera des Grau	8,84	2570	27	-	-	35	69	21	267	12	199	7	-
02	Port de Maó i torrent San Joan	0,96	279	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Prat de son Bou	0,82	237	18	-	-	8	6	95	94	1	5	-	-
04	Cala Galdana	0,07	21	6	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
05	Son Saura del Sud	0,03	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	Sant Sebastià	0,00	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Llurici i Tirant	1,72	501	18	-	4	85	24	43	2	48	-	-	-
08	Salines Velles de Fornells	0,14	40	11	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Salines de la Concepció	0,10	30	9	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Son Saura del Nord	2,61	758	13	-	39	63	-	11	-	168	17	-	-
11	Salines d'Addaia	0,68	198	19	-	19	-	5	62	-	4	-	-	-
12	Bassa de Morella	0,21	60	5	-	-	-	-	12	-	16	-	-	-
13	Bassa de Binissuès	0,03	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Binillubet	0,11	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Sa Muntanyeta	0,15	43	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Menorca		16,47	4786	45	0	29	86	223	145	498	15	440	24	0
01	Salines Es Codolar	2,79	810	27	-	56	-	-	8	-	-	-	-	-
02	Salines Es Cavallet	0,44	129	15	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Salines Sal Rossa	0,33	95	16	-	2	-	12	-	-	-	-	-	-
04	Bassa de sa Rota	0,13	38	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
05	Riu de Santa Eulària	0,07	21	7	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
06	Golf Roca Llisa	0,31	90	7	-	-	-	6	4	-	4	-	-	-
07	Pedrera ses Planes	0,00	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	Ses Feixes	0,23	68	8	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-
09	Prat de Vila	0,06	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Prat de St Jordi	0,23	67	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Eivissa		4,59	1335	36	0	75	0	0	21	22	0	4	0	0
01	Estany Pudent i Sal. den Ferrer	2,53	735	14	-	9	-	-	5	-	-	-	-	-
02	Salines de Marroig	0,25	73	8	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Estany des Peix i ses Bassetes	0,08	23	12	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Punta Gavina	0,08	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	S'Espalmador	0,03	10	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Formentera		2,97	863	20	0	27	0	0	5	0	0	0	0	0
Total Illes Balears		29062	73	4	614	278	742	1638	3285	68	2359	145	19	

Taula 1 (1/3). Nombre d'aquàtiques comptades en cada localitat el gener de 2018. Estimacions amb (*).

Table 1 (1/3). Waterfowl results by localities. January 2018. Estimates with (*).
 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	AytFul	AytNyr	MerSer	TacRuf	PodCri	PodNig	PhaCar	BotSte	IxoMin	NycNyc	BubIbi	EgrGar	Espècies	Total Zona	Zona
60	2	-	-	50*	3	2	208	1	25	50	304	76	57	8870	S'Albufera
-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2	30	1214	Es Salobrar
3	-	-	-	4	-	1	26	-	-	-	74	80	38	2670	L'Albufereta
33	-	-	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	11	345	Prat d'Alcudia
1	-	-	1	5	-	-	16	-	-	-	-	5	19	330	Costa son Real/son Bauló
-	-	-	-	3	-	-	4	-	-	-	-	-	5	37	Torrent de na Borges
-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	8	72	Torrent i depuradora d'Artà
-	-	-	-	5	-	2	-	-	-	-	-	-	4	21	Bassa de Sant Jordi
-	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	6	33	Torrent i golf de Canyamel
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	30	Porto Colom	
-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	1	7	33	Parc Natural de Mondragó
-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	2	23	42	Es Llombars
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	785	Estany de sa Vall
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	39	Illots de na Llarga i na Cabots
-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	6	127	Estany de sa Colonia
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	6	130	Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553	-	9	716	Golf de Son Gual
48	-	-	-	7	-	30	-	-	-	-	-	-	12	264	Prat de Sant Jordi
-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	2	12	206	Bassa de can Guidet	
-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	5	1517	206	Ciutat jardí - Depuradora Palma
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195	-	1	195	Badia de Palma
1	-	-	-	29	-	-	1	-	-	-	12	-	14	384	Son Ripoll
-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	9	65	Golf de Son Muntaner
32	-	2	-	43	3	-	5	-	2	-	5	2	18	825	Marina de Magaluf
-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	6	104	Golfs Santa Ponça
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	6	68	Saluet
-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	1	2	29	Torrents i port de Soller
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	283	-	5	292	Embas. de Cúber i Gorg Blau
37	-	2	-	8	-	-	3	-	-	-	333	1	13	510	Bassa de Selva
-	-	-	-	3	-	-	2	-	1	238	-	-	7	459	Depuradora Binissalem
8	-	-	-	2	-	-	-	-	-	45	-	-	7	78	Basses de Son Nuviet
12	-	-	-	12	-	-	-	-	5	250	4	14	803	Bassa de reg d'Ariany	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	232	-	4	247	803	Basses de Son Navata
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	247	Depuradora de Porreres
236	2	4	1	203	6	37	333	1	27	98	2568	181	69	22078	Total Mallorca
384	6	-	-	119	22	59	173	-	-	-	-	37	27	2570	S'Albufera des Grau
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	9	8	279	8	Port de Maó i torrent San Joan
-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	3	2	18	237	8	Son Bou
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	6	21	Cala Galdana
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	9	Son Saura del Sud
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	Sant Sebastià
-	-	-	3	-	-	-	7	-	-	3	-	-	18	501	Lluriac i Tirant
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	11	40	40	Salines Velles de Fornells
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	9	30	30	Salines de la Concepció
-	-	-	1	1	-	-	6	-	-	-	1	13	758	758	Son Saura del Nord
-	-	-	-	2	5	2	2	-	-	-	3	19	198	198	Salines d'Addaia
25	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	60	Es Clot des Guix
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	1	9	Bassa de Binissuès
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	1	31	Binillubet
-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	41	-	-	2	43	Sa Muntanyeta
409	6	0	0	124	25	65	195	0	0	0	159	56	45	4786	Total Menorca
-	-	-	-	-	-	28	84	-	-	-	1	17	27	810	Salines Es Codolar
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	15	129	129	Salines Es Cavallet
-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	3	16	95	95	Salines Sal Rossa
1	-	-	-	27	-	8	-	-	-	-	-	5	38	38	Bassa de sa Rota
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	7	21	21	Riu de Santa Eulària
-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	7	90	90	Golf Roca Llisa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	Pedrera ses Planes
-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	15	7	8	68	68	Ses Feixes
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	1	17	17	Port d'Eivissa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	1	67	67	Prat de St Jordi
1	0	0	0	41	0	36	89	0	0	0	103	30	36	1335	Total Eivissa
-	-	-	-	-	-	599	7	-	-	-	-	4	14	735	Estany Pudent i Sal. den Ferrer
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	73	73	Salines de Marroig
-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	1	2	12	23	23	Estany des Peix
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	22	22	Punta Gavina
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10	10	S'Espalmador
0	0	0	0	0	0	601	10	0	0	0	1	8	20	863	Total Formentera
646	8	4	1	368	31	739	627	1	27	98	2831	275	73	29062	Total Illes Balears

Taula 1 (1/3). Nombre d'aquàtiques comptades en cada localitat el gener de 2018. Estimacions amb (*).

Table 1 (1/3). Waterfowl results by localities. January 2018. Estimates with (*).

Aytfer: *Aythya ferina*; Aytful: *Aythya fuligula*; AytNyr: *Aythya nyroca*; MerSer: *Mergus serrator*; Tacruf: *Tachybaptur ruficollis*; Podcri: *Podiceps cristatus*; Podnig: *Podiceps nigricollis*; Phacar: *Phalacrocorax carbo*; Botste: *Botaurus stellaris*; Ixomin: *Ixobrychus minutus*; Nycnyc: *Nycticorax nycticorax*; Bubibi: *Bubulcus ibis*; Egrgar: *Egretta garzetta*.

Mapa	Zona	Total Zona	Espècies	EgrAlb	ArcCin	Gul/Gar	GrUGru	CicNig	CicCic	PleFal	PlaLeu	PhoRos	CirAer	CirCya	PanHal	
01	S'Albufera	30,52	8870	57	10	23	-	16	-	1	-	54	91	2	3	
02	Es Salobrar	4,18	1214	30	2	18	-	-	-	-	2	65	67	-	-	
03	L'Albufereta	9,19	2670	38	9	14	-	-	-	-	-	83	3	-	-	
04	Prat d'Alcudia / Estany Ponts	1,19	345	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05	Costa/torrent son Real/son Bauló	1,14	330	19	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
06	Torrent de na Borges	0,13	37	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
07	Torrent i depuradora d'Artà	0,25	72	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
08	Bassa de Son Jordi	0,07	21	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	Torrent i golf de Caryamel	0,11	33	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	Porto Colòm i ports de Llevant	0,10	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Parc Natural de Mondragó	0,11	33	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	Es Llombards	0,14	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	Estanys sa Vall i costa Sud	1,85	538	22	-	1	-	-	-	-	-	152	2	-	3	
14	Illots de na Lliarga i na Cabots	2,70	785	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Estanys de sa Colonia	0,13	39	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola	0,44	127	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Golfs Son Gual i Puntiro	0,45	130	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	Prat de Sant Jordi	2,46	716	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	Bassa de can Guidet	0,91	264	12	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
20	Costa i Depuradora Palma	0,71	206	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	Port de Palma	5,22	1517	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
22	Son Ripoll	0,67	195	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	1,32	384	14	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	Marina de Magalluf	0,22	65	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	Sta Ponça/ponent golfs i torrent	2,84	825	18	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	Port d'Andràx i es Saluet	0,36	104	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	Torrents i port de Soller	0,23	68	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	Embas. de Cúber i Gorg Blau	0,10	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	Bassa de Selva	1,00	292	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	Depuradora Binissalem	1,75	510	13	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	Basses de Son Nuviet	1,58	459	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	Bassa de reg d'Ariany	0,27	78	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	Basses de Son Navata	2,76	803	14	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	Depuradora de Porreres	0,85	247	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total Mallorca		75,97	22078	69	21	73	0	16	0	0	1	2	355	163	2	7
01	S'Albufera des Grau	8,84	2570	27	6	6	-	1	-	-	-	6	2	-	1	
02	Port de Maó i torrent San Joan	0,96	279	8	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03	Prat de son Bou	0,82	237	18	2	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	
04	Cala Galdana	0,07	21	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05	Son Saura del Sud	0,03	9	6	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	
06	Sant Sebastià	0,00	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
07	Lluriac i Tirant	1,72	501	18	-	1	-	-	1	-	-	-	1	1	-	
08	Salines Velles de Fornells	0,14	40	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	Salines de la Concepció	0,10	30	9	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	
10	Son Saura del Nord	2,61	758	13	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Salines d'Addaia	0,68	198	19	1	5	-	-	-	-	-	3	-	-	-	
12	Bassa de Morella	0,21	60	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	Bassa de Binissuès	0,03	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	Binillubet	0,11	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Sa Muntanyeta	0,15	43	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total Menorca		16,47	4786	45	10	20	0	0	1	1	0	0	17	8	1	2
01	Salines Es Codolar	2,79	810	27	4	4	1	-	-	-	-	318	2	-	2	
02	Salines Es Cavallet	0,44	129	15	-	2	-	-	-	-	-	45	-	-	1	
03	Salines Sal Rossa	0,33	95	16	-	9	-	-	-	-	-	12	1	-	-	
04	Bassa de sa Rota	0,13	38	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05	Riu de Santa Eulària	0,07	21	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
06	Golf Roca Llisa	0,31	90	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
07	Pedrerà ses Planes	0,00	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
08	Ses Feixes	0,23	68	8	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	Prat de Vila	0,06	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	Prat de St Jordi	0,23	67	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total Eivissa		4,59	1335	36	4	22	1	0	0	0	0	0	375	3	0	3
01	Estany Pudent i Sal. den Ferrer	2,53	735	14	-	1	-	-	-	-	-	51	-	-	-	
02	Salines de Marroig	0,25	73	8	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
03	Estany des Peix i ses Bassetes	0,08	23	12	-	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	
04	Punta Gavina	0,08	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05	S'Espalmador	0,03	10	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total Formentera		2,97	863	20	0	3	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0
Total Illes Balears		29062	73	35	118	1	16	1	1	1	2	803	174	3	12	

Taula 1 (2/3). Nombre d'aquàtiques i limcoles comptades en cada localitat el gener de 2018. Estimacions amb (*).

Table 1 (2/3). Waterfowl and wader results by localities. January 2018. Estimates with (*).

Egralb: *Egretta alba*; Ardcin: *Ardea cinerea*; Gul/Gar: *Egretta gularis* x *Egretta garzetta*; Grugru: *Grus grus*; Cicnig: *Ciconia nigra*; Ciccic: *Ciconi ciconia*; Plefal: *Plegadis falcinellus*; PlaLeu: *Platalea leucorodia*; PhoRos: *Phoenicopterus roseus*; CirAer: *Circus aeruginosus*; CirCya: *Circus cyaneus*; Panhal: *Pandion haliaetus*;

RaIaQu	GalChl	PorPor	FuIAtr	FulCri	HimHim	BurOec	RecAvo	ChaDub	ChaHa	ChaAle	ChaMor	PluApr	PluSqu	Espècies	Total Zona	Zona
250*	300*	150*	472	7	25	26	7	2	-	63	-	-	-	57	8870	S'Albufera
1	-	-	-	-	7	-	15	-	2	233	1	18	6	30	1214	Es Salobrar
50*	75*	15*	660	-	3	-	-	-	1	57	-	-	1	38	2670	L'Albufereta
-	-	-	166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	345	Prat d'Alcudia
-	2	-	49	-	-	-	-	-	1	166	-	-	-	19	330	Costa son Real/son Bauló
-	2	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	37	Torrent de na Borges
-	54	-	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	8	72	Torrent i depuradora d'Artà
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	21	Bassa de San Jordi
1	10	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	33	Torrent i golf de Canyamel
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	30	Porto Colom
-	5	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	33	Parc Natural de Mondragó
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	42	Es Llombars
-	-	-	-	-	25	-	3	-	1	9	-	-	-	23	538	Estany de sa Vall
-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	17	-	-	-	6	1	Illots de na Llargà i na Cabots
-	7	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	39	Estany de sa Colonia
-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	127	Eddar Sa Ràpita i Sa vinyola
1	31	-	1	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	9	130	Prat de Sant Jordi
-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	264	Bassa de can Guidet
-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	12	206	Glutat jardí - Depuradora Palma
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1517	Badia de Palma
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	195	Son Ripoll
-	28	5	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	384	Golf de Son Muntaner
-	3	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	65	Marina de Magalluf
-	44	3	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	825	Golfs Santa Ponça
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	104	Saluet
-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	68	Torrents i port de Söller
-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	29	Embas. de Cúber i Gorg Blau
-	26	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	292	Bassa de Selva
-	4	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	510	Depuradora Binissalem
-	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	459	Basses de Son Nuviet
-	4	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	78	Bassa de reg d'Ariany
-	4	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	803	Basses de Son Navata
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	247	Depuradora de Porreres
303	637	179	1815	7	80	26	25	2	5	552	1	803	7	69	22078	Total Mallorca
2	4	-	1104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	2570	S'Albufera des Grau
-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	279	Port de Maó i torrent San Joan
1	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	237	Son Bou
1	7	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	21	Cala Galdana
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	9	Son Saura del Sud
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	Sant Sebastià
-	3	-	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	501	Lluriac i Tirant
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	11	40	Salines Velles de Fornells
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	9	30	Salines de la Concepció
1	-	5	444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	758	Son Saura del Nord
-	-	-	58	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	19	198	Salines d'Addaia
-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	60	Es Clot des Guix
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	Bassa de Binissuès
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	31	Binillubet
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	43	Sa Muntanyeta
5	19	5	1838	0	1	0	1	0	8	3	0	0	0	45	4786	Total Menorca
-	-	-	-	-	5	-	2	-	7	81	-	82	2	27	810	Salines Es Codolar
-	-	-	-	-	2	-	-	-	4	28	-	-	-	15	129	Salines Es Cavallet
-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	16	95	Salines Sal Rossa
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	38	Bassa de sa Rota
-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	21	Riu de Santa Eulària
-	41	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	90	Golf Roca Llisa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	Pedrera ses Planes
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	68	Ses Feixes
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	17	Port d'Eivissa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	67	Prat de St Jordi
0	54	0	21	0	7	0	2	0	12	111	0	82	2	36	1335	Total Eivissa
-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	43	-	-	-	14	735	Estany Pudent i Sal. den Ferrer
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	8	73	Salines de Marroig
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	12	23	Estany des Peix
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	1	22	Punta Gavina
-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	1	10	10	S'Espalmador
0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	96	0	22	2	20	863	Total Formentera
308	710	184	3674	7	91	26	28	2	27	762	1	907	11	73	29062	Total Illes Balears

Taula 1 (2/3). Nombre d'aquàtiques i limcoles comptades en cada localitat el gener de 2018. Estimacions amb (*).

Table 1 (2/3). Waterfowl and wader results by localities, January 2018. Estimates with (*).

RaIaQu: *Rallus aquaticus*; GalChl: *Gallinula chloropus*; PorPor: *Porphyrio porphyrio*; FuIatr: *Fulica atra*; FulCri: *Fulica cristata*; HimHim: *Himantopus himantopus*; Buroed: *Burhinus oediconemus*; Recavo: *Recurvirostra avosetta*; Chadub: *Charadrius dubius*; ChaHa: *Charadrius hiaticula*; ChaAle: *Charadrius alexandrinus*; Chamor: *Charadrius morinellus*; Pluapr: *Pluvialis apricaria*; PluSqu: *Pluvialis squatarola*.

Mapa	Zona	Total Zona	Espècies	VanVan	CalMin	CalTem	CalAlp	CalAlb	PhiPug	GalGal	LymMin	NumArq	LimLim	TriEry	TriTot	
01	S'Albufera	30,52	8870	57	1680	5	2	9	-	250*	2	-	-	36	3	
02	Es Salobrar	4,18	1214	30	84	55	-	34	-	1	-	18	-	2	21	
03	L'Albufereta	9,19	2670	38	290	-	-	-	-	50*	-	-	-	1	-	
04	Prat d'Alcudia / Estany Ponts	1,19	345	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05	Costa/torrent son Real/son Bauló	1,14	330	19	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
06	Torrent de na Borges	0,13	37	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
07	Torrent i depuradora d'Artà	0,25	72	8	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	
08	Bassa de Son Jordi	0,07	21	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	Torrent i golf de Canyamel	0,11	33	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	Porto Colom i ports de Llevant	0,10	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Parc Natural de Mondragó	0,11	33	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	Es Llombards	0,14	42	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	Estanyes sa Vall i costa Sud	1,85	538	22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	Illots de na Llargia i na Cabots	2,70	785	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Estanyes de sa Colonia	0,13	39	6	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
16	Eddar Sa Rapita i Sa vinyola	0,44	127	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Golfs Son Gual i Puntró	0,45	130	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	Prat de Sant Jordi	2,46	716	9	110	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	
19	Bassa de can Guidet	0,91	264	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	Costa i Depuradora Palma	0,71	206	12	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
21	Port de Palma	5,22	1517	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	Son Ripoll	0,67	195	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	Golfs Son Muntaner/Quint/Vida	1,32	384	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	Marina de Magalluf	0,22	65	9	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	
25	Sta Ponca/penónt golfs i torrent	2,84	825	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	Port d'Andrax i es Saluet	0,36	104	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	Torrents i port de Söller	0,23	68	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	Embas. de Cúber i Gorg Blau	0,10	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	Bassa de Selva	1,00	292	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	Depuradora Binissalem	1,75	510	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	Basses de Son Nuviet	1,58	459	7	199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	Bassa de reg d'Ariany	0,27	78	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	Basses de Son Navata	2,76	803	14	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	Depuradora de Porreres	0,85	247	4	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	
Total Mallorca		75,97	22078	69	2512	60	2	47	1	1	324	2	18	0	39	24
01	S'Albufera des Grau	8,84	2570	27	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	Port de Maó i torrent San Joan	0,96	279	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Prat de son Bou	0,82	237	18	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
04	Cala Galdana	0,07	21	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Son Saura del Sud	0,03	9	6	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
06	Sant Sebastià	0,00	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Lluríac i Tirant	1,72	501	18	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	Salines Velles de Fornells	0,14	40	11	-	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1
09	Salines de la Concepció	0,10	30	9	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Son Saura del Nord	2,61	758	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Salines d'Addaia	0,68	198	19	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Bassa de Morella	0,21	60	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Bassa de Binissués	0,03	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Binillubet	0,11	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Sa Muntanyeta	0,15	43	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Menorca		16,47	4786	45	22	3	-	12	0	0	4	0	0	1	0	1
01	Salines Es Codolar	2,79	810	27	-	8	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3
02	Salines Es Cavallet	0,44	129	15	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
03	Salines Sal Rossa	0,33	95	16	3	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Bassa de sa Rota	0,13	38	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Riu de Santa Eulària	0,07	21	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	Golf Roca Llisa	0,31	90	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	Pedrerà ses Planes	0,00	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	Ses Feixes	0,23	68	8	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Prat de Vila	0,06	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Prat de St Jordi	0,23	67	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Eivissa		4,59	1335	36	32	10	0	17	0	0	0	0	0	0	0	8
01	Estany Pudent i Sal. den Ferrer	2,53	735	14	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
02	Salines de Marroig	0,25	73	8	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Estany des Peix i ses Bassetes	0,08	23	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Punta Gavina	0,08	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	S'Espalmador	0,03	10	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Formentera		2,97	863	20	0	5	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
Total Illes Balears			29062	73	2566	78	2	78	2	1	328	2	18	1	39	33

Taula 1 (3/3). Nombre de limícoles i gavines comptades en cada localitat el gener de 2018. Estimacions amb (*).

Table 1 (3/3). Wader and gull results by localities, January 2018. Estimates with (*).
 Vanvan: *Vanellus vanellus*; 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*; Tritot: *Tringa totanus*.

TriNeb	TriOch	TriGla	ActHyp	AreInt	LarRid	LarAud	LarFus	LarMic	SteSan	AlcTor	AlcAtt	Espècies	Total Zona	Zona	
7	6	2	2	-	95	5	1	4	1	-	25*	57	8870	S'Albufera	
6	-	-	1	-	4	-	-	35	-	-	-	30	1214	Es Salobrar	
5	1	-	2	-	75	1	-	65	5	-	5*	38	2670	L'Albufereta	
-	-	-	-	-	42	2	-	-	-	-	-	11	345	Prat d'Alcudia	
-	-	-	2	15	-	2	-	1	7	-	-	19	330	Costa son Real/son Bauló	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	37	Torrent de na Borges	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8	72	Torrent i depuradora d'Arta	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	21	Bassa de Sant Jordi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	33	Torrent i golf de Canyamel	
-	-	-	-	-	-	3	-	25	-	-	-	3	30	Porto Colom	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7	33	Parc Natural de Mondragó	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	42	Es Llombars	
-	-	-	1	20	-	8	1	90	2	1	1	23	538	Estany de sa Vall	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	785	Illots de na Llargà i na Cabots	
-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6	39	Estany de sa Colonia	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	127	Eddar Sa Rapita i Sa vinyola	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	130	Golf de Son Gual	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	9	716	Prat de Sant Jordi	
-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	12	264	Bassa de can Guidet	
-	-	-	-	10	92	6	-	13	36	-	-	12	206	Clutat jardí - Depuradora Palma	
-	-	-	-	-	600	-	-	900	-	-	-	5	1517	Bàdia de Palma	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	195	Son Ripoll	
-	-	-	-	-	-	-	1	169	-	-	1	14	384	Golf de Son Muntaner	
-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	9	65	Marina de Magalluf	
-	-	-	5	-	-	-	-	120	-	-	-	18	825	Golfs Santa Ponça	
-	-	-	-	-	-	3	-	40	-	-	-	1	6	Saluet	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	68	Torrents i port de Sòller
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	29	Embas. de Cúber i Gorg Blau	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	292	Bassa de Selva	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	510	Depuradora Binissalem	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	459	Basses de Son Nuviat	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	78	Bassa de reg d'Ariany	
-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	14	803	Basses de Son Navata	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	247	Depuradora de Porreres	
18	7	2	17	45	908	36	3	1563	51	1	35	69	22078	Total Mallorca	
3	2	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	27	2570	S'Albufera des Grau	
-	-	-	-	-	29	1	-	139	21	-	-	8	279	Port de Maó i torrent San Joan	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	237	Son Bou	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	21	Cala Galdana	
1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	6	9	Son Saura del Sud	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	Sant Sebastià	
1	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	18	501	Lluriac i Tirant	
8	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	11	40	Salines Velles de Fornells	
1	-	-	1	-	-	-	-	8	-	-	-	9	30	Salines de la Concepció	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	758	Son Saura del Nord	
3	4	-	4	-	-	-	-	13	-	-	-	19	198	Salines d'Addaia	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	60	Es Clot des Guix	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	Bassa de Binissuès	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	31	Binillubet	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	43	Sa Muntanyeta	
17	6	0	9	0	29	1	0	221	21	0	0	45	4786	Total Menorca	
9	1	-	10	-	59	1	-	-	5	-	-	27	810	Salines Es Codolar	
6	-	-	1	7	7	-	-	-	-	-	-	15	129	Salines Es Cavallet	
-	2	-	3	-	34	-	-	-	-	-	-	16	95	Salines Sal Rossa	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	38	Bassa de sa Rota	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	7	21	Riu de Santa Eulària	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	90	Golf Roca Llisa	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	Pedrera ses Planes	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	68	Ses Feixes	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	17	Port d'Eivissa	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	67	Prat de St Jordi	
15	3	0	15	7	100	1	0	0	5	0	1	36	1335	Total Eivissa	
-	-	-	5	-	-	2	-	-	-	-	1	14	735	Estany Pudent i Sal. den Ferrer	
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8	73	Salines de Marroig	
1	-	-	3	-	-	2	-	-	-	-	-	12	23	Estany des Peix	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	22	Punta Gavina	
-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	S'Espalmador	
2	0	0	12	0	0	4	0	0	0	0	1	20	863	Total Formentera	
52	16	2	53	52	1037	42	3	1784	77	1	37	73	29062	Total Illes Balears	

Taula 1 (3/3). Nombre de limícoles i gavines comptades en cada localitat el gener de 2018. Estimacions amb (*).

Table 1 (3/3). Wader and gull results by localities, January 2018. Estimates with (*).

Trineb: *Tringa nebularia*; Trioch: *Tringa ochropus*; Trigla: *Tringa glareola*;
 Acthyp: *Actitis hypoleucos*; Areint: *Arenaria interpres*; Larrid: *Larus ridibundus*;
 Laraud: *Larus audouinii*; Lasfus: *Larus fuscus*; Larmic: *Larus michahellis*;
 Stesan: *Sterna sandvicensis*; Alcator: *Alca torda*; Alcatt: *Alcedo atthis*.

Balears i del Consell de Mallorca. També mostro agraïment a l'IBANAT que ha permès, un altre any, l'utilització d'un helicòpter i al pilot.

Els equips de treball per illes, han estat formats per:

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 McMin, 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, i 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 García, Óscar García, 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, i Carlota Viada.

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

BIBLIOGRAFIA

- 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.
- MAYOL, J., JURADO, J.R., COSTA, S., ESCANDELL, A., MOLL, F., PALERM, J.C., RAYÓ, M., MIRALLES, J., RAMON, M. & BARCELÓ, B. 2006. Els noms d'auccells recomanats en l'àmbit balear. *AOB*, 2006. Vol 21:1-13 GOB. Palma.

(*Rebut: 10.05.2018; Acceptat: 15.05.2018*)

CAPTURA DE PETITES SARGANTANES *PODARCIS LILFORDI* PER PART DEL PAPAMOSQUES BALEAR *MUSCICAPA TYRRHENICA BALEARICA*

Joan Miquel GONZÁLEZ¹ i Maria BORDOY²

RESUM.- *Captura de petites sargantanes Podarcis lilfordi per part del papamosques balear Muscicapa tyrrhenica balearica*. Es recopilen totes les observacions conegudes, de papamosques balears *Muscicapa tyrrhenica balearica* capturant i alimentant-se de sargantanes de les Balears juvenils *Podarcis lilfordi*. Aquest fet ha estat observat una vegada a l'illa de Cabrera, però sobretot a l'illa de sa Dragonera. S'han reunit dades des del 2004 fins al 2016.

Paraules clau: Papamosques, *Muscicapa tyrrhenica balearica*, Sargantana de les Balears, *Podarcis lilfordi*, Cabrera, Sa Dragonera, Depredació.

SUMMARY.- Predation by Balearic Spotted Flycatcher *Muscicapa tyrrhenica balearica* on Lilford's wall lizard *Podarcis lilfordi*. A compilation is made of all known observations of Balearic Spotted Flycatcher *Muscicapa tyrrhenica balearica* capturing and feeding on juvenile Lilford's wall lizard *Podarcis lilfordi*. This behaviour has been observed once on the island of Cabrera, but especially on the island of Dragonera. Information from 2004 to 2016 has been gathered.

Key words: Spotted Flycatcher, *Muscicapa tyrrhenica balearica*, Lilford's wall lizard, *Podarcis lilfordis*, Cabrera, Dragonera, predation.

¹ oenanthe@hotmail.es

² mbordoy68@gmail.com

Recentment, (Pons *et al.*, 2015) sugereix la separació com a espècie del papamosques insular *Muscicapa tyrrhenica* del papamosques continental *Muscicapa striata*. Al mateix temps, la primera espècie ha estat separada en dues subespècies; la ssp. *tyrrhenica*, present a una estreta franja costanera de la Toscana (Itàlia), les illes Toscanes, Còrsega, Sardenya i illots perifèrics i la ssp. *balearica* a les illes Balears.

Els papamosques s'alimenten bàsicament d'insectes voladors, especialment dípters i himenòpters, que capturen al vol, ocasionalment ingereixen baies, especialment a la tardor (CRAMP & PERRINS, 1993). La captura de petits vertebrats, en aquest cas, joves sargantanes, ha estat descrit recentment, per primera vegada a la literatura ornitològica a l'illa de Còrsega, afectant la sargantana tirrènica *Podarcis tiliguerta* (DELAUGERRE *et*



Foto 1 i 2. Papamosques balear *Muscicapa tyrrhenica* balearica depredant sobre la sargantana de les balears *Podarcis lilfordi*, sa Dragonera, agost de 2015.

Foto: Maria Bordoy.

Photo 1 and 2. Balearic Spotted Flycatcher Muscicapa tyrrhenica balearica feeding on a Lilford's wall lizard Podarcis lilfordi, Dragonera, august 2015.

Photo: Maria Bordoy.

DATA	OBSERVACIÓ	ILLA	LOCALITAT	OBSERVADOR
25-VII-2004	1 ex. depredant sobre una sargantana petita	Cabrera	-	Tomeu Ripoll
29-VIII-2012	1 ex. captura i es menja una petita sargantana	Sa Dragonera	Cas Garriguer, Cala Lladó	Francisco Marín Llorenç Vanrell J.M. González
25-VII-2014	1 ex. caçant una sargantana acabada de néixer	Sa Dragonera	Cala Lladó	Guillem Alomar
30-VII-2015	1 ex. caça una sargantana jove i pega copets damunt una branca d'un bellaombra per matar-la i la dona a un jove	Sa Dragonera	Cala Lladó	Guillem Alomar Martí Mayol
24-VII-2016	1 ex. intenta caçar una sargantana jove, aconsegueix capturar-la però se li escapa	Sa Dragonera	Cala Lladó	Guillem Alomar
12-VIII-2016	1 ex. amb una sargantana jove morta al bec	Sa Dragonera	Cala Lladó	Miguel McMinn

al., 2017). Això m'ha animat a la publicació de les cites disponibles a les Balears en referència a aquesta qüestió, incloent-hi algunes fotos i un vídeo efectuats per un dels autors (Foto 1 i 2).

En aquesta nota es recopilen totes les observacions conegudes, fins a dia d'avui, de papamosques *Muscicapa tyrrhenica balearica* capturant i/o alimentant-se de sargantanes de les balears juvenils *Podarcis lilfordi*. Aquest fet ha estat observat una vegada a l'illa de Cabrera, però sobretot a l'illa de sa Dragonera en els darrers anys. S'han reunit dades des del 2004 fins al 2016.

La captura de petites sargantanes, tan abundants a certes illes del Mediterrani occidental, per part de *Muscicapa tyrrhenica* podria ser una particularitat tròfica, exclusiva de l'època de nidificació d'aquesta espècie a la Mediterrània.

Observacions recopilades cronològicament de *Muscicapa tyrrhenica balearica* capturant i/o alimentant-se de juvenils de *Podarcis lilfordi*:

BIBLIOGRAFIA

- ALOMAR, G. 2015. Registres ornitològics 2014. A: GONZÁLEZ, J. M. *et al.* AOB, vol. 29: pàg. 157. GOB. Palma.
- ALOMAR, G. i 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 tyrrhénien (*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 diversi-
fication 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.

(*Rebut: 11.05.2018 ; Acceptat 9.07.2018:*)

OBSERVACIONS D'AUS RARES A LES BALEARS AL 2017

Informe 27è del Comitè de Rareses de Balears

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

RESUM.- *Observacions d'aus rares a les Balears al 2017.* Es presenta el 27è informe anual que presenta el Comitè de Rareses de Balears. S'han homologat 37 registres sobre la presència de 25 espècies més un cas d'un híbrid. L'informe ha homologat observacions de les següents espècies: Oca de galta blanca *Branta leucopsis*, ànnera canyella *Tadorna ferrugine*, moretó cabussó *Aythya marila*, negreta *Melanitta nigra*, cabussó *Gavia arctica*, híbrid d'Egretta gularis x Egretta garzetta, arpella pàl·lida russa *Circus macrourus*, rasclotó *Porzana parva*, fuell de collar *Charadrius morinellus*, corriol pectoral *Calidris melanotos*, gavinot *Larus marinus*, llambritja bec vermell *Hydroprogne caspia*, tórtera del Senegal *Streptopelia senegalensis*, siboc *Caprimulgus ruficollis*, terrolot de prat *Calandrella rufescens*, titeta grossa *Anthus richardi*, bosqueta pàl·lida *Iduna opaca*, busqueret emmascarat *Sylvia hortensis*, ull de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus*, pela-roques *Tichodroma muraria*, capsigrany d'esquena roja *Lanius collurio*, capsigrany real ibèric *Lanius meridionalis*, gorrió d'ala blanca *Montifringilla nivalis*, pinsà borroner *Pyrrhula pyrrhula*, hortolà groc *Emberiza citronella*, i sit negre *Emberiza cia*. A més de la categoria D s'ha homologat un registre de garsa *Pica pica*.

També s'hi inclouen 15 observacions a Balears corresponents a 13 tàxons homologats pel Comitè de Rareses de la Sociedad Española de Ornitología, publicades en el seu darrer informe número 32 corresponents a 2016, en el qual destaca un registre homologat per primera vegada a les Balears: el Corriol becadell *Calidris falcinellus*. Els altres tàxons són: àguila pomerània *Aquila pomarina*, gallet faver africà *Porphyrio alleni*, coa-roja diademada *Phoenicurus moussieri*, Coablanca pàl·lida *Oenanthe isabellina*, busqueret xerraire *Sylvia curruca*, menjamosques menut *Ficedula parva*, menjamosques de collar *Ficedula albicollis*, capsigrany pàl·lid *Lanius isabellinus*, cornella emmantellada *Corvus cornix*, pinsà carminat *Carpodacus erythrinus*, hortolà de Lapònia *Calcarius lapponicus*, i hortolà menut *Emberiza pusilla*.

SUMMARY.- *Rare birds in Balearics in 2017.* The Balearic Ornithological Rarity Committee presents its 27th annual report. Thirty-seven

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

records were accepted, corresponding to twenty-five species plus a hybrid: Barnacle Goose *Branta leucopsis*, Ruddy Shelduck *Tadorna ferruginea*, Greater Scaup *Aythya marila*, Common Scoter *Melanitta nigra*, Black-throated Loon *Gavia arctica*, Western Reef Heron x Little Egret hybrid *Egretta gularis* x *E. garzetta*, Pallid Harrier *Circus macrourus*, Little Crane *Porzana parva*, Eurasian Dotterel *Charadrius morinellus*, Pectoral Sandpiper *Calidris melanotos*, Great Black-backed Gull *Larus marinus*, Caspian Tern *Hydroprogne caspia*, Laughing Dove *Streptopelia senegalensis*, Red-necked Nightjar *Caprimulgus ruficollis*, Lesser Short-toed Lark *Calandrella rufescens*, Richard's Pipit *Anthus richardi*, Western Olivaceous Warbler *Iduna opaca*, Orphean Warbler *Sylvia hortensis*, Yellow-browed Warbler *Phylloscopus inornatus*, Wallcreeper *Tichodroma muraria*, Red-backed Shrike *Lanius collurio*, Southern Grey Shrike *Lanius meridionalis*, White-winged Snowfinch, Eurasian Bullfinch *Pyrrhula pyrrhula*, Yellowhammer *Emberiza citronella* and Rock Bunting *Emberiza cia*. A record of a Common Magpie, a category D species, was also accepted.

Also included are fifteen Balearic records corresponding to thirteen species accepted by the Spanish Rarities Committee (CR-SEO) from 2016, published in their latest report number 32, including one first accepted Balearic record: Broad-billed Sandpiper *Calidris falcinellus*. The other records comprise: Lesser Spotted Eagle *Aquila pomarina*, Allen's Gallinule *Porphyrio alleni*, Moussier's Redstart *Phoenicurus moussieri*, Isabelline Wheatear *Oenanthe isabellina*, Lesser Whitethroat *Sylvia curruca*, Red-breasted Flycatcher *Ficedula parva*, Collared Flycatcher *Ficedula albicollis*, Isabelline Shrike *Lanius isabellinus*, Hooded Crow *Corvus cornix*, Common Rosefinch *Carpodacus erythrinus*, Lapland Longspur *Calcarius lapponicus* and Little Bunting *Emberiza pusilla*.

Aquest és el 27è informe anual que presenta el Comitè de Rareses de Balears (CRB). S'hi presenten 37 registres relatius a l'any 2017 i altres dos de 2016, tots ells coresponents a 25 espècies més un cas d'un híbrid. El percentatge d'homologació d'enguany ha estat d'un 94 %, dins dels paràmetres d'anys anteriors. L'informe ha homologat observacions de les següents espècies: Oca de galta blanca *Branta leucopsis*, ànnera canyella *Tadorna ferrugine*, moretó cabussó *Aythya marila*, negreta *Melanitta nigra*, cabussó *Gavia arctica*, híbrid d'Egretta gularis x Egretta garzetta, arpella pàl·lida russa *Circus macrourus*, rasclotó

Porzana parva, fuell de collar *Charadrius morinellus*, corriol pectoral *Calidris melanotos*, gavinet *Larus marinus*, llambritja bec vermell *Hydroprogne caspia*, tórtera del Senegal *Streptopelia senegalensis*, siboc *Caprimulgus ruficollis*, terrolot de prat *Calandrella rufescens*, titeta grossa *Anthus richardi*, bosqueta pàl·lida *Iduna opaca*, busqueret emmascarat *Sylvia hortensis*, ull de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus*, pela-roques *Tichodroma muraria*, capsigrany d'esquena roja *Lanius collurio*, capsigrany reial ibèric *Lanius meridionalis*, gorrió d'ala blanca *Montifringilla nivalis*, pinsà borroner *Pyrrhula pyrrhula*,

hortolà groc *Emberiza citronella*, i sit negre *Emberiza cia*. A més de la categoria D s'ha homologat un registre de garsa *Pica pica*.

En l'avaluació dels registres del present informe han intervingut, Maties Rebassa (Inca, Mallorca), Josep R. Sunyer (Sineu, Mallorca), Xavier Méndez (Maó, Menorca), Jordi Muntaner (Palma, Mallorca) i Steve Nicoll (Palma). Com en anys anteriors, de coordinador ha actuat, Carles López-Jurado (Palma). Amb l'objecte d'obtenir la màxima informació sobre les rareses a les Balears, a més de les cites rebudes, al CRB també s'han tingut en compte els registres i la informació publicada, a llocs web com:

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

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

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

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

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

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

Rare Birds i Spain
(www.rarebirdspain.net)

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

També s'hi inclouen a títol informatiu, 15 observacions a Balears corresponents a 13 tàxons homologats pel Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología (CR-SEO), publicades en el seu darrer informe número 32 corresponent a 2016 (GIL-VELASCO, *et al.* 2018), en el qual destaca un registre homologat per primera vegada a les Balears: el Corriol becadell *Calidris falcinellus*. Els altres tàxons són: àguila pomerània *Aquila pomarina*, gallet faver africà *Porphyrio alleni*, coa-roja diademada *Phoenicurus moussieri*, Coablanca pàl·lida *Oenanthe isabellina*, busqueret xerraire *Sylvia curruca*, menjamosques menut *Ficedula parva*, menjamosques de collar *Ficedula albicollis*, capsigrany pàl·lid *Lanius isabellinus*, cornella emmantellada *Corvus cornix*, pinsà carminat *Carpodacus erythrinus*, pinsà carminat *Carpodacus erythrinus*, hortolà de Lapònia *Calcarius lapponicus*, i hortolà menut *Emberiza pusilla*.

Els registres no homologats tan sols són considerats insuficientment documentats pel Comitè, que es manifesta disposat a revisar-los en el cas que es pugui subministrar una informació més completa que els avalí. D'altra banda, certes dades de 2017 es troben encara en el Comitè pendants d'homologació i s'inclouen en el pròxim informe.

Les espècies considerades en aquest informe són les que figuren a la "Llista de les espècies sotmeses a homologació per el CR-SEO i el CRB (GOB-GEN-SOM)", publicada a l'*AOB* de 2016 volum 31: 261-274.

PRESENTACIÓ DE L'INFORME

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

Des que existeixen els comitès de rareses de Espanya (CR-SEO, 1984) i de Balears (CRB, 1991) s'han homologat a Balears registres corresponents a 114 espècies, 8 subespècies, i un híbrid de la categoria A i dues espècies de la categoria B, que estan considerades rareses actualment. En els informes que es publiquen a l'AOB només apareixen els registres, acceptats o no, del darrer informe de cada comitè.

La seqüència taxonòmica seguida és la de AERC-TAC (*AERC TAC's Taxonomic Recommendations*).

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

La xifra entre parèntesis que figura a continuació del nom de l'espècie indica els registres /exemplars homologats ja pel Comitè: 1) d'anys anteriors a 2017; 2) de 2017 (sense incloure els exemplars arribats l'any anterior, marcats amb un * a la llista). En el cas del CR-SEO, els comptadors de registres fan referència a les illes Balears.

A cada registre les dades s'ordenen així: 1) illa; 2) localitat; 3) nombre d'auells observats; 4) edat i sexe, si es coneixen (per dades primaverals-estivals només s'expressa edat quan no es tracta de plomatge nupcial); 5) indicació sobre si l'auell ha estat caçat, trampejat o trobat mort, i si es conserva i on; també si se'n disposen de fotografies, vídeo o gravació sonora entre la documentació

en poder del Comitè; 6) data/es; 7) observador/s, en general no més de quatre.

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

La propietat de les dades contingudes a l'informe correspon als diferents observadors, que hauran de ser esmentats com autors a la bibliografia, recomanem la referència següent: AUTOR/S. In: López-Jurado, C.; Rebassa, M.; Sunyer, J.R.; Médez, X.; Muntaner, J., i S. Nicoll. 2018. Observació d'aus rares a les Balears al 2017. *Anuari Ornitològic de les Balears*, 2017. Vol. 32. GOB. Palma.

LLISTA SISTEMÀTICA DELS REGISTRES HOMOLOGATS

Branta leucopsis

Oca de galta blanca.

Barnacla carablanca (ES)

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

Mallorca: Prat d'Alcúdia, un exemplar fotografiat a la zona de Maristany, el 21 de novembre de 2017 (Cati Artigues).

(Holàrtic circumpolar). Segon registre homologat a Balears. L'anterior registre fou a s'Albufera de Mallorca del 17 de maig fins al 12 de juny de 2015.

Tadorna ferruginea

Ànnera canyella, àneda cayella

(ME). Tarro canelo (ES)

(CRB, 2017: 8/14, 1/2)

(CR-SEO, 2002: Balears 11/36)



Foto 1. Moretó cabussó *Aythya marila* (Scaup), femella, Bassa de Can Guidet (Palma), 1 de novembre de 2017. Autor: Juan José Bazán.

Mallorca: Maristany (Alcúdia), dos exemplars, hi ha foto, de l'1 al 21 de juliol de 2017 (Juanjo Bazán, Mika Palmer, Pedro Van der Knoop, Josep Manchado, Nacho Barcia; Phil Andrews, Mike Montier; Maties Rebassa).

(Àsia centroccidental, amb petites àrees al sud-est d'Europa i nord-est d'Àfrica). **Origen desconegut.** Totes les dades a Balears, cites/aus/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.

Aythya marila

Moretó cabussó, rabassot cabussó (ME). Porrón bastardo (ES) (CRB, 2017: 3/4, 1/1)

Mallorca, bassa de Can Guidet (Palma), una femella, del 30 d'octubre fins al 2 de novembre de 2017, hi ha fotografies (Philip Garnett; Mika Palmer, Jordi Muntaner, Josep Manchado, Juanjo

Bazán; Carlos López-Jurado) (vegeu-ne foto 1).

(Holàrtic boreal). Primera cita per la bassa de Can Guidet. La fenologia de les tres quatre cites homologades va del 30 d'octubre fins al 3 de febrer.

Melanitta nigra

Negreta, àneda negreta (ME). Negrón común (ES) (CRB, 2017: 9/11, 1/1)

Mallorca: Maristany (Alcúdia), una femella, hi ha foto, del 28 de febrer fins al 4 d'abril de 2017 (Maties Rebassa, Aina Frontera; Josep Manchado, Carlos López-Jurado, Mara & Martin Schultz, Steve Nicoll) (vegeu-ne foto 2).

(Amèrica del nord, Sibèria i i nord d'Europa). Dades extremes que disposam són del pas post-nupcial-hivernada-prenupcial (1/X, 1/XI, 2/XII, 4/I, 1/II, 1/III, 1/IV, 1/V), és a dir del 21 d'octubre fins el 24 de maig.



Foto 2. Negreta *Melanitta nigra* (Common Scoter), femella, Maristany (Alcúdia), 28 de febrer de 2017. Autor: Maties Rebassa.

Gavia arctica

Cabussó, Colimbo ártico (ES)
(CRB, 2017: 1/1, 1*/1*)

Mallorca: Port Andratx, un jove, hi ha foto, de l'1 de gener fins al 13 de febrer de 2017 (Carlos López-Jurado; Pedro Van der Droop; Michael Montier; Marina P. Tysoe; Steve Sánchez; Carlota Viada).

(Paleàrtic). És el mateix exemplar que està present des del 8 de desembre de 2016 i no compta al comptador del CRB. Només hi ha una cita prèvia al CRB, es tracta d'un exemplar vist a la Savina, Formentera, el 7 de gener de 1985.

Egretta gularis* x *Egretta garzetta

Híbrid agró d'escull x agró blanc. Híbrido de Garceta dimorfa x Garceta común (ES)
(CRB, 2017: 3/4, 3/3)

Aus que mostren trets intermedis entre *E.gularis* x *E.garzetta*, possibles híbrids.

Mallorca: es Salobrar de Campos, un exemplar, el 20 de febrer de 2017 (Jordi Muntaner). Un exemplar, hi ha fotos, el 26 de setembre de 2017 (Pere J. Garcias) (vegeu-ne foto 3).

Albufereta, un exemplar el dies 5, 7 i 11 de setembre de 2017, hi ha fotos (Stewart Betts) (vegeu-ne foto 4).

(Àfrica Tropical, mar Roja, península Aràbiga i costes d'Iran fins al subcontinent indi). Dates extremes: amb 6 cites que disposam repartides així (1/I, 2/II, 0/III, 1/IV, 0/V, 1/VI, 1/VII, 1/VIII, 3/IX, 1/X, 1/XI, 1/XII), amb aquest patró s'entén que els exemplars que observam presenten desplaçaments estacionals de tipologia nòmada.



Foto 3. Híbrid agró d'escull x agró blanc *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* (Western Reef Heron x Little Egret), Salobrar de Campos, 26 de setembre de 2017. Autor: Pere J. Garcias.



Foto 4. Híbrid agró d'escull x agró blanc *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* (Western Reef Heron x Little Egret), Albufereta (Pollença), 5 de setembre de 2017. Autor: Stewart Betts.



Foto 5. Arpella pàl·lida russa *Circus macrourus* (Pallid Harrier), juvenil, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 13 de gener de 2017. Autor: Juan José Bazán.

Circus macrourus

Arpella pàl·lida russa.

Aguilucho papialbo (ES)

(CRB 2017: 2/2, 5/5)

(CR-SEO, 2014: Balears 14/14)

Mallorca: Parc Natural de s'Albufera, un juvenil, hi ha foto, vist el 13 de gener de 2017 (Juanjo Bazán) (vegeu-ne foto 5).

Salobrar de Campos, una femella adulta, hi ha fotos, vist el 27 de febrer, 5 i 27 de març de 2017 (Jason Moss, Elisa Miquel, Michael Montier, *et al.*) (vegeu-ne foto 6).

S'Albufera, un mascle, hi ha foto, l'1 d'abril de 2017 (Josep Manchado, Carlos López-Jurado) (vegeu-ne foto 7).

Cap Blanc, Lluçmajor, un exemplar fotografiat, el 25 de setembre de 2017 (Adolfo Ferrero).

Cap de ses Salines (Santanyi), un exemplar fotografiat, l'1

d'octubre de 2017 (Adolfo Ferrero, Josep Manchado).

(Est d'Europa, Àsia). Dels registres homologats fins ara, 18 corresponen a Mallorca, un a Menorca i un altre a Cabrera. Dates extremes d'aquest hivernat i migrant, amb 2 registres hivernals, el 13 de gener i el 27 de febrer. Pas prenupcial, amb 15 registres del, primer el 23 de març, i darrer el 30 d'abril. Pas postnupcial amb 3 cites de l'1 fins al 8 d'octubre.

Aquila pomarina

Àguila pomerània. Àguila pomerana (ES)

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

Exemplars tipo I (purs):

Mallorca: Cap de ses Salines, Santanyi, un exemplar de segon any, hi ha fotos, el 2 d'octubre de 2016 (Lalo Ventoso, Susana

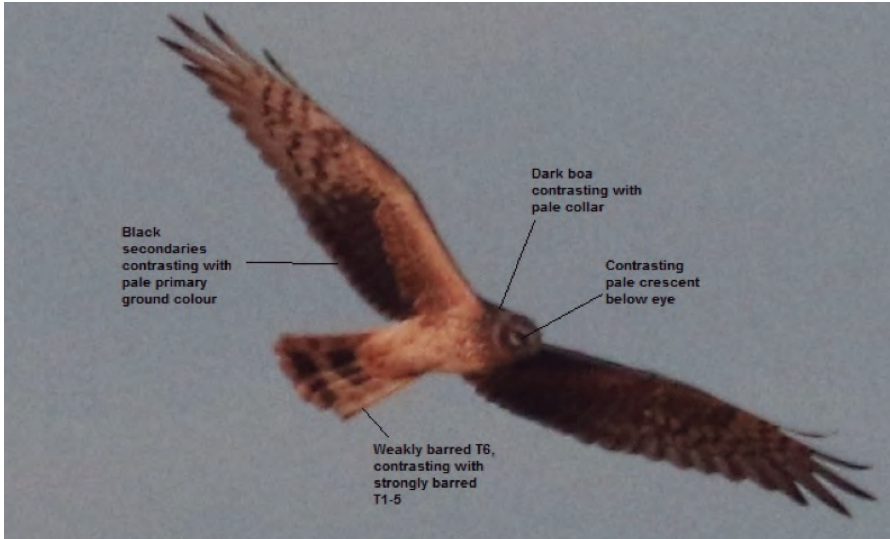


Foto 6. Arpella pàl·lida russa *Circus macrourus* (Pallid Harrier), femella adulta, Salobrar de Campos, 5 de març de 2017. Autor: Jason Moss.



Foto 7. Arpella pàl·lida russa *Circus macrourus* (Pallid Harrier), mascle, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 1 d'abril de 2017. Autor: Josep Manchado.



Foto 8. Àguila pomerània *Aquila pomarina* (Lesser Spotted Eagle) (a baix), esparver *Aquila pennata* (Booted Eagle) (a dalt), cap de ses Salines (Santanyi), 12 d'octubre de 2016. Autor: Josep Manchado.



Foto 9. Rasclotó *Porzana parva* (Little Crane), femella, Parc Natural de l'Albufera des Grau (Maó), el 17 de maig de 2017 Autor: Bárbara Salvá.

Quintanilla, Josep Manchado, Calos López-Jurado, Martin Shultz, Mara Shultz) (vegeu-ne foto 8).

Llubí, el mateix exemplar*, el 5 d'octubre de 2016 (Pere Vicens).

Exemplars del tipus IIIa (III, exemplars dels quals el material disponible no permet saber si es tracta d'una au pura o híbrida; a, exemplars vistos entre el 15 de març i l'1 de novembre en general migrants i, per tant, amb alta probabilitat de ser purs).

Vall de Bóquer, Pollença, un exemplar de segon any, hi ha foto, 12 d'abril de 2016 (Joe Cockram).

(Europa central i oriental, Turquia, Càucas i sud de la regió del Caspi) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). El Comitè CR-SEO empra una triple classificació (I, II, IIIa, IIIb) per a l'àguila pomerània i l'àguila cridanera *Aquila clanga* per tal de tractar de manera

consistent la problemàtica associada a la freqüent hibridació d'ambdues espècies en els països de l'est d'Europa. Fins ara, moltes cites quedaven sense assignació específica davant la impossibilitat de descartar exemplars híbrids, en particular quan el material fotogràfic aportat no era de qualitat. Primera cita homologada del pas prenupcial a Balears. Dels registres homologats fins ara corresponen dos a Menorca i altres tres a Mallorca. Dates extremes d'aquest migrant, amb una cita prenupcial (1/IV), 12 d'abril, i quatre registres postnupcials. (1/IX, 3/X), primer el 10 de setembre, i darrer el 25 d'octubre.

Porzana parva

Rasclotó. Polluela bastarda (ES)
(CRB 2017: 11/14, 1/1)

Menorca: Parc Natural de l'Albufera des Grau (Maó), una femella, hi



Foto 10. Gallet faver africà *Porphyrio alleni* (Allen's gallinule), juvenil, aeroport de Palma, 6 de desembre de 2016. Autor: José Diego Gómez.

ha fotos, el 17 de maig de 2017 (Bàrbara Salvá) (vegeu-ne foto 9).

(Paleàrtic). Quinta cita per a l'Albufera des Grau. Les dades de fenologia d'aquest migrant al pas prenupcial amb 11 cites (5/III, 3/IV, 2/V, 1/VI), del 2 de març fins al 18 de juny. Pas postnupcial tan sols un registre, el 30 de setembre.

Porphyrio alleni

Gallet faver africà.

Calamocillo africano (ES) (CR-SEO, 2016: Balears 2/2, 1/1)
Mallorca: aeroport de Palma, un exemplar de primer any, hi ha fotos, el 6 de desembre de 2016, au molt dèbil que se deixa capturar amb facilitat (José D. Gómez, Francisco Silva, Jordi Muntaner) (vegeu-ne foto 10).

(Àfrica, al sud del Sàhara) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Tercer registre a les Balears, els anteriors també foren a Mallorca. Les dates extremes d'aquest au són: postnupcial-hivernal, del 25 de novembre fins a l'11 de gener.

Charadrius morinellus

Fuell de collar, passa-rius pit roig (ME). Chorlito carambolo (ES) (CRB, 2016: 38/181, 1/4)

Mallorca: puig de Massanella, en el cim, 4 exemplars fotografiats el 28 de setembre de 2016 (Rafael Amores).

(Paleàrtic nord i mitjà, Neàrtic nord-oest). Migrant presaharià que hiverna, des de setembre a abril, en una estreta zona des del Marroc a Iran. Com a hivernant hi ha un cita a gener. En el pas prenupcial tan sols una el



Foto 11. Corriol becadell *Calidris falcinellus* (Broad-billed Sandpiper), juvenil, Salobrar de Campos, 16 d'agost de 2016. Autor: Josep Manchado.

4 d'abril; i en el pas postnupcial amb 35 registres (10/VIII, 22/IX, 6/X), del 16 d'agost fins al 30 d'octubre. El CRB considera provada la presència regular de l'espècie i deoixa de ser considerada raresa a Balears a partir de l'1 de gener de 2017.

Calidris falcinellus

Corriol becadell.

Correlimos falcinelo (ES)

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

Mallorca: Salobrar de Campos, un exemplar de primer any, hi ha fotos, del 12 fins al 16 d'agost de 2016 (Maties Rebassa, Carlos López-Jurado, Mabel Gutiérrez) (vegeu-ne foto 11).

(Fenoscandia i Sibèria) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita homologada per a Balears.

Calidris melanotos

Corriol pectoral.

Correlimos pectoral (ES)

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

(CR-SEO, 2014: Balears 11/13)

Mallorca: Prat de Sant Jordi (Palma), un exemplar, hi ha foto, del 29 de setembre fins al 6 d'octubre de 2017 (Jason Moss; Carlos López-Jurado; Mara & Martin Schultz, Juan J. Bazán, Steve Nicoll) (vegeu-ne foto 12).

(Nord Amèrica i Sibèria). Les dates extremes d'aquest divagant a Balears són: pas prenupcial amb 3 registres (1/III, 0/IV, 2/V), del 8 de març al 16 de maig; Pas postnupcial amb 9 cites (8/IX, 2/X), del 9 de setembre fins al 15 d'octubre.

Larus marinus

Gavinot, gavina grossa (ME).

Gavión (ES)

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

Mallorca: port de Palma, al moll Vell, un exemplar de tercer any, fotografiat el 14 d'agost de 2017 (Xavier Gassó) (vegeu-ne foto 13).



Foto 12. Corriol pectoral *Calidris melanotos* (Pectoral Sandpiper), prat de Sant Jordi (Palma), 4 d'octubre de 2017. Autor: Juan José Bazán.

(Neàrtic i Paleàrtic occidental). Quarta cita per al port de Palma. Previs al comitè de rareses hi ha dues citacions a Formentera, sempre d'un exemplar de l'1 de novembre de 1987 i 28 de juliol de 1990 (Wijk, 1988 i 1991). Dates extremes de la cites homologades: prenupcial dos registres, el 6 d'abril i l'1 de març; postnupcial hi ha tres cites, del 14 d'agost fins al 7 d'octubre.

Hydroprogne caspia

(abans *Sterna caspia*)

Llambritja bec vermell, llambritja grossa (ME). Pagaza piquirroja (ES) (CRB, 2017: 23/32, 1/1)

Mallorca: cap de ses Salines (Santanyí), un exemplar el 19 de setembre de 2017, hi ha foto (Jason Moss).

(Holàrtic, Afrotropical i Australàsia).

Dates extremes: pas prenupcial escàs

amb 4 registres (3/IV, 1/V), primera observació l'11 d'abril i darrera el 10 de maig; Presència estival, tres cites, el 25 i 27 de juny i 2 de juliol; Pas postnupcial amb 17 cites (3/VIII, 11/IX, 3/X), primer el 6 d'agost i darrer el 26 d'octubre.

Streptopelia senegalensis

Tórter del Senegal.

Tórtola senegalesa (ES)

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

Eivissa: un exemplar, el 15 de març de 2016 (Juan J. Bazán).

(Àfrica i sud-oest d'Àsia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primer registre homologat per a l'illa d'Eivissa. Dates extremes, pas prenupcial amb tres registres, des del 15 de març fins a l'1 de maig; pas postnupcial amb tres cites, del 23 d'agost al 18 de novembre.



Foto 13. Gavinet *Larus marinus* (Great Black-backed Gull), exemplar de tercer any (al centre), port de Palma, 14 d'agost de 2017. Autor: Xavier Gassó.

Caprimulgus ruficollis

Siboc. Chotacabras pardo (ES)
(CRB, 2017: 13/13, 1/3)

Cabrera: tres exemplars observats a la nit, el 4 de maig de 2017, hi ha foto (Maties Rebassa, Josep Manchado) (vegeu-ne foto 14).

(Paleàrtic: exclusiu de la península Ibèrica i Barbaria). Tercera cita per a l'illa de Cabrera. Dates extremes d'aquest migrant, són totes del pas prenupcial (10/IV, 4/V), del 21 d'abril al 14 de maig.

Calandrella rufescens

Terrolot de prat (MA), torrola de prat (ME). Terrera marismeña (ES)
(CRB, 2017: 1/2, 1/1)

Mallorca: s'Albufera, un exemplar a Son Carbonell, el 2 de març de 2017 (Maties Rebassa).

(Paleàrtic). Segon registre homologat, ambdós son de s'Albufera de Mallorca. Només dos

registres previs al CRB, ambdós el desembre. Dates extremes d'aquest migrant, les observacions homologades són totes del pas prenupcial (1/III, 1/IV), el 21 d'abril i el 14 de maig. Del pas postnupcial (2/XII), de l'1 al 9 de desembre.

Anthus richardi (abans titina grossa *A. novaeseelandiae*)
Titeta grossa (ME), titina de Richard (MA), Bisbita de Richard (ES)
(CRB, 2017: 4/5, 1/1)

(CR-SEO, 2006: Balears 12/20)
Menorca: aeroport de Maó, un exemplar fotografiat, el 26 d'octubre de 2017 (Galatea Lligoña, Román Peris).

(Centre i est d'Àsia). A Balears els registres d'aquest migrant i hivernant rar, s'estenen del 3 d'octubre al 25d'abril. Totes dades, cites/aus/mes:



Foto 14. Siboc *Caprimulgus ruficollis* (Red-necked Nightjar), Parc Nacional de Cabrera, 4 de maig de 2017. Autor: Josep Manchado.

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.

Phoenicurus moussieri

Coa-roja diademada.

Colirrojo diademado (ES)

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

Illa de l'Aire: (Sant Lluís) un femella de primer any és capturat per a anellament i fotografiat el 17 d'octubre de 2016 (Raül Escandell) (vegeu-ne nota breu).

(Extrem nord d'Àfrica, de Marroc a Tunísia). Novena cita per a Espanya del tàxon, però primera d'una femella. Les femelles d'aquesta espècie es confonen fàcilment amb les de coa-roja reial (*Phoenicurus phoenicurus*), fet que les fa molt menys detectables que els mascles, donant lloc a aquesta gran desproporció quant

al nombre de cites d'ambdós sexes (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita per a l'illa de l'Aire, les anteriors són a Cabrera. Totes les observacions són postnupcials del 17 al 23 d'octubre.

Oenanthe isabellina

Coablanca pàl·lida. Collalba isabel (ES)

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

Menorca: Sant Climent (Maó), un exemplar, hi ha fotos, del 29 d'octubre fins al 3 de novembre de 2016 (Galatea Lligoña, Roman Paris).

(Europa oriental i Àsia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita homologada per a Menorca, l'anterior observació correspon a Cabrera el 8 i 9 d'octubre de 2010. No hi ha cites prèvies a la bibliografia.



Foto 15. Bosqueta pàl·lida *Iduna opaca* (Olivaceous Warbler), Parc Nacional de Cabrera, 6 de maig de 2017, Autor: Juan Sagardía.

Iduna opaca (abans *Hippolais opaca*)
Bosqueta pàl·lida.

Zarceró bereber (ES)
(CRB, 2017: 32/38, 5/5)

Cabrera: un exemplar el 6 de maig de 2017, hi ha foto (Juan Sagardía) (vegeu-ne foto 15).

Illa de l'Aire: (Sant Lluís), un adult anellat, hi ha foto, l'11 de maig de 2017 (Luís Betanzos, Santi Catchot). Un adult anellat i fotografiat, el 14 de maig de 2017 (Santi Catchot). Un adult anellat, hi ha fotos, el 14 de maig de 2017 (Luís Betanzos, Santi Catchot, Raül Escandell) (vegeu-ne foto 16).

Mallorca: s'Albufera de Mallorca, un exemplar fotografiat el 2 de juliol de 2017 (Jens Stålberg).

(Paleàrtic: Mediterrani). Primera cita per al mes de juliol. Amb aquest

són vuit registres homologats per a l'Illa de l'Aire. Aquest migrant presenta un pas primaveral més curt que el de tardor, dates extremes: pas prenupcial amb 32 registres (8/IV, 24/V), primer el 7 d'abril, i darrer el 26 de maig. En canvi, en el pas posnupcial, més dilatat amb 5 cites (1/VII, 1/VIII, 2/IX, 1/X), la primera és del 2 de juliol, i la darrera del 10 d'octubre.

Sylvia curruca

Busqueret xerraire,
Curruca zarcerilla (ES)
(CR-SEO 2016: Balears 14/14, 2/2)
(CR-Balears 2005: 22/24)

Cabrera: un exemplar el 22 d'octubre de 2016 (Maties Rebassa). Altre exemplar fotografiat el 22 d'octubre de 2016 (Juan Sagardía,

<i>Sylvia curruca</i>	Cabrera	Aire	Formentera	Menorca	Mallorca	Colom	Dragonera
Nº cites	24	5	4	2	1	1	1



Foto 16. Bosqueta pàl·lida *Iduna opaca* (Olivaceous Warbler), adult, illa de l'Aire (Sant Lluís), 14 de maig de 2017. Autor: Raül Escandell.

Miguel Rouco, Nacho Castela, Miguel Rodríguez i José M. Fernández-Zapata).

(Euràsia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Amb aquestes dues ja són 24 les observacions homologades per a Cabrera. Dates extremes d'aquest migrant a Balears: pas prenupcial, primer registre 20 d'abril i darrer el 30 de maig; Pas postnupcial, primer l'11 de setembre i darrer l'1 de novembre.

Sylvia hortensis

Busqueret emmascarat, enganyapastors emmascarat (EI), Curruca mirlona (ES)

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

Illa de l'Aire: (Sant Lluís), un mascle de segon any és capturat per a anellament, hi ha foto, el 18 d'abril de 2017 (Raül Escandell).

Mallorca: vall de Bóquer (Pollença), un mascle fotografiat el 28 d'abril de 2017 (Nigel Deacon, Richard Somers, Alan Kennedy, Tom Dewick) (vegeu-ne foto 17).

(Paleàrtic: Mediterrani). Aquest migrant presenta la següent fenologia a Balears, dates extremes: Pas prenupcial amb 41 registres (19/IV, 21/V, 1/VI), primer el 4 d'abril i darrer el 3 de juny; Pas postnupcial, tan sols tres cites el 5, 22 i 25 de setembre.

Phylloscopus inornatus

Ull de bou de dues retxes, ull de bou billistat (ME).

Mosquitero bilistado (ES)

(CRB, 2017: 7/10 2/4)

(CR-SEO, 2014: Balears 25/31)

Mallorca: Castell de Santueri (Binifarda, Felanitx), un exemplar



Foto 17. Busqueret emmascarat *Sylvia hortensis* (Orphean Warbler), mascle, vall de Bóquer (Pollença), 28 d'abril de 2017. Autor: Richard Somers Cocks.



Foto 18. Ull de bou de dues retxes, *Phylloscopus inornatus* (Yellow-browed Warbler), Portocolom (Felanitx), 25 d'octubre de 2017. Autor: Jason Moss.



Foto 19. Menjamosques de collar *Ficedula albicollis* (Collared Flycatcher), femella adulta, illa de l'Aire (Sant Lluís, Menorca), 4 de maig de 2016. Autor: Raül Escandell.

fotografiat el 23 d'octubre de 2017 (Jason Moss).

Portocolom (Felanitx), entre un i tres exemplars fotografiats del 25 d'octubre fins al 3 de novembre de 2017 (Jason Moss; Josep Manchado, Mika Palmer; Juanjo Bazán; Steve Nicoll) (vegeu-ne foto 18).

(Nord i est de Sibèria i Àsia central). Bon any per a Mallorca. Dates extremes a Balears, totes les cites són del pas postnupcial, de l'1 d'octubre fins al 12 de novembre, i tan sols un registre hivernal el 8 de desembre.

Ficedula parva

Menjamosques barba-roja.
Papamoscas papirrojo (ES)
(CR-SEO, 2016: Balears 9/9, 1/1)
Illa de l'Aire: (Sant Lluís, Menorca), un exemplar de primer any, hi ha

fotos, el 12 d'octubre de 2016, és capturat per a anellament (Santi Catchot, Richard Barnes, Romain Francin, Juan J. Carreras, Mónica Orfila).

(Europa central i oriental, tot Sibèria fins al Pacífic) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Les dades extremes a Balears són: en el pas prenupcial, tan sols dos registres, el 25 d'abril i el 15 de maig. Pas postnupcial amb 8 cites (2/IX, 5/X, 1/XI), del 28 de setembre fins al 2 de novembre.

Ficedula albicollis

Menjamosques de collar.
Papamoscas acollarado (ES)
(CR-SEO, 2016: Balears 34/37, 1/1)
Aus pures:

Illa de l'Aire: (Sant Lluís, Menorca), una femella adulta, hi ha fotos, el 4 de maig de 2016, és capturat

<i>Ficedula albicollis</i>	Cabrera	Mallorca	Aire	Formentera	Dragonera
Nº cites/Ex.	16 / 18	9 / 9	5 / 6	3 / 3	2 / 2



Foto 20. Cornella emmantellada *Corvus cornix* (Hooded Crow), Parc Natural de ses Salines (Sant Josep de sa Talaia, Eivissa), 7 de setembre de 2016. Autor: Sebastià Avella.

per a anellament (Raül Escandell) (vegeu-ne foto 19).

(Centre i est d'Europa, extrem occidental d'Àsia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Quinta cita per a l'illa de l'Aire. Dates extremes, tots els registres corresponen al pas prenupcial i són del 5 d'abril fins al 15 de maig.

Tichodroma muraria

Pela-roques, Treparriscos (ES) (CRB, 2017: 3/3, 1*/1*)

Menorca: penyals Torre den Penjat, Cala Sant Esteve (Es Castell), un exemplar el 28 de gener de 2017 (Javier Méndez).

(Paleàrtic). Possiblement sigui el mateix exemplar observat al desembre de 2016 a prop de la zona actual. Publicats a l'Anuari i anteriors al Comitè hi ha quatre

observacions. Dates extremes d'aquest hivernant, del 28 d'octubre fins al 23 de març.

Lanius isabellinus

Capsigrany pàl·lid, Alcaudón isabel (ES)

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

Mallorca: Reserva Natural de s'Albufereta, Alcúdia, un exemplar, fotografiat el 16 de desembre de 2016 (Maties Rebassa).

(Àsia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Tercer registre homologat a Balears, els anteriors també foren a distintes localitats de Mallorca (Salobrar de Campos al 1994 i s'Albufera al 2014). Dates extremes, tots els registres corresponen al pas postnupcial i són del 9 de setembre fins al 16 de desembre.

Lanius collurio

Capsigrany d'esquena roja, capsigrany roig (ME).

Alcaudón dorsirrojo (ES)

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

Illa de l'Aire: (Sant Lluís), mascle adult és capturat per a anellament (L56445 Aranzadi), hi ha fotografies, el 8 de maig de 2017 (Luis Betanzos, Santi Catchot).

(Paleàrtic). Dades fenològiques d'aquest migrant, pas prenupcial amb 36 registres (2/IV, 32/V, 2/VI), primera dada el 27 d'abril, i darrera, el 3 de juny. Pas postnupcial amb 27 cites (4/VIII, 17/IX, 6/X), el primer és del 25 d'agost i el darrer, del 20 d'octubre.

Lanius meridionalis (abans *Lanius excubitor meridionalis*)

Capsigrany reial ibèric (MA-FO), capsigrany reial (ME), capsigrany gris ibèric (EI), Alcaudón real (ES) (CRB, 2017: 4/4, 0/0)

Eivissa: Parc Natural de ses Salines d'Eivissa i Formentera, un adult fotografiat el 26 de setembre i 25 d'octubre de 2016 (Oliver Martínez).

(Paleàrtic sud-occidental i central-Afrotropical septentrional). Segona cita homologada per l'illa d'Eivissa. La fenologia entre els homologats i els publicats és: Prenupcial del 4 de març a l'1 de maig; Postnupcial-hivernada, del 5 de setembre a l'11 de febrer.

Corvus cornix

Cornella emmantellada,

Corneja cenicienta (ES)

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

Aus pures:

Eivissa: Platja des Cavallet (Parc Natural de ses Salines), Sant Josep de sa Talaia, un exemplar, hi ha fotos, del 2 d'agost fins al 3 de novembre de 2016 (Esteban Cardona; David Walker; Sebastià Avellà; Fernando Moreno; Nuria Ferrer) (vegeu-ne foto 20).

(Europa central i oriental, Àsia). Per l'interès que té, se confirma el primer cas de reproducció segura a la península Ibèrica d'aquesta espècie, al 2017, en un parc urbà d'El Prat de Llobregat (Barcelona), treguent amb èxit quatre polls durant el mes de maig (López, 2017) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Segona cita homologada per a Balears, l'anterior fpu a Andratx, abril de 2014. No hi ha cites prèvies al comitè ni històriques per a aquesta espècie a les illes.

Montifringilla nivalis

Gorrió d'ala blanca, Gorrión alpino (ES) (CRB, 2017: 14/29, 1/1)

Mallorca: Mola de s'Esclop (Calvià), un exemplar el 18 de novembre de 2017 (Mika Palmer, Juan Moreno).

(Paleàrtic). Aquesta espècie a Balears presenta desplaçaments estacionals de tipologia nòmada hivernal amb 15 registres (4/XI, 8/XII, 3/I, 1/II). Dates extremes: primera cita l'11 de novembre i darrera el 18 de febrer.

Carpodacus erythrinus

Pinsà carminat,

Camachuelo carminoso (ES)

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

Carpodacus erythrinus	Cabrera	Formentera	Aire	Dragonera
Nº cites/Ex.	15 / 16	2 / 2	1 / 1	1 / 1



Foto 21. Pinsà borroner
Pyrrhula pyrrhula
(Bullfinch), femella,
barranc de Son Fideu
(Ferreries), 18 de
novembre de 2017.
Autor: Raül Escandell.

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

(Euràsia) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). La majoria dels registres són de Cabrera (15). Dates extremes d'aquest migrant: Prenupcial amb dos registres, el 28 d'abril i 3 de maig; Postnupcial, amb 17 cites (12/IX, 6/X), vist del 9 de setembre al 16 d'octubre.

Pyrrhula pyrrhula

Pinsà borroner.

Camachuelo común (ES)

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

Menorca: barranc de Son Fideu (Ferreries), una femella és capturada per a anellament i fotografiada, el 18 de novembre de 2017 (Raül Escandell) (vegeu-ne foto 21).

(Paleàrtic). Primera cita hologada per a Menorca. L'anterior cita és a Menut (Escorca), dues femelles el 2 de febrer de 2015.

Calcarius lapponicus

Hortolà lapon. Escribano lapón (ES) (CR-SEO, 2016: Balears 1/1, 1/1)

Menorca: Sant Climent (Maó), un exemplar, fotografiat el 29 i 30 de setembre de 2016 (Calatea Lligoña, Roman Piris).

(Holàrtic boreal) (GIL-VELASCO, *et al.* 2018). Primera cita per a Menorca, l'anterior fou a l'Albufereta (Pollença) el 23 d'octubre de 2011.

Emberiza citrinella

Hortolà groc, sit groc (ME).

Escribano cerillo (ES)

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



Foto 22. Hortolà negre *Emberiza cia* (Rock Bunting), zona nord de Ciutadella (Menorca), 15 d'octubre de 2017. Autor: Luís Arbalejo.

Mallorca: Clot d'Albarca (Escorca), un exemplar, hi ha fotos, el 12 de novembre de 2017 (Carlos López-Jurado, Maties Rebassa, Josep Manchado, Nacho Barcia, Juan Miguel González).

(Paleàrtic occidental). Tercer registre homologat per Mallorca. Dates extremes: pas prenupcial, tan sols un registre el 9 de març; pas postnupcial cinc registres (2/X, 2/XI, 1/XII), del 25 d'octubre fins al 29 de desembre.

Emberiza cia

Hortolà negre, sit negre (ME).
Escribano montesino (ES)
(CRB, 2017: 5/6, 1/1)

Menorca: zona nord de Ciutadella, un exemplar, hi ha foto, 15 d'octubre de 2017 (Luís Arbalejo) (vegeu-ne foto 22).

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

Emberiza pusilla

Hortolà petit.

Escribano pigmeo (ES)

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

Menorca: Maó, un exemplar, fotografiat el 23 de febrer de 2016 (Joan Florit) (vegeu-ne foto 23).

Illa de l'Aire: Sant Lluís, un exemplar capturat per a anellament, i fotografiat el 8 d'octubre de 2016 (Raül Escandell, Ricard Poch, Ioar de Guzmán, Ramain Francin).

Cabrera: un exemplar, hi ha fotos, del 20 al 23 d'octubre de 2016 (Miguel Rodríguez, Miguel Rouco, Nacho Castelao, Juan Sagardía, José M. Fernandez-Zapata, Maties

<i>Emberiza pusilla</i>	Cabrera	Menorca	Mallorca	Formentera	Aire
Nº cites/Ex.	7 / 7	2 / 2	2 / 2	1 / 1	1 / 1



Foto 23. Hortolà petit *Emberiza pusilla* (Little Bunting), Maó (Menorca),
23 de febrer de 2016. Autor: Joan Florit.



Foto 24. Garsa *Pica pica* (Magpie), Cala d'Or (Santanyí),
26 de setembre de 2017. Autor: Mirella Zeeders.

Rebassa, Josep Manchado, Juanjo Bazán).

(Nord-est d'Europa, Rússia i Sibèria) (2015). Primera cita del pas prenupcial. Dades extremes a Balears: del pas prenupcial, amb una única cita el 23 de febrer, i del pas postnupcial, amb 12 registres, de l'1 d'octubre al 30 de novembre.

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

Pica pica

Garsa. Urraca (ES)

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

Mallorca: Cala d'Or (Santanyi), un exemplar, hi ha fotos, del 19 fins al 27 de setembre de 2017 (Mirella Zeeders) (vegeu-ne foto 24).

(Paleàrtic occidental). **Origen desconegut.** S'ha pogut saber que l'exemplar està present des del mes de maig por aquest nucli urbà. L'espècie és sedentària a la península i es troba absent a Balears, però com en altres ocasions sembla que indubtablement era degut a haver escapat però no es pot descartar un origen natural.

LLISTA DELS REGISTRES NO HOMOLOGATS

Els registres d'aquesta llista no han pogut ésser homologats per no quedar inequívocament identificats amb l'espècie proposada a partir de la informació facilitada al comitè, requisit essencial per formar part de l'arxiu de dades homologades. Les raons que motiven la no homologació de cada cita són indicades de forma resumida en parèntesis. En contra d'aquest veredicte es pot aportar documentació d'aquests registres,

incloent l'ampliació de dates si n'hi hagués per part de tercers autors.

CRB:

Circus macrourus, arpella pàl·lida russa, Aguilucho papialbo (ES). Salobrar de Campos, un exemplar, hi ha foto, el 15 de març de 2017 (El material aportat és insuficient per assegurar la identificació).

Circus macrourus, arpella pàl·lida russa, Aguilucho papialbo (ES). Talaia d'Albercutx (Pollença), un exemplar, fotografiat el 26 de març de 2017 (Les fotos aportades no permeten descartar altres *Circus*).

CR-SEO:

Turdus obscurus, tord de pit gris, Zorzal rojigris (ES). Finca pública de Galatzó (Calvià), un exemplar, fotografiat el 29 de desembre de 2016 (El material aportat és insuficient per assegurar la identificació).

Sylvia curruca, busqueret xerraire, Curruca zarcerilla (ES). Estació depuradora d'aigües residuals Muro-Can Picafort (Muro), un exemplar, 1 de setembre de 2016 (No és possible descartar altres espècies del gènere).

BIBLIOGRAFIA

- AERC TAC, 2015. *AERC TAC's Taxonomic Recommendations*. Online versió: www.aerc.be
- GIL-VELASCO, M., ROUCO, M., FERRER, J., GARCÍA-TARRASÓN, M., GARCÍA-VARGAS, F.J., GUTIÉRREZ, A., HEVIA, R., LÓPEZ, F., LÓPEZ-VELASCO, D., OLLÉ, A., RODRÍGUEZ, G., SAGARDIA, 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*. Consultado el 1 de noviembre de 2016 en https://www.reservoirbirds.com/News.asp#New_223

Wijk, S. 1988. en Cites Ornitològiques. *AOB*, vol. 2: 23. GOB. Palma.

Wijk, S. 1991. en Cites Ornitològiques. *AOB*, vol. 5: 58. GOB. Palma.

NOVETATS ORNITOLÒGIQUES DE 2017

Compilació: Carles LÓPEZ-JURADO ¹, Juan Miguel GONZÁLEZ ¹,
Daniel HINCKLEY ², XESCA RIERA ¹, Marina P. TYSOE ³

RESUM.- Aquest informe resumeix el que ha estat l'any 2017 en quant als aucells observats a les Balears, incloent-hi les dades més destacades de reproducció, hivernada, migració, dades poblacionals i observacions d'aus rares. S'esmenten totes les rareses observades, tant les ja acceptades com les que estan pendents d'homologació per part dels comitès de rareses.

Gener. A Mallorca, es citen dues rareses, un jove de cabussó *Gavia arctica* al port d'Andratx i una arpella pàl·lida *Circus macrourus* a l'Albufera.

Es veu un hivernant escàs, l'ànnera peixatera *Mergus serrator* a tres localitats del nord, i 2 ex. d'esperver d'albufera *Circus cyaneus* són vistos a l'Albufera i al Salobrar. Hi ha una hivernada bona per a l'arpella *Circus aeruginosus* amb 96 ex. (vista a l'Albufera, Albufereta i Salobrar). També destaquen un màxim de 238 flamencs *Phoenicopterus roseus* al Salobrar, els 813 fuells *Pluvialis apricaria*, entre quatre localitats (na Llarga, na Cabots, Salobrar, i Albufera), i un esbart de 1.400 juies *Vanellus vanellus* al prat de Sant Jordi.

Cria per segona vegada el setmesó *Tachybaptus ruficollis* a la depuradora d'Artà.

A Menorca, hivernen dues rareses: es cita un pela-roques *Tichodroma muraria* as Castell, i un sit petit *Emberiza pusilla* als vergers de Sant Joan.

Destaca un màxim a Balears de 527 rabassots *Aythya ferina* a l'Albufera. I també una gallineta de mar *Alca torda* al cap de Cavalleria i a sa Mesquida.

Febrer. A Mallorca, es citen tres rareses, una negreta *Melanitta nigra* a Maristany, un híbrid d'agró d'escull i agró blanc *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* al Salobrar i una arpella pàl·lida *Circus macrourus* al Salobrar.

Es veu un hivernant escàs, 2 ex. d'esperver d'albufera *Circus cyaneus*; també, una esmerla *Falco columbarius*, ambdues espècies són vistes al Salobrar. I un cadafet *Fratercula arctica* al cap de ses Salines.

A Menorca, destaca la presència d'un pingdai *Alca torda* al cap de Cavalleria, un cadafet *Fratercula arctica* al canal de Menorca, i una titeta blanca de la subespècie *Motacilla alba yarrellii* a Sant Climent.

Març. A Mallorca, es citen sis rareses: una arpella pàl·lida *Circus macrourus*, un astor *Accipiter gentilis* i un aligot rogenic *Buteo rufinus*,

¹ GOB Mallorca. ornitologia@gobmallorca.com

² dnhvicom@yahoo.com

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

a la talaia d'Albercutx; un terrolot de prat *Calandrella rufescens* a l'Albufera; una titina groga de la subespècie *Motacilla flava feldegg* a l'Albufera; i una cornella emmantellada *Corvus cornix* a la platja d'Alcúdia.

Enguany han arribat a volar 11 polls de voltor lleonat *Gyps fulvus*, i 26 polls de voltor negre *Aegypius monachus*, tots a la serra de Tramuntana.

En migració activa cap al nord s'han vist, des de la talaia d'Albercutx, 19 aligots *Buteo buteo*.

Destaca, també en migració, l'observació d'un màxim de 3 cigonyes *Ciconia ciconia* a Binissalem, l'única cita de corriol gros *Calidris canutus* amb 2 ex., i 6 camaverdes menudes *Tringa stagnatilis*, ambdues espècies al Salobrar. Un màxim de 56 llambritges de bec llarg *Sterna sandvicensis* a Ciutat Jardí i 2 gavines de bec prim *Larus genei* a cala Gamba.

També, es dona el nou rècord a Balears de sel·la blanca *Anas querquedula* amb 250 exemplars. I els 300 tiruril·los camanegra *Charadrius alexandrinus*, 300 corriols variants *Calidris alpina*, ambdós al Salobrar, les 2.000 falzies reials *Apus melba* a Santueri, i 3 gralles de bec vermell *Pyrhhorcorax pyrrhhorcorax*.

A l'illa de l'Aire, destaquen en el pas prenupcial 6 ulls de bou ibèric *Phylloscopus ibericus*.

Abril. A Mallorca, es citen quatre rareses: una arpella russa pàl·lida *Circus macrourus* a l'Albufera i una altra al blanquer de Maria; 2 àguiles pomerànies *Aquila pomarina* a la talaia d'Albercutx i una al Castell del Rei; un busqueret emmascarat *Sylvia hortensis* a la vall de Bóquer; i un menjamosques de collar *Ficedula albicollis* a l'Albufera.

En migració activa cap al nord s'han vist, des de la talaia d'Albercutx, 3 àguiles d'albufera *Circus pygargus*, 28 falcons torters *Accipiter nisus*, 14 esparvers *Aquila pennata*, 3 àguiles peixateres *Pandion haliaetus*, 34 xoriguers *Falco tinnunculus* i 17 falconets *Falco subbuteo*.

També destaquen, en pas, un màxim de 57 ibis negres *Plegadis facinellus* al prat de Sant Jordi, una esmerla *Falco columbarius* a sa Barrala, 5 camaverdes menudes *Tringa stagnatilis* al Salobrar i una a l'Albufera, i un grup de 6 titines gola-roja *Anthus cervinus* al prat de Sant Jordi.

A Cabrera, un esbart de 127 corbs marins *Phalacrocorax aristotelis*.

A Menorca, se cita una raresa, un menjamosques de collar *Ficedula albicollis* a Sant Climent.

Destaquen, en pas postnupcial, 50 valones *Tringa glareola* a les basses de Lluriac.

A l'illa de l'Aire, s'ha citat una raresa, un busqueret emmascarat *Sylvia hortensis*.

Durant la migració prenupcial, destaca una titeta gola-roja *Anthus cervinus* a Sant Climent.

A Formentera, enguany han criat 4 parelles de bec d'alena *Recurvirostra avosetta* a l'estany Pudent.

Maig. A Mallorca, una raresa, un híbrid d'agró d'escull i agró blanc *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* a s'Albufera.

Enguany han nascut un mínim de 80 polls de milana *Milvus milvus*. Hi ha 3 parelles reproductores d'àguila coabarrada *Aquila fasciata*, i suren 4 polls.

En migració activa cap al nord s'han vist, des de la talaia d'Albercutx, 3 cigonyes negres *Ciconia nigra*, 104 falcons vespers *Pernis apivorus*, 108 milanes negres *Milvus migrans*, 18 milanes *Milvus milvus* i 216 arpelles *Circus aeruginosus*.

Hi ha dues cites, durant el pas prenupcial, de bec planer *Platalea leucorodia*, vista al Salobrar i a l'Albufera, 4 àguiles marcenques *Circaetus gallicus* al pla de Vilafranca, 20 xoriguers petits *Falco naumanni*, 26 xorics cama-roig *Falco vespertinus*, 17 llambrítrges becnegres *Gelochelidon nilotica* al Salobrar i 2 gavines de bec prim *Larus genei* al Salobrar.

A Cabrera, cinc rareses: 3 sibocs *Caprimulgus fuficollis*, una bosqueta pàl·lida *Iduna opaca*, un busqueret sard *Sylvia sarda*, un ull de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus* i un menjamosques de collar *Ficedula albicollis*.

Destaca que, en migració activa cap al nord, s'han vist 7 esparvers *Aquila pennata* i 6 xoriguers *Falco tinnunculus*,

A Menorca, una raresa: un rasclotó *Porzana porzana* a l'Albufera des Grau.

A l'illa de l'Aire, es citen dues rareses: 3 bosquetes pàl·lides *Iduna opaca* i un capsigrany roig *Lanius collurio*.

Juny. A les Balears, pel que fa a l'àguila peixatera *Pandion haliaetus*, hi ha 16 parelles que fan posta i 30 polls que aconsegueixen volar (16 a Mallorca, 9 a Cabrera, 3 a Menorca i 2 a Eivissa). També ho ha fet, amb 652 parelles, la gavina de bec vermell *Larus audouinii* en vuit colònies.

A Mallorca, es constata una nova localitat de cria per a la falzia pàl·lida *Apus pallidus*, a Palma. Enguany han criat només 3 parelles d'abellerol *Merop apiaster* a Son Bosc. I la colònia més gran de cabot *Delichon urbicum* consta de 292 nius ocupats a Son Xigala.

Enguany, a s'Albufera, hi han criat un mínim de 4 parelles de boscaler *Locustella luscinioides*.

A Menorca, la colònia més gran de cabot *Delichon urbicum* consta de 75 nius ocupats as Mercadal.

Juliol. A Mallorca, es citen tres rareses, dos exemplars d'annera canyella *Tadorna ferruginea* a Maristany, un híbrid d'agró d'escull i agró blanc *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* al prat d'Alcúdia i una bosqueta pàl·lida *Iduna opaca* a l'Albufera.

Destaca també la màxima concentració d'agró blanc *Egretta garzetta* amb 290 ex. a Maristany.

A s'Espartar s'anellen 43 polls de fumarell *Hydrobates pelagicus*, possiblement la major colònia a Balears.

A Formentera, cria per primera vegada el tord negre *Turdus merula*.

Agost. A Mallorca, es cita una raresa, un gavín *Larus marinus* al port de Palma.

En migració, és observada una titina gola-roja *Anthus cervinus* a l'Albufera.

Setembre. A Mallorca, cal destacar la presència de cinc rareses: un híbrid d'agró d'escull i agró blanc *Egretta gularis x Egretta garzetta* vist al Salobrar i a l'Albufereta; una arpella pàl·lida *Circus macrourus* al Salobrar; un corriol pectoral *Calidris melanotos* al prat de Sant Jordi; una llambritja becvermella *Hydroprogne caspia* al cap de ses Salines; i una garsa *Pica pica* a cala d'Or.

Destaca l'observació d'un màxim de 52 ex. d'agró blau *Ardea cinerea* i 329 titines groges *Motacilla flava* al Salobrar.

En migració activa cap al sud s'han vist, des del cap de ses Salines, 285 falcons vespers *Pernis apivorus* (el dia de pas més espectacular se'n citaren 73 exemplars), 30 milanes negres *Milvus migrans*, una àguila marcenca *Circaetus gallicus*, 91 arpelles *Circus aeruginosus*, 3 àguiles d'albufera *Circus pygargus*, 4 falcons torters *Accipiter nisus*, 451 esparvers *Aquila pennata*, 29 xoriguers *Falco tinnunculus*, 31 falconets *Falco subbuteo* i 548 abellerols *Merops apiaster*.

En pas postnupcial, també destaquen un bec planer *Platalea leucorodia* al Salobrar, 8 xoriguers petits *Falco naumanni* al pla de Vilafranca, una camaverda menuda *Tringa stagnatilis* al Salobrar, fins a dos gavines fosques *Larus fuscus graellsii* repartides entre la badia de Palma i l'Albufera i un esbart de 220 sól·leres *Emberiza calandra* al Salobrar.

A Cabrera, en migració activa cap al sud s'han vist 159 falcons vespers *Pernis apivorus* (el dia de pas més espectacular fou de 73 exemplars), 21 arpelles *Circus aeruginosus*, una àguila d'albufera *Circus pygargus*, 15 falcons torters *Accipiter nisus*, un aligot *Buteo buteo*, 2 esparvers *Aquila pennata*, 22 xoriguers *Falco tinnunculus*, 2 esmerles *Falco columbarius*, i 5.000 oronelles *Hirundo rustica* en un sol dia.

A Dragonera, en migració activa cap al sud s'han vist 5 aligots *Buteo buteo*.

A Menorca, en pas postnupcial, és observada una àguila marcenca *Circaetus gallicus*.

A Formentera, es registren 245 cabussoneres *Podiceps nigricollis* a l'estany Pudent, màxim per a les Balears.

Octubre. A Mallorca, es dona la presència de cinc rareses: un moretó cabussó *Aythya marila* vist a la bassa de Can Guidet; una arpella pàl·lida *Circus macrourus* al cap de ses Salines; un busqueret xerraire *Sylvia curruca* a la Gola; fins a 4 ulls de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus* (Santueri i Portocolom); i un pinsà carminat *Carpodacus erythrinus* al cap de ses Salines.

En pas postnupcial, destaca un bec planer *Platalea leucorodia* a s'Albufera.

En migració activa cap al sud s'han vist, des del cap de ses Salines, un aligot *Buteo buteo* i una esmerla *Falco columbarius*.

Destaquen també els 300 tiruril·los camanegra *Charadrius alexandrinus* al Salobrar.

A Cabrera, es citen quatre rareses: el pas de fins a 2 busquerets xerraires *Sylvia curruca*, 3 ulls de bou de dues retxes *Phylloscopus inornatus*, un pinsà carminat *Carpodacus erythrinus*, i un hortolà petit *Emberiza pusilla*.

En migració activa cap al sud s'han vist 137 esparvers *Aquila pennata*,

A Dragonera, en pas postnupcial, es cita una àguila marcenca *Circaetus gallicus*.

A Menorca, es constaten dues rareses: una titeta grossa *Anthus richardi* a l'aeroport, i un sit negre *Emberiza cia* a Algaiarens.

Tres màxims per a Balears amb els 150 soterins petits *Tachybaptus ruficollis*, 58 soterins grossos *Podiceps cristatus*, i 2.193 fotges *Fulica atra*, tots a l'Albufera.

A l'illa de l'Aire es recompten dues rareses, un rasclat gris *Porzana pusilla*, i un ull de bou verdós *Phylloscopus trochiloides*.

Destaquen en el pas postnupcial 4 ulls de bou ibèric *Phylloscopus ibericus*.

A Eivissa s'ha vist una raresa, un híbrid d'agró d'escull i agró blanc *Egretta gularis x Egretta garzetta* a Sant Josep.

Novembre. A Mallorca, es citen sis rareses: una oca galtablanca *Branta leucopsis* a Maristany; una cuablanca *Tarsiger cyanurus* a la comuna de Bunyola, primera vegada que es cita a les Balears; un ull de bou de la subespècie *Phylloscopus collybita tristis* a Portocolom; un gorrió d'ala blanca *Montifringilla nivalis* a s'Esclop; un hortolà groc *Emberiza citrinella* al clot d'Albarca; i un teulader italià *Passer italiae* al cap de ses Salines.

En pas postnupcial, s'observa una esmerla *Falco columbarius* al torrent de Santa Ponça, i 2 ex. a l'Albufera.

A Cabrera, en pas postnupcial, destaca l'esbart de 83 grues *Grus grus*, el mes gran d'aquest any a Balears.

A Menorca, es cita una raresa, un pinsà borroner *Pyrhula pyrrhula* al barranc de Son Fideu.

Destaquen en pas postnupcial una esmerla *Falco columbarius* a l'aeroport, 100 passa-rius *Charadrius morinellus* a punta Nati, una titeta gola-roja *Anthus cervinus* a Sant Climent, i una titeta blanca de la subespècie *Motacilla alba yarrellii* a l'aeroport.

Desembre. A Mallorca, destaca una ànnera peixetera *Mergus serrator* als Escars (ses Salines) i a la platja des Caragol, i un esparver d'albufera *Circus cyaneus* al Salobrar.

Es veuen tres exemplars d'un hivernant escàs, el bec planer *Platalea leucorodia*, al Salobrar; un esparver d'albufera *Circus cyaneus* és vista a l'Albufera.

SUMMARY.- This report summarises bird observations in the Balearics during 2017. It includes the most significant records regarding breeding, wintering, migration, population and rarities. All the reported rarities are included, those already accepted and those pending acceptance by the Rarity Committees.

January. In Mallorca, two rarities, a juvenile Black-throated Loon *Gavia arctica* at Port d'Andratx and a Pallid Harrier *Circus macrourus* at Albufera.

Red-breasted Merganser *Mergus serrator*, a scarce winterer, was seen at three northern localities and 2 Hen Harrier *Circus cyaneus* were sighted at Albufera and Salobrar de Campos. A good wintering population of Western Marsh Harrier *Circus aeruginosus* with 96 birds seen (at Albufera, Albufereta and Salobrar).

Of note, a maximum of 238 Greater Flamingo *Phoenicopterus roseus* at Salobrar de Campos, 813 European Golden Plover *Pluvialis apricaria* at 4 localities (Na Llargar, Na Cabots, Salobrar de Campos and Albufera) and a flock of 1.400 Northern Lapwing *Vanellus vanellus* at Prat de Sant Jordi.

A second breeding record for Little Grebe *Tachybaptus ruficollis* at the Artà wáter treatment plant.

In Menorca, two rarities, a Wallcreeper *Tichodroma muraria* at Es Castell and a Little Bunting *Emberiza pusilla* at Vergers de Sant Joan.

Of note, a Balearic maximum of 527 Common Pochard *Aythya ferina* at Albufera des Grau and Common Razorbill *Alca torda* seen at Cap de Cavalleria and Sa Mesquida.

February. In Mallorca, three rarities, a Common Scoter *Melanitta nigra* at Maristany, a hybrid of Western Reef Egret and Little Egret *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* and a Pallid Harrier *Circus macrourus*, both at Salobrar de Campos.

In Menorca, of note, a Common Razorbill *Alca torda* at Cap de Cavalleria, an Atlantic Puffin *Fratercula arctica* in the Channel of Menorca and a Pied Wagtail *Motacilla alba yarrellii* at Sant Climent.

March. In Mallorca, six rarities: a Pallid Harrier *Circus macrourus*, a Northern Goshawk *Accipiter gentilis*, a Long-legged Buzzard *Buteo rufinus*, both seen at the Albercutx watch tower, a Lesser Short-toed Lark *Calandrella rufescens* and a Black-headed Wagtail *Motacilla flava feldegg* at Albufera, and a Hooded Crow *Corvus cornix* at the beach in Alcúdia.

11 Griffon Vulture *Gyps fulvus* chicks and 26 Cinereous Vulture *Aegypius monachus* chicks fledged, all of them in the Tramuntana Mountains.

Seen on active migration from the Albercutx watch tower in Formentor: 19 Common Buzzard *Buteo buteo*.

Also, of note, 3 White Stork *Ciconia ciconia* migrating over Binissalem, the only Red Knot *Calidris canutus* record, with 2 birds and 6 Marsh Sandpiper *Tringa stagnatilis*, both at Salobrar de Campos. A maximum of 56 Sandwich Tern *Sterna sandvicensis* were seen at Ciutat Jardí and 2 Slender-billed Gull *Larus genei* at Cala Gamba.

Also, a new Balearic record for Garganey *Anas querquedula*, with 250 birds seen at Salobrar de Campos. At the same locality, 300 Kentish Plover *Charadrius alexandrinus* and 300 Dunlin *Calidris alpina* were also noted. 2.000 Alpine Swift *Apus melba* were counted at Santueri and 3 Red-billed Chough *Pyrrhocorax pyrrhocorax* were also recorded.

At Illa de l'Aire, noteworthy on prenuptial passage, were 6 Iberian Chiffchaff *Phylloscopus ibericus*.

April. In Mallorca, four rarities were recorded: a Pallid Harrier *Circus macrourus* at Albufera and another at Blanquer de Maria, 2 Lesser-spotted Eagle *Aquila pomarine*, one at Albercutx watch tower and another at Castell del Rei, an Orphean Warbler *Sylvia hortensis* at Bòquer valley and a Collared Flycatcher *Ficedula albicollis* at Albufera.

Seen on active migration from the Albercutx watch tower in Formentor: 3 Montagu's Harrier *Circus pygarcus*, 14 Booted Eagle *Aquila pennata*, 3 Osprey *Pandion haliaetus*, 28 Sparrow Hawk *Accipiter nisus*,

34 Common Kestrel *Falco tinnunculus* and 17 Eurasian Hobby *Falco subbuteo*.

Also, of note on passage: 57 Glossy Ibis *Plegadis facinellus* at Prat de Sant Jordi, a Merlin *Falco columbarius* at Sa Barrala, 5 Marsh Sandpipiers *Tringa stagnatilis* at Salobrar and another at Albufera. A flock of 6 Red-throated Pipit *Anthus cervinus* at Prat de Sant Jordi.

At Cabrera, a flock of 127 European Shag *Phalacrocorax aristotelis* were counted.

In Menorca, one rarity, a Collared Flycatcher *Ficedula albicollis* at Sant Climent.

Of note, during passage, 50 Wood-sandpiper *Tringa glareola* at Basses de Lluriach.

At Illa de l'Aire, one rarity recorded, an Orphee Warbler *Sylvia hortensis*.

Of note, during the prenuptial passage, a Red-throated Pipit *Anthus cervinus* at Sant Climent.

In Formentera, 4 pairs of Pied Avocet *Recurvirostra avosetta* bred at Estany Pudent.

May. In Mallorca, one rarity, a hybrid of Western Reef Egret and Little Egret *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* at Albufera.

A minimum of 80 Red Kite *Milvus milvus* chicks hatched this year. Bonelli's Eagle *Aquila fasciata* had 3 breeding pairs, that raised 4 chicks.

Seen on active migration from the Albercutx watch tower in Formentor: 3 Black Stork *Ciconia nigra*, 104 Honey Buzzard *Pernis apivorus*, 108 Black Kite *Milvus migrans*, 18 Red Kite *Milvus milvus* and 216 Western Marsh Harrier *Circus aeruginosus*.

During prenuptial migration: two records of Eurasian Spoonbill *Platalea leucorodia* one at Albufera and another at Salobrar de Campos. 4 Short-toed Eagle *Circaetus gallicus* seen at Pla de Vilafranca. Also recorded were 20 Lesser Kestrel *Falco naumanni* and 26 Red-footed *Falco vespertinus*. 17 Gull-billed Tern *Gelochelidon nilotica* and 2 Slender-billed Gull *Larus genei* observed at Salobrar de Campos.

At Cabrera, five rarities, 3 Red-necked Nightjar *Caprimulgus fuficollis*, a Western Olivaceous Warbler *Iduna opaca*, a Marmora's Warbler *Sylvia sarda*, a Yellow-browed Warbler *Phylloscopus inornatus* and a Collared Flycatcher *Ficedula albicollis*.

Seen on active migration north, 7 Booted Eagle *Aquila pennata* and 6 Common Kestrel *Falco tinnunculus*.

In Menorca, one rarity, a Spotted Crake *Porzana porzana* at Albufera des Grau.

At Illa de l'Aire, two rarities, 3 Western Olivaceous Warbler *Iduna opaca* and a Red-backed Shrike *Lanius collurio*.

June. Regarding Osprey *Pandion haliaetus* in the Balearics, 16 breeding pairs fledged 30 chicks (16 Mallorca, 9 Cabrera, 3 Menorca, 2 Ibiza).

In Mallorca, a new breeding locality at Palma for Pallid Swift *Apus pallidus*. Just 3 pairs of European Bee-eater *Merop apiaster* bred at Son

Bosc this year and the largest House Martin *Delichon urbicum* colony was counted at Son Xigala with 292 occupied nests.

This year, at least 4 pairs of Savi's Warbler *Locustella luscinioides* bred at Albufera.

In Menorca, the largest House Martin *Delichon urbicum* colony was at Mercadal, with 75 occupied nests.

July. In Mallorca, three rarities: 2 Ruddy Shelduck *Tadorna ferruginea* at Maristany, a hybrid of Western Reef Egret and Little Egret *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* at Prat de Alcúdia and a Western Olivaceous Warbler *Iduna opaca* at Albufera.

Also, of note, a maximum gathering of 290 Little Egret *Egretta garzetta* at Maristany.

On Espartar islet, 43 European Storm Petrel *Hydrobates pelagicus* chicks were ringed, this being possibly the largest colony in the Balearics.

In Formentera, a first breeding record of Common Blackbird *Turdus merula*.

August. In Mallorca, one rarity, a Great Black-backed Gull *Larus marinus* seen at Palma port.

On passage, a Red-throated Pipit *Anthus cervinus* was seen at Albufera.

September. In Mallorca, five rarities: two western Reef Egret and Little Egret *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* hybrids seen at Albufereta and at Salobrar de Campos, a Pallid Harrier *Circus macrourus* also at Salobrar de Campos, a Pectoral Sandpiper *Calidris melanotos* at Prat de Sant Jordi, a Caspian Tern *Hydroprogne caspia* at Cap de ses Salines and an Eurasian Magpie *Pica pica* at Cala D'Or.

Of note, a maximum of 52 Grey Heron *Ardea cinerea* and 329 Yellow Wagtail *Motacilla flava*, both at Salobrar de Campos.

Seen on active migration south from Cap de Ses Salines: 285 Honey Buzzard *Pernis apivorus*, with 73 birds seen on just one day, 30 Black Kite *Milvus migrans*, a Short-toed Eagle *Circaetus gallicus*, 91 Western Marsh Harrier *Circus aeruginosus*, 3 Montagu's Harrier *Circus pygargus*, 4 Eurasian Sparrowhawk *Accipiter nisus*, 29 Common Kestrel *Falco tinnunculus*, 31 Eurasian Hobby *Falco subbuteo* and 548 European Bee-eater *Merops apiaster*.

On postnuptial migration, of note, one Eurasian Spoonbill *Platalea leucorodia* at Salobrar de Campos, 8 Lesser Kestrel *Falco naumanni* at Pla de Villafranca and a Marsh Sandpiper *Tringa stagnatilis* at Salobrar de Campos.

At Cabrera, seen on migration south: 159 Honey Buzzard *Pernis apivorus*, 21 Western Marsh Harriers *Circus aeruginosus*, one Montagu's Harrier *Circus pygargus*, 15 Eurasian Sparrowhawk *Accipiter nisus*, a Common Buzzard *Buteo buteo*, 2 Booted Eagle *Aquila pennata*, 22 Lesser Kestrel *Falco tinnunculus* and 2 Merlin *Falco columbarius*. 5.000 Barn Swallow *Hirundo rustica* were also counted on just one day.

At Dragonera, 5 Common Buzzard *Buteo buteo* were seen on active migration.

In Menorca, a Short-toed Eagle *Circaetus gallicus* was seen on postnuptial passage.

In Formentera, a maximum of 245 Red-necked Grebe *Podiceps nigricollis* were present at Estany Pudent.

October. In Mallorca, five rarities: A Greater Scaup *Aythya marila* seen at Can Guidet irrigation reservoir, a Pallid Harrier *Circus macrourus* at Cap de Ses Salines, a Lesser Whitethroat *Sylvia curruca* at La Gola, up to 4 Yellow-

browed Warbler *Phylloscopus inornatus* (Santueri and Portocolom) and a Common Rosefinch *Carpodacus erythrinus* at Cap de Ses Salines.

Of note, during the postnuptial passage, one Eurasian Spoonbill *Platalea leucorodia* at Albufera.

Seen on active migration south from Cap de Ses Salines: A Booted Eagle *Aquila pennata* and a Merlin *Falco columbarius*.

Also, of note, 300 Kentish Plover *Charadrius alexandrinus* at Salobrar de Campos.

At Cabrera, five rarities: 2 Lesser Whitethroats *Sylvia curruca*, 3 Yellow-browed Warbler *Phylloscopus inornatus*, a Common Rosefinch *Carpodacus erythrinus* and a Little Bunting *Emberiza pusilla*.

137 Booted Eagle *Aquila pennata* were seen on active migration south.

At Dragonera, on postnuptial passage, a Short-toed Eagle *Circaetus gallicus*.

In Menorca, two rarities, a Richard's Pipit *Anthus richardi* at Menorca airport and a Little Bunting *Emberiza pusilla* at Algaiarens.

Three maximum counts for the Balearics, 150 Little Grebe *Tachybaptus ruficollis*, 58 Great Crested Grebe *Podiceps cristatus* and 2.193 Common Coot *Fulica atra*, all at Albufera des Grau.

At Illa de l'Aire, two rarities, a Little Crake *Porzana pusilla* and a Greenish Warbler *Phylloscopus trochiloides*.

Of note, the prenuptial passage of 4 Iberian Chiffchaff *Phylloscopus ibericus*.

In Ibiza, a rarity, a hybrid Western Reef Egret and Little Egret *Egretta gularis* x *Egretta garzetta* at Sant Josep.

November. In Mallorca, six rarities were recorded: A Barnacle Goose *Branta leucopsis* at Maristany, a Red-flanked Bluetail *Tarsiger cyanurus* at Comuna de Bunyola, this being the first time this species has been recorded in the Balearics, a Siberian Chiffchaff *Phylloscopus collybita tristis* at Portocolom, a White-winged Snowfinch *Montifringilla nivalis* at Esclop peak, a Yellowhammer *Emberiza citrinella* al Clot d'Albarca and an Italian Sparrow *Passer italiae* at Cap de Ses Salines.

On postnuptial passage, a Merlin *Falco columbarius* was seen at Santa Ponça torrent and two more at Albufera.

At Cabrera, on postnuptial passage, of note was the largest flock of Common Crane *Grus grus* to be observed in the Balearics with 83 birds counted.

In Menorca, one rarity, one Eurasian Bullfinch *Pyrrhula pyrrhula* at Barranc de Son Fideu.

Of note, on postnuptial passage, a Merlin *Falco columbarius* at Menorca airport, 100 Eurasian Dotterel *Charadrius morinellus* at Punta Nati, a Red-throated Pipit *Anthus cervinus* at Sant Climent and a Pied Wagtail *Motacilla alba yarrellii* also at the airport.

December. In Mallorca, of note, a Red-breasted Merganser *Mergus serrator* at Els Escars (Ses Salines) and another at Es Caragol beach. A Hen Harrier *Circus cyaneus* was seen at Salobrar de Campos and another at Albufera.

Three Eurasian Spoonbill *Platalea leucorodia*, a scarce winterer, were seen at Salobrar de Campos.

Les observacions d'auells de Balears que publicam corresponen a l'any 2017, encara que també s'hi inclouen registres d'anys anteriors si l'interès ho justifica. Tots ells són una selecció de les observacions que figuren als arxius del GOB Mallorca i de la Societat Ornitològica de Menorca (SOM). També s'han consultat els arxius del Parc Natural de s'Albufera des Grau, i el Consorci per a la Recuperació de la Fauna de les Illes Balears (COFIB). S'han tengut en compte els punts següents:

— La present llista d'espècies segueix l'ordre sistemàtic de *l'Associació de Comitès de Registres i Rareses Europeus, i el Comitè Assessor Taxonòmic (AERC-TAC)* i incorpora les darreres actualitzacions recomanades per l'AERC-TAC. D'aquesta llista, presentam 393 espècies i 25 subespècies de les quals disparam de registres des de 1950 (Categories A i C). Les espècies sotmeses a homologació pels comitès de rareses de la SEO/BirdLife o del GOB figuren també amb més detalls en el capítol que porta per títol «Observació d'aus rares a les Balears el 2017».

— De cada espècie es proporciona la informació següent:

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

Estatus.

Criteri de selecció:

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

Comentaris dels editors

— Símbols utilitzats a les taules:

* Dates extremes

() Registres aïllats

+ Presència d'exemplars sense avaluar-ne quantitats

Zero, recompte amb resultat negatiu

♀ Femella i ♂ Mascle

Ad. Adult

Jov. Jove

P Nombre de polls

J Nombre de joves

Guió, quadrícula sense dades

Var. Varietat

PN Parc Natural

mn Milles nàutiques

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

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

Reproductor: població que cria.

Sedentari: població present tot l'any.

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

Hivernant: població present sols a l'hivern.

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

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

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

Falta informació o ?: estatus dubtós.

— Les informacions sobre cada auell s'agrupen per illes; a

cadascuna, els diferents registres s'han ordenat cronològicament.

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

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

— Els registres són publicats amb els seus respectius autors. Quan el nombre d'observadors és superior a tres, només se'n menciona el primer. Les observacions publicades han de consignar-se com a autor/autors, es recomana la següent manera per fer-ho: *Autor/s. 2018. Novetats Ornitològiques de 2017. A: López-Jurado, C. et al. AOB: vol. 32. GOB. Palma.*

— Les espècies presents a les Balears d'origen natural desconegut figuren a la llista complementària. S'indica de quina regió són originàries.

— Enguany il·lustram aquest capítol amb dibuixos de dos ornitòlegs. Reproduïm sis làmines del quadern de camp amb anotacions en alemany, d'Ulf Meyer, que passa temporades a Formentera.

LLISTA SISTEMÀTICA D'OBSERVACIONS CORRESPONENTS A 2017 (Categories A i C)

Cygnus olor. Cigne mut. Cisne común (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Cygnus columbianus. Cigne petit. Cisne chico (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Cygnus cygnus. Cigne cantaire. Cisne cantor (ES)

Estatus: accidental. *Selecció:* tots els registres rebuts.

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

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

Anser albifrons. Oca carablanca. Anser careto (ES)
Estatus: accidental.
Selecció: tots els registres rebuts.
 Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Anser anser. Oca salvatge, oca comuna (ME). Anser común (ES)
Estatus: hivernant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).
Selecció: fenologia.
Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (VDE; RES).

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

Anser erythropus. Oca carablanca petita. Anser careto chico (ES)
Estatus: accidental.
Selecció: tots els registres rebuts.
 Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Branta leucopsis. Oca galtablanca. Barnacla cariblanca (ES)
Estatus: accidental (MA-ME-EI).
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: prat d'Alcúdia. **1** ex. a la zona de Maristany el 21-XI.
 Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Tadorna ferruginea. Ànnera canyella, àneda canyella (ME). Tarro canelo (ES)
Estatus: hivernant rar (MA). Migrant rar.
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: prat d'Alcúdia. **2** ex. a la zona de Maristany de l'1 al 21-VII.
 Per a més informació d'aquests registres homologats, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Tadorna tadorna. Ànnera blanca, àneda blanca (ME). Tarro blanco (ES)
Estatus: reproductor escàs (MA) i rar (ME-EI-FO). Hivernant moderat (MA-EI), escàs (ME) i rar (FO). Migrant escàs (ME-EI-FO).
Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Nidificant. Màxims mensuals (LOP, SUR, SLV; MUN; MAC; JMO).
S'Albufera. Observació de 9 nius ocupats amb polls el 22-V, 75 polls i joves acabats de plomar el 25-V (FAV). Màxims mensuals (PNAM; MUN, MAC, HIN; ELK; TOM; FAV).
Albufereta, Pollença. Nidificant. Màxims mensuals (RNSA; VDE; LOP, MAC).

Dates	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 ex. el 15-I (LOP), 24 ex. el 20-II, 7 ex. el 30-IV, 2 ex. el 12-VI (MUN).

Bassa de rec d'Inca. 2 ex. el 24-I (RES).

Pla de Vilafranca. 3 ex. nedant en els conreus inundats el 25 i 26-I (RIR, VDE, GUR, PAM; CAA, GRC).

Bassa de Can Guidet, Palma. 8 ex. el 5-III (MUN). 7 ex. el 2 i 28-IV (SUA; MUN). 10 ex. l'11-VIII, 3 ex. l'1-XI (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. del 5 al 9-III (BRC; CAA, GRC). 1 ex. els dies 15-X (VDE), 29-XI (VDE, PAM), i 27-XII (RIR, VDE).

Illot d'en Curt, Santanyí. 1 ex. el 12-V, segurament està nidificant (MUN).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 20 adults i **16** polls petits el 12-V. Sisè any que l'espècie hi cria (MUN).

Estany des Tamarell, ses Salines. Un mínim de 25 ex. el 12-V (MUN).

Prat d'Alcúdia. 2 ex. a Maristany, l'11-VIII (ART, MUÑ) i el 18-XI (TOM).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Port de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 15-I (COL, PON, POS, CAE, CAM).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 parella amb 8 polls el 24-V (LIG, PIR).

Son Saura del Nord, es Mercadal. 3 ex. l'11-XII (LIG, PIR).

Formentera: estany Pudent. Observació de polls des del 30-IV fins al 21-VI (KLA). Màxims mensuals (KLA; MEY).

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

Anas penelope. Siulador, xiulaire (ME). Anade silbón (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO). Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAM; MUN; CAA; TOM).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RNSA; MUN, VDE; ELK; TOM).

Dates	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, Campos. 23 ex. el 15-I (LOP), 20 ex. el 4-II (MUN), 2 ex. el 29-XII (MMM).

Bassa de Can Guidet, Palma. 6 ex. el 15-I (LOP). 6 ex. el 10-III (NIC). 1 ex. el 2-XI (LOP).

Prat de Sant Jordi, Palma. 4 ex. l'1-III (BRC).

Mar endins, a 13 mn al sud de Palma, 22 ex. volant cap al nord l'11-III (RES, MAC).

Prat d'Àlcúdia. 1 ex. a Maristany el 30-XII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	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

Anas strepera. Griseta, grisa (MA), àneda griseta (ME), ànnera griseta (EI-FO). Anade friso (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME). Hivernant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. 25 nius ocupats amb polls el 25-V (FAV). Màxims mensuals (PNAM; JMO; TOM; ELK; FAV).

Albufereta, Pollença. Nidificant. Màxims mensuals (RNSA; VDE; JMO).

Prat d'Àlcúdia. S'estima que hi han criat 2 parelles; observació de polls a partir del 7-V (LOP, HIN). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (MUN, MAC, HIN; LOP, SCH).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (MUN; SUA).

Dates	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*	-	-	-

Basses de Son Navata, Felanitx. 2 ex. el 6-I, 23-II, i 1-III (JMO).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 15-I (LOP).

Bassa de rec d'Inca. 2 ex. el 24-I (RES).

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

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 des Brolls, 2 ex. l'1 i 3-XI (MEY).

Anas crecca. Cetla rossa, sel-la rossa (MA-FO), anedó (ME), sorçó d'hivern (EI). Cerceta común (ES)

Estatus: hivernant abundant (MA), moderat (ME) i escàs (EI-FO).

Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc, i exemplars aïllats entre parèntesis (PNAM; HIN; RES, RAD; ELK; TOM).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RNSA; JMO).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN).

Dates	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 ex. el 6-I, 4 ex. el 23-II, 14 ex. l'1-III (JMO).

Golf de Santa Ponça I, II, i Ponent (Calvià). 19 ex. l'11-I (VDE). 34 ex. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

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

Prat d'Alcúdia. 2 ex. el 15-I (LOP).

Es Salobrar, Campos. 39 ex. el 15-I, 40 ex. el 20-II (MUN).

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

Portocolom, Felanitx. 1 ex. l'1-IV (RAMM).

Cap de ses Salines, Santanyí. 8 ex. volant cap a l'est, a alta mar, el 4-IX (JMO).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Basses de Lluriac, es Mercadal. 1 ex. el 17-VI (LIG, PIR).

Son Saura del Nord, es Mercadal. 2 ex. el 17-VIII, 15 ex. el 2-IX (LIG, PIR).

Salines d'Addaia, es Mercadal. 4 ex. el 28-XI, 3 ex. el 18-XII (PNAG).

Formentera: estany Pudent. En la zona des Brolls, 1 juvenil el 31-X (MEY).

Bassa de la depuradora de Sant Francesc. Hi és present del 9-X (4 ex.) fins al 9-XII (6 F, 1 M) (KLA; MEY).

Anas platyrhynchos. Collverd, capblau (MA-FO), collblau (ME). Anade azulón (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA-ME) i rar (EI-FO). Hivernant abundant (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant abundant (ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Observació de polls a partir del 29-IV (LOP). Màxims mensuals (PNAM).

Albufereta, Pollença. Nidificant. Màxims mensuals (RNSA; TOM).

Prat d'Alcúdia. Observació de polls a partir del 7-V (LOP, HIN).

Màxims mensuals (VDE; LOP, SCH; MUN, MAC, HIN; MUN).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (RIR, VDE, PAM; JMO; MUN).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN).

Dates	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

- Basses de Son Navata, Felanitx. 155 ex. el 6-I, 95 ex. el 23-II, 65 ex. l'1-III (JMO).
- Golf de Santa Ponça I, I i Ponent (Calvià). 264 ex. el 9-I (VDE), 38 ex. el 3-II (RIR, VDE, PAM).
- P.N. de Mondragó, Santanyí. 14 ex. el 14-I (VDE, PAM).
- Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 11 ex. el 15-I (MUN), 4 ex. el 13-II (RIR, VDE, PAM), 20 ex. el 14-VIII, 30 ex. el 6-IX (MUN).
- Torrent de Son Bauló. 37 ex. el 15-I (RES).
- Prat de Sant Jordi, Palma. 24 ex. el 16-I, 23 ex. el 26-II (RIR, VDE, PAM), 1 ex. amb 9 polls petits l'1-III. S'estima que hi han criat 4 parelles (SUA). 8 ex. el 29-IV (MEL). 1 ex. el 30-IX, 10 ex. el 22-X, 5 ex. el 2-XI (LOP).
- Golf de Son Gual, Palma. 31 ex. el 16-I (MUN).
- Basses de Son Nuviet, Petra. 291 ex. el 16-I (CAA, GRC). 39 adults amb 3 polls el 12-V (VIA).
- Estany de ses Gambes i Tamarells (ses Salines i Santanyí). 132 ex. el 16-I (MUN).
- Bassa d'Inca. 12 ex. el 24-I (RES).
- La Gola, Pollença. 1 ex. l'1-II, 1 ex. el 12-IV, 35 ex. el 22-V. 1 femella amb 9 polls petits el 17-VI (CTOG), 22 ex. el 28-VIII (GAS, CTOG). 1 ex. del 2-IX fins al 28-X (CTOG).
- Sa Teulera de Selva. 6 ex. el 12-IV (VIA).
- Estany des Tamarells, ses Salines. 10 ex. el 12-V (MUN).
- Estany des Ponts, Alcúdia. 15 ex. el 30-XII (MUN).
- Menorca:* Albufera des Grau, Maó. Observació de polls a partir del 3-V. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

- Eivissa:* riu de Santa Eulària. 1 femella amb 4 polls el 16-VI (VIA).
- Formentera:* estany Pudent. 1 adult amb 7 polls el 9-IV (KLA). Una parella, en què la femella és un híbrid d'ànec domèstic, del 10 al 20 -X (KLA; MEY).

- Anas acuta.** Coer, àneda coallarga (EI). Ànade rabudo (ES)
- Estatus:* hivernant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO). Migrant escàs (EI-FO).
- Selecció:* fenologia i màxims mensuals.
- Mallorca:* s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes (PNAM; MAC, LOP, PAM, HIN; TYS; VDE; BAZ; MUN).



Coer *Anas acuta*, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 24 de març de 2017.
Autor: Patrick Moussa.

Dates	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 ex. el 4-I (VDE). 5 ex. el 18-II (LOP, MAC), 4 ex. l'11-III (LOP, HIN), 2 ex. el 9-IV (MAC, HIN).
5 ex. el 24-XII (LOP, MAC).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 13-I (NIC).

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

S'Estalella, Lluçmajor. 1 ex. el 17-III (VDE).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	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

***Anas querquedula*.** Cetla blanca, sel·la blanca (MA-FO), anedó blanc (ME), sorçó (EI). Cerceta carretona (ES)

Estatus: hivernant rar (MA). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).
Cria esporàdica 2007 i 2008 (MA).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes (PNAM; LOP, PAM; JMO; RIE, HIN, MAC, SCH).

Es Salobrar, Campos. Nou rècord per a les Balears, amb 250 ex. el 10-III (MMM). Màxims mensuals i dates extremes (MMM; JMO).

Dates	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

Bassa de Can Guidet, Palma. 9 ex. el 10-III (NIC).

Prat d'Alcúdia. A Maristany, 3 ex. l'11-III (LOP, HIN).

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

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; SLV).

Dates	I	II	14-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

Salines d'Addaia, es Mercadal. 2 ex. el 16-III (PNAG).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 12-IV (LIG, PIR).

Son Saura del Nord, es Mercadal. 1 ex. el 2-IX (LIG, PIR).

Anas discors. Cetla alablava, sel-la alablava (MA-EI-FO), anedó alablau (ME). Cerceta alizazul (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Anas clypeata. Cullerot. Pato cuchara (ES)

Estatus: reproductor rar (MA). hivernant abundant (MA), moderat (ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Comportaments nupcials a partir del 24-III (LOP).

Màxims mensuals (PNAM; JMO; ELK; FAV).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RNSA; VDE; TOM; JMO).

Prat d'Alcúdia. Màxims mensuals (MUN; LOP, HIN).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (MUN; JMO; MMM).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN; SUA).

Dates	I	II	III	2*IV	7*V	VI	VII	11*VIII	20*IX	X	XI	XII
Albufera	1.167	+	>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

Basses de Son Navata, Felanitx. 18 ex. el 6-I, 25 ex. el 23-II, 8 ex. l'1-III (JMO).

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

Bassa de Son Jordi, Son Servera. 40 ex. el 13-I (MUN).

Bassa d'Inca. 7 ex. el 24-I (RES).

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

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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: Pre-nupcial, darrera cita el 3-VI (1 F) a la canaleta de la Savina (KLA). Post-nupcial, hi és present a partir del 4-X (2 ex.), amb un màxim de 15 ex. (12 F, 3 M) el 18-XII, sempre a la bassa de la depuradora de Sant Francesc (MEY; KLA).

Marmaronetta angustirostris. Rosseta, sel·la marbrenca (MA-ME-EI-FO). Cerceta pardilla (ES)

Estatus: reproductor rar (MA). Migrant rar. Reforçaments poblacionals des del 2009 a s'Albufera MA i 2014 a ses Salines (EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; JMO; MUN, MAC, HIN; LOP, PAM; CAA).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (BAZ; RIR, VDE, PAM; BRC).

Dates	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 d'Alcúdia. A Maristany, 2 ex. el 24-VII (RES).

Es Salobrar, Campos. 2 ex. el 25-VII (RES, FRT).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ex. l'1-VIII (PNAG).

Netta rufina. Becvermell, ànec de bec vermell (ME), japonès (EI). Pato colorado (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA-ME). Reintroduït el 1991 (MA). Hivernant rar (EI-FO). Migrant rar (EI).

Selecció: reproducció i màxims mensuals a MA; tots els registres a ME-EI-FO.

- Mallorca:* s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; JMO; VIC; ELK; TOM).
Albufereta, Pollença. Nidificant. Màxims mensuals (RNSA; MUN, MAC, HIN).
Prat d'Alcúdia. Nidificant. Màxims mensuals (RES; LOP, MAC; SCH; MUN, HIN).

Dates	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 ex. el 20-VII (AMG), i el 6-VIII (FIO).
Bassa de Can Guidet, Palma. 2 ex. l'11-VIII i el 16-IX (MUN).

- Menorca:* Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 Nord, es Mercadal. 1 ex. amb 6 polls el 31-V (LIG, PIR).

- Aythya ferina.*** Moretó capvermell, moretó (MA-FO), rabassot (ME).
Porrón comú (ES)

Estatus: reproductor escàs (MA). Hivernant moderat (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant moderat (ME) i escàs (EI-FO). Cria esporàdica 2008, 2013, 2014 i 2015 (ME).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i dades d'interès.

- Mallorca:* s'Albufera. Observació de polls a partir del 7-V (LOP, HIN).
30 nius ocupats amb polls el 25-V (FAV). Màxims mensuals (PNAM; MUN; LOP; TOM).
Albufereta, Pollença. Nidificant. Màxims mensuals (RNSA).
Prat d'Alcúdia. Nidificant. Màxims mensuals (RES; LOP, MAC; SCH, HIN; MUN; TOM; ART, MUÑ).
Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN; RES; SUA).

Dates	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 ex. el 6-I, i 23-II. 7 ex. l'1-III (JMO).
Golf de Santa Ponça I, II i Ponent (Calvià). 4 ex. el 9-I (VDE).
2 ex. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Bassa de Son Jordi, Son Servera. 20 ex. el 13-I (MUN).
Basses de Son Nuviet, Petra. 8 ex. el 16-I (CAA, GRC).
Bassa de rec d'Inca. 3 ex. el 24-I (RES).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. 1 ex. el 13-X (PNAG).

Formentera: bassa depuradora de Sant Francesc. 2 mascles l'11-X (MEY).
Estany Pudent. En la zona des Brolls, 1 mascle del 28-X al
3-XI (MEY).

Aythya collaris. Moretó de collar. Porrón de collar (ES)

Estatus: accidental (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Aythya nyroca. Parda, rabassot menut (ME). Porrón pardo (ES)

Estatus: reproductor rar i sedentari escàs (ME). Hivernant rar (MA-ME).
Migrant rar (MA-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: basses de Son Navata, Felanitx. 1 ex. el 6 i 7-I (JMO; VIC). 1
ex. l'1-III (JMO).

Golf de Santa Ponça I, II i Ponent (Calvia). 4 ex. el 9-I (VDE).
Golf de Son Quint, Palma. 1 ex. el 9 i 26-I (MAC, LOP, VDE,
PAM).

Golfs de Santa Ponça, Calvià. 4 ex. l'11-I (VDE, MUN, PAM).

Bassa de Son Jordi, Son Servera. 26 ex. el 13-I (MUN).

Basses de Son Nuviet, Petra. 1 ex. el 16-I (CAA, GRC).

Bassa de Can Guidet, Palma. 26 ex. el 15-I (MUN). 1 ex. el 10-II
(CAA, GRC). 2 ex. l'1-IX, 4 ex. el 16-IX, 1 ex. l'1-XI (MUN).

Golf Maioris, Lluçmajor. 1 ex. el 7-IX (MUN).

S'Albufera. 2 ex. el 24-IV (RES), 1 ex. el 28-IX (ELK), 1 ex.
el 2-XII (MON).

Prat d'Àlcúdia. A Maristany, 2 ex. el 21-XI (MAC).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 ex. amb 10 polls el 31-V (LIG, PIR).

Aythya fuligula. Moretó de plomall, moretó de puput (MA-FO), rabassot de cresta (ME), ànec de plomall (EI). Porrón moñudo (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (ME), i rar (EI).

Selecció: fenologia, màxims mensuals i tots els registres a EI.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes (PNAM; MAC, HIN, MUN; TOM).

Prat d'Àlcúdia. Màxims mensuals (RES; CAA, GRC; MUN, MAC, HIN).

Dates	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, Calvià. 2 ex. el 9-I (VDE), i el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Bassa de Can Guidet, Palma. 4 ex. el 5-III (MUN).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; SLV; LIG, PIR).

Dates	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

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 16-IV (CAA, GRC).

Aythya marila. Moretó buixot, moretó cabussó (MA), rabassot cabussó (ME). Porrón bastardo (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: bassa de Can Guidet, Palma. 1 femella del 30-X fins a l'1 i 2-XI. Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Somateria mollissima. Eider. Eider (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.

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

Clangula hyemalis. Ànnera glacial. Havelda (ES)

Estatus: accidental. Selecció: Tots els registres rebuts.

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

Melanitta nigra. Ànnera negra, negreta (MA-EI-FO), àneda negreta (ME). Negrón común (ES)

Estatus: Hivernant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Prat d'Alcúdia. A Maristany, 1 femella del 27-II fins al 14-IV.
Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne
l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Melanitta fusca. Ànnera fosca, àneda fosca (ME). Negrón especulado (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Bucephala clangula. Ànnera d'ulls grocs, rabassot d'ulls grocs (ME). Porrón osculado (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Mergus serrator. Ànnera peixatera, ànnera peixetera (MA-EI-FO), àneda peixetera (ME). Serreta mediana (ES)

hivernant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: estany des Ponts, Alcúdia. 1 ex. el 6-I (MUN; MAC), del 16 al 27-I (RES; VDE).

S'Albufera. 1 ex. el 13-I (ROG).

Prat d'Alcúdia. 1 ex. el 26-I (RES).

Es Escars, Ses Salines. 1 ex. el 12-XII (GON).

Platja des Caragol, Santanyí. 1 ex. el 23-XII (PAM).

Oxyura leucocephala. Ànnera capblanca. Malvasía cabeciblanca (ES)

Estatus: introduïda a s'Albufera de Mallorca el 1993, 95 i 04, hi crià el 1996, 98, 99, 00 i 2001. Extingit des de 2008. Accidental (EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut.

Coturnix coturnix. Guàtlera. Codorniz (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (ME-EI). Reproductor moderat (MA) i escàs (FO). Migrant moderat (MA-ME-EI) i escàs (FO). Sotmesa a gestió cinètica.

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites: el 9-III (mascle cantant) al Blanquer de Maria (RES), el 15-III (1 ex.) a Campos (MAS), el 30-III (15 ex.) a sa Barrala (Campos) (BRC).

Pas postnupcial, darrer ex. el 22-IX (1 ex.) a Son Llebre (Calvià) (GON).

Menorca: Pas postnupcial, un adult és anellat el 14-IX a les pedreres de s'Hostal, Ciutadella (MII).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer ex. anellat el 27-IV (adult mascle) (GRI).

Alectoris rufa. Perdiu. Perdiz roja (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO).
Sotmesa a gestió cinegètica.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Son Hortolà, Calvià. Adult amb 6 polls petits el 31-V (LOP).

Phasianus colchicus. Faisà. Faisán (ES)

Estatus: reproductor i sedentari (ME), escàs (EI) i rar (MA). Sotmesa a gestió cinegètica.

Selecció: reproducció.

Mallorca: Son Real, Santa Margalida. S'han escoltat els reclams d'almanco 3 ex. dins la finca el 13-V (MUN).

Gavia stellata. Calàbria petita, cabussó petit (MA-EI-FO). Colimbo chico (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Gavia arctica. Calàbria agulla, cabussó (MA-ME-EI-FO). Colimbo ártico (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: port d'Andratx. 1 jove des de l'1-I fins al 13-II.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Tachybaptus ruficollis. Setmesó, soterí petit (ME). Zampullín chico (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA), escàs (ME) i rar (EI).
Hivernant escàs (MA-EI) i moderat (ME). Migrant moderat (ME),
escàs (EI) i rar (FO). Hi manca informació.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM).

Prat d'Alcúdia. Observació de joves a partir del 27-V (LOP). Màxims mensuals (VDE; LOP, MAC; SCH, HIN; MUN; TOM).

Bassa de Can Guidet, Palma. Màxims mensuals (MUN).

Dates	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 d'Artà. Possible reproducció per segona vegada en aquesta localitat amb l'observació d'1 jove de l'any amb una parella durant el mes de gener (ART, MUÑ).



Setmesó *Tachybaptus ruficollis*, Prat d'Alcúdia, 1 d'abril de 2017.
Autor: Patrick Moussa

- Basses de Son Navata, Felanitx. 9 ex. el 6-I (JMO).
 Golf de Santa Ponça I, II i Ponent (Calvià). 35 ex. el 9-I (VDE). 6 ex. el 3-II (RIR, VDE, PAM).
 Golf de Son Muntaner, Palma. 20 ex. el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).
 Albufereta, Pollença. Present tot l'any i nidificant. 1 ex. el 13-I (RNSA), 2 ex. el 15-II (VDE). 2 ex. el 21-XII (JMO).
 Bassa de Son Jordi, Son Servera. 20 ex. el 13-I (MUN).
 P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ex. el 14-I (VDE, PAM). 1 ex. el 7-XII (AMG).
 Basses de Son Nuviet, Petra. 12 ex. el 16-I (CAA, GRC). 3 ex. el 12-V (VIA).
 Bassa de rec d'Inca. 5 ex. el 24-I (RES).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 6 ex. el 29-I (MUN), 7 ex. el 26-II (RIR, VDE, PAM).
 Golf de Son Quint, Palma. 4 ex. l'1-II (VDE). 9 ex. l'1-IX (MAC).
 Pedrera de Vilafranca. Observació d'1 niu el 12-V (VIA).
 Basses de Magaluf, Calvià. 5 ex. el 30-IX (NIC).
Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. 2 ex. el 18-XII (PNAG).

Formentera: estany Puident. En la zona des Brols, al petit llac d'aigua dolça a la vora del estany, 1 ex. de l'1 al 17-VIII (MEY; KLA).



Soterí gros *Podiceps cristatus*, Prat d'Alcúdia, 5 d'abril de 2017.
Autor: Patrick Moussa.

***Podiceps cristatus*.** Soterí gros. Somormujo lavanco (ES)

Estatus: reproductor i sedentari rar (MA) i escàs (ME). Hivernant rar (MA) i escàs (ME). Migrant rar (MA-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: estany des Ponts, Alcúdia. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES; LOP, MAC; ART, MUÑ; MUN).

S'Albufera. 2 nius ocupats el 22-V (FAV). Màxims mensuals (ROG; MUN; ELK; FAV).

Prat d'Alcúdia. Nidificant. Màxims mensuals (ART, MUÑ; MAC, HIN; BAZ, RIR, VDE, PAM).

Dates	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 ex. el 7 i 8-I (LOP, RIR, GUT).

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

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Podiceps grisegena. Soterí gris. Somormujo cuellirrojo (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Podiceps auritus. Soterí orellut, soterí de coll blanc (MA-EI-FO). Zampullín cuellirrojo (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Podiceps nigricollis. Cabussonera, soterí (MA-EI), soterí collnegre (ME). Zampullín cuellinegro (ES)

Estatus: estival no reproductor rar (FO). Hivernant abundant (FO), moderat (ME) i escàs (MA-EI). Migrant moderat (ME) i escàs (MA-EI).

Selecció: màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: bassa de Can Guidet, Palma. Un màxim de 76 ex. el 12-X (SUA). Màxims mensuals (MUN; SUA; RES).

Salobrar de Campos. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (LOP; RIR, VDE, PAM; MUN; BAZ).

Prat d'Alcúdia. Màxims mensuals (LOP, MAC; TOM; ART, MUÑ).

Dates	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 i Ponent (Calvià). 7 ex. el 9-I (VDE), 3 ex. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

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

Bassa de Son Jordi, Son Servera. 5 ex. el 13-I (MUN).

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

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

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

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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



Virot *Calonectris diomedea*, Parc Nacional de Cabrera, 8 d'abril de 2017.
Autor: Daniel Hinckley.

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

Salines d'Addaia, es Mercadal. 2 ex. el 28-XI i 18-XII (PNAG).

Formentera: estany Pudent. Un màxim de 245 ex. el 30-IX (KLA).

Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (KLA; MEY).

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

Calonectris diomedea. Virot gros, virot (MA), baldritja grossa (ME), baldritja (EI-FO). Pardela cenicienta (ES)

Estatus: reproductor abundant (ME-FO) i moderat (MA-EI). Hivernant escàs (MA-EI-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Primers registres el 5-II (5 ex.) a cala Sant Vicenç (Pollença) (MAC, LOP), el 12-II (5 ex.) al cap de ses Salines (Santanyí) (MAC, HIN, LOP) i el 19-II amb una bassa de 73 ex. a Portocolom (Felanitx) (MAS, SUR).

Cap de cala Figuera, Calvià. Primer ex. el 5-III. Darrera cita el 7-X amb 23 ex. (RAMM).

Punta de n'Amer (Sant Llorenç). Mes de 900 ex. el 8-III (RES). Portocolom (Felanitx). 2.280 ex. en vol cap al S entre les 16.00 i 18.45, el 22-III (RES). Darrera cita el 4-XI amb **2.303** ex. passant durant 3 h direcció SO (RAMM).

Cap Gros, Sóller. Darrera cita el 4-XI amb 4 ex. pasant durant 3 h amb direcció W (RAMM).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 10 ex. volandres per desorientació: nou, procedents d'Andratx, del 20-X al 25-X i un, de Calvià, el 25-X. Posteriorment foren alliberats (COFIB).

Puffinus gravis. Virot capnegre, baldritja capnegra (MA). Pardela capiroxada (ES)

Estatus: accidental (MA-ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Puffinus yelkouan. Virot de llevant, baldritja mediterrània (MA-EI-FO), baldritja petita (ME). Pardela mediterrànea (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (ME). Hivernant rar (MA-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: cap de Cala Figuera, Calvià. 1 ex. el 4-II, i 2 ex. l'1-VII (RAMM). Portocolom, Felanitx. 7 ex. passant entre les 17:43 i 18:06 h, el 3-III (JMO). 14 ex. l'1-IV, 1 ex. els dies 6-V i 3-VI, 3 ex. el 2-XII (RAMM).

Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 9 ex. el 31-III (RES, MAC).

Puffinus mauretanicus. Virot petit, baldritja (MA), baldritja balear (ME), virot (EI-FO). Pardela balear (ES)

Estatus: reproductor abundant (EI-FO) i moderat (MA).

Selecció: reproducció, fenologia i dades d'interès.

Mallorca: badia de Palma. Des de la costa de Llucmajor, 163 ex. el 23-I (VDE). Cala Murada, Manacor. Més de 200 ex. el 8-II (RES, FRT).

Cap de Cala Figuera, Calvià. Darrera cita el 3-VI amb 20 ex. Primer registre el 5-XI amb 131 ex. passant durant 3 h en direcció O (RAMM).

Cap Gros, Sóller. Darrera cita el 3-VI amb 10 ex. Primer registre el 2-IX amb 3 ex. (RAMM).

Portocolom, Felanitx. Un màxim de **4.570** ex. en vol cap al S, entre les 16:00 i 18:45 h el 22-III (RES). Darrera cita l'1-VII amb 10 ex. Primers registres el 2-IX amb 1 ex., el 7-X amb 289 ex. passant durant 3 h direcció SO (RAMM).

Punta de n'Amer, Son Servera. Màxims mensuals: més de 1.500 ex. el 8-III amb un ex. leucístic, 1 ex. el 26-VIII (RES).

Mar endins. 1 ex. a 12,5 mn al SE de Portocolom a tocar de la plataforma continental el 17-IX (SAMM). 1 ex. a 6 mn al S de Palma el 24-IX (RES).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 3 ex. per diverses causes: dos per predació, procedents de Calvià, els dies 9 i 13-VI; i un jove per desnutrició, procedent d'Andratx, el 13-VII (COFIB).



Baldritja *Puffinus mauretanicus*, Parc Nacional de Cabrera, 8 d'abril de 2017.
Autor: Daniel Hinckley.

- Cabrera*: 20 ex. el 8-IV (LOP, VRA). 1 ex. el 25-V (FAV). 4 ex. el 22-IX, 1 ex. el 23-IX (GORA). Una bassa d'alimentació de 156 ex. el 6-XII (VIC).
- Sa Conillera*: Sant Josep. S'hi anellen 7 polls del 7 al 9-VI (GRC).
- Illa des Bosc*: Sant Josep. S'hi anellen 5 polls del 8 a l'11-VI (GRC).
- S'Espartar*: Sant Josep. S'hi anellen 3 polls el 8-VI (GRC).

Hydrobates pelagicus. Noneta, marineret (ME), paio (EI), fumarell (FO). Paiño europeo (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (EI), moderat (MA), escàs (FO). Reproductor escàs (ME). Falta informació.

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. La primera cita, 2 ex. el 4-II, 1 ex. l'1-VII (RAMM). Darrer ex. el 25-IX (VIC).

Mar endins. 1 ex. a 12.5 mn al SE de Portocolom a tocar de la plataforma continental el 17-IX (SAMM). 1 ex. a 6 mn al S de Palma el 24-IX (RES).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 2 ex. per diverses causes que posteriorment són alliberats: un per entrar a un vaixell el 3-IX; i, l'altre, un poll volander desorientat procedent d'Andratx el 25-IX (COFIB).

S'Espartar: Sant Josep. S'hi anellen 43 polls del 20-VII fins al 18-VIII, possiblement la major colònia de les Balears (CAR, MAR).

Oceanodroma leucorhoa. Noneta grossa, bruixa (MA), petrell (ME).
Paiño boreal (ES)
Estatus: accidental (MA-ME).
Selecció: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Oceanodroma monorhis. Noneta de Swinhoe, petrell de Swinhoe (MA).
Paiño de Swinhoe (ES)
Estatus: divagant (MA).
Selecció: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Morus bassanus. Mascarell, soteler (MA-FO), boix (EI). Alcatraz (ES)
Estatus: hivernant escàs. Migrant escàs i rar (EI).
Selecció: fenologia, màxims mensuals i dades d'interès.
Mallorca: pas prenupcial, darrers registres, el 8-IV amb 1 adult i 1 juvenil de segon any (VIC), l'1-IV amb 1 ex. (RAMM) ambdós a Portocolom. El 22-III (1 adult) al cap de Cala Figuera (Calvià) (GON). Un màxim de 19 ex. el 4-II passant durant 3 h. al cap de Cala Figuera (Calvià) (RAMM), 9 ex. l'1-VII passant durant 3 h en direcció S a Portocolom (RAMM).
Postnupcial, primeres cites el 5-VIII (1 adult) al cap de Cala Figuera (Calvià) (RAMM), el 19-IX (1 ex.) a Portocolom (VIC).
Cabrera: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressa 1 ex. per cop de calor procedent del Parc Nacional de Cabrera (COFIB). Aquesta au es localitza el mes de maig i s'agafa el 2-VIII (VIC).
Postnupcial, primer registre el 10-X amb 1 adult (VIC).

Phalacrocorax carbo. Corb marí gros, corpetassa (MA). Cormorán grande (ES)
Estatus: migrant abundant (ME), escàs (MA) i rar (EI). Hivernant abundant (ME), moderat (MA) i escàs (EI-FO).
Selecció: fenologia i màxims mensuals.
Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals, dates extremes i exemplars aïllats entre parèntesis (PNAM; LOP, PAMM; MAC, TYS; RES; ELK).
Albufereta, Pollença. Màxims mensuals, dates extremes (RNSA; VDE; LOP, HIN; TOM; MAC).

Dates	I	II	11*III	2*IV	V	VI	VII	VIII	IX	10*X	6*XII	XI	XII
Albufera	299	+	>25	9*	(1)	(1)	(1)	0	0	10*	+	>105	+
Albufereta	25	74	2*	-	0	0	0	0	0	-	2*	20	4

Estany des Ponts, Alcúdia. 200 ex. el 6-I (MAC), 12 ex. el 18-II (LOP, MAC), 4 ex. l'11-III (LOP, HIN).
 Golfs de Santa Ponça I i II (Calvià). 4 ex. el 9-I, 1 ex. el 3-II (RIR, VDE, PAM).
 Golf de Son Muntaner, Palma. 2 ex. el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).
 Prat d'Alcúdia. 126 ex. el 13-I (VIC), 2 ex. el 5-II (LOP, MAC), 2 ex. el 18-III (LOP, RIR, HIN, MAC), 2 ex. l'1-IV (LOP).
 Es Salobrar, Campos. 2 ex. el 15-I (MUN), 5 ex. el 10-III (MMM). 8 ex. el 9-XII (LOP).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 6 ex. el 16-I (RIR, VDE, PAM).
 Embassament de Cúber, Escorca. 1 ex. el 16-II, 2 ex. el 29-III (ALO), 16 ex. el 17-XII (BAZ, PAM).
 Bassa de Can Guidet, Palma. 2 ex. el 5-III, 2 ex. el 28-IV (MUN).
 Talaia d'Albercutx, Pollença. S'hi han vist, en pas actiu cap al N, 78 ex. des del 18-II fins al 6-IV. Màxims diaris (GORA).

Dates	18-II	25-II	12-III	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV
Albercutx	8	0	11	0	0	40	0	0	0	0	0	19

Cap de Cala Figuera, Calvià. 1 ex. el 6-V (RAMM).
 Cap de ses Salines, Santanyí. Pas actiu cap al S, 1 ex. el 8-X i 8 ex. el 23-X (GORA).

Cabrera: 2 ex. el 15-IX (VIC). 2 ex. el 20 i 21-X (GEMI).
Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; SLV, LIG, PIR).

Dates	16-I	16-II	14-III	7-IV	V	VI	VII	1-30-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	87	29	13	3	0	0	0	1	2	11	18	59

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	14-II	III	IV	V	VI	21-VII	VIII	19-IX	X	28-XI	18-XII
Addaia	-	3	0	0	0	0	5	-	5	0	18	2

Formentera: estany Pudent. Prenupcial, darrera cita el 9-IV (3 ex.)
 Postnupcial, primer ex. el 6-XII (1 ex.) (KLA).

Phalacrocorax aristotelis. Corb marí. Cormorán moñudo (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (ME-FO), moderat (MA-EI-FO).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: canal de València. Sempre exemplars solitaris, fins a 3 ex., mar endins el 25-V (RAMM).

Cabrera: un esbart de **127** ex. el 8-IV (MAC, LOP, MTN, *et al.*).
 Observació de construcció de nius a partir del 9-XII (VIC).

Sa Dragonera: 10 ex. el 25-IV (MCM).

Sa Conillera: Sant Josep. S'anellen 2 polls el 13-IV (GRC).

Botaurus stellaris. Bitó, queca (MA-EI-FO). Avetoro (ES)

Estatus: reproductor i sedentari rar (MA). Migrant rar (MA-EI-FO) i escàs (ME). Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: Prat de Son Bou, Alaior. 1 ex. el 22-IV alimentant-se amb garses (LIG, PIR).

Ixobrychus minutus. Suís, quequí (MA-EI-FO). Avetorillo (ES)

Estatus: reproductor escàs (MA). Hivernant rar (MA). Migrant escàs i rar (EI-FO). Cria esporàdica 2011 i 2012 (ME). Falta informació.

Selecció: reproducció, fenologia, dades d'interès i tots els registres a FO.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; LOP, HIN; JMO; SOL; TOM; MAC, MTU; VIC).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	20	+	1	+	1	1	+	+	1	+	2	+

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 13-I (RNSA). 2 ex. l'11-XI (MAC, LOP).

Basses de Son Nuviet, Petra. 1 ex. el 16-I (CAA, GRC).

Es Saluet, Andratx. 2 ex. el 22-IV (BAZ).

Prat d'Alcúdia. 1 ex. el 24-IV (SOL).

Menorca: illa del Rei, Maó. 1 ex. el 5-IV (COL).

Albufera des Grau, Maó. 1 mascle adult alimentant-se amagat entre els joncs de la Gola el 18-IV (PER).

Nycticorax nycticorax. Orval, martinet (EI). Martinete (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Estival no reproductor rar (ME). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO). Hivernant escàs (MA).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; JMO; MAC; ELK; TOM).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RNSA; TOM).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	52	+	+	1	+	9	+	+	+	8	14	+
Albufereta	31	+	+	+	12	+	+	+	+	+	+	+

Basses de Son Navata, Felanitx. 10 ex. el 6-I (JMO).

Prat d'Alcúdia. 12 ex. el 30-V (TOM).

Pas prenupcial. S'Estalella (Llucmajor). 9 ex. el 28-III (MMM).

Capdepera. 2 ex. al torrent el 3-V (ART).

Bassa des Fogueró, Palma. 1 ex. el 8-V (VIA).

Esporles. 1 ex. el 21-VI (MEL).

Pas postnupcial, prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 19-IX (JMO).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 29-III (JMO).

Menorca: prat de Macarella, Ciutadella. 2 ex. adults a una basseta amb aigües lliures el 30-V (VIA).

Son Saura del Nord, es Mercadal. 1 ex. el 15-VII (LIG, PIR).

Sa Conillera: Sant Josep. Pas prenupcial, 7 ex. el 10-IV (CAA, GRC).

Ardeola ralloides. Toret. Garcilla cangrejera (ES)

Estatus: reproductor rar (MA). Migrant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (SOL; MAC, HIN; BRC, TYS; FAV).

Dates	I	II-III	26-IV*	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	1	2	3	+	+	+	-	-	0	0

Pas prenupcial,

Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ex. el 28-IV (RES), 1 ex. el 12-V (ART, MUÑ).

Pedrera de Vilafranca. 1 ex. el 12-V (VIA).

Prat d'Alcúdia. 1 ex. el 30-V (TOM).

Pas postnupcial,

La Gola, Pollença. 2 ex. de l'1 fins a l'11-VIII (FIO, CTOG).

Cap de Cala Figuera, Calvià. 1 ex. el 2-IX (RAMM).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	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: Pas prenupcial, 1 ex. al canalet de la Savina el 29-IV (KLA).

Bubulcus ibis. Esplugabous. Garcilla bueyera (ES)

Estatus: Reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME). Hivernant moderat (MA-ME), i escàs (EI-FO). Migrant moderat (MA-ME), i escàs (EI-FO). Cria esporàdica al 1997 (FO).

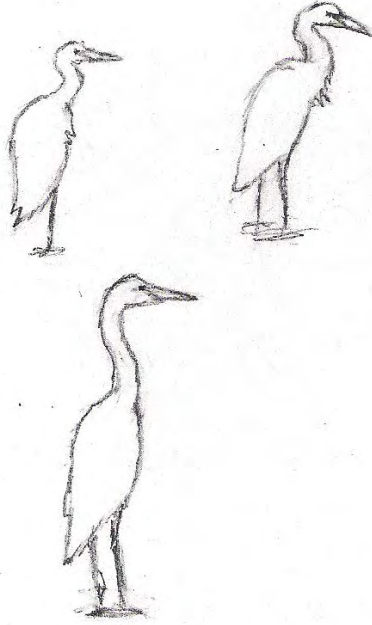
Selecció: reproducció, màxims mensuals i tots els registres a FO.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; TOM).

Prat de Sant Jordi, Palma. Un màxim de **426** ex. el 16-I (RIR, VDE, PAM), i 400 ex. el 22-X (VDE). Màxims mensuals (RIR, VDE, PAM; TOM; JMO).

Dates	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 ex. el 13-I (RNSA). 26 ex. el 30-IX (TOM).



Bubulcus ibis

U. Meyer

Bassa de la depuradora de Binissalem. 232 ex. a la colgada el 18-I (VIC, SEB).

Basses de Son Navata, Felanitx. 137 ex. a la colgada el 6-I (JMO).
Son Ripoll, Palma. 313 ex. a la colgada el 13-I (PAM, MAC, GDE, VDE, LOP).

Bassa de Selva. 254 ex. a la colgada el 13-I (AMB, CCC).

Basses de Son Nuviet, Petra. 181 ex. a la colgada el 16-I (CAA, GRC), 7 ex. el 12-V (VIA).

Depuradora de Porreres. 136 ex. a la colgada el 19-I (MMA, TYS).

La Gola, Pollença. 2 ex. el 18-IV, 4 ex. el 20-XI (FIO, CTOG).

Cabrera: 11 ex. entrant pel S des del mar el 8-IV (LOP, MTN, et al.).

Sa Dragonera: 2 ex. a una colònia de gavina roja el 17-V (MAC).

Illa d'Alcanada: Alcúdia. 1 ex. el 5-VIII (ALO).

Formentera: Can Parra. 3 ex. els dies 27-II, 31-III, i 11-XII (KLA).

Bassa de la depuradora de Sant Francesc. 1 ex. el 16-X (MEY).

Estany des Peix. 8 ex. el 10-IX, 2 ex. el 12-XI (KLA).

Estany Pudent. 4 ex. el 12-XII (KLA).

Egretta gularis. Agró d'escull. Garceta dimorfa (ES)

Estatus: accidental (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Egretta gularis x Egretta garzetta. Híbrid d'agró d'escull i agró blanc.
Híbrido de Garceta dimorfa i Garceta común (ES)

Estatus: accidental (MA).

Selecció: Tots els registres rebuts.

Mallorca: es Salobrar, Campos. 1 ex. el 20-II, i 26-IX.

S'Albufera. 1 ex. del 20-V fins al 14-VI.

Prat d'Alcúdia. 1 ex. el 21-VII.

Albufereta, Pollença. 1 ex. des del 5 fins al 11-IX.

Eivissa: Sant Josep. 1 ex. l'11-X.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Egretta garzetta. Agró blanc, garseta blanca (EI). Garceta común (ES)

Estatus: reproductor escàs (MA). Estival no reproductor escàs (ME-FO). Hivernant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO). Migrant moderat.

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; VDE; TOM).
Albufereta, Pollença. Un màxim de 208 ex. el 6-IX (VDE, PAM). Màxims mensuals (RNSA; VDE; TOM; LOP, MAC).

Prat d'Alcúdia. A Maristany, un màxim de **290** ex. el 14-VII coincidint amb un nivell baix d'aigua (MOU). Màxims mensuals (VIC; LOP; MOU; ART, MUÑ).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (GON, BON; MAS, SUR; MUN; LOPj, SUR, MAC, SLV; BAZ, PAM).

Dates	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 ex. el 16-I (RIR, VDE, PAM), 10 ex. el 26-II (RIR, VDE, PAM).

Basses de Son Navata, Felantix. 4 ex. el 6-I (JMO).

Pas prenupcial,

Cap Roig, Llucmajor. 9 ex., posats, el 15-III (GON).

S'Estalella, Llucmajor. 7 ex. el 26-III (RIR, VDE, PAM).

La Gola, Pollença. Un màxim de 3 ex. el 8-V (FIO, CTOG).

Estany des Tamarell, Ses Salines. 1 ex. el 12-V (MUN).

Pas postnupcial,

Cap de Cala Figuera, Calvià. 12 ex. el 2-IX (RAMM).

Cap Gros, Sóller. 20 ex. en quatre grups en vol SO sobre la mar el 2-IX (RAMM).

La Gola, Pollença. Un màxim de 2 ex. el 15-IX (FIO, CTOG).

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas actiu cap al S, 12 ex. el dia 17-IX (GORA).

Golf de Ponent, Calvià. 4 ex. el 22-IX (GON).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 30-IX, 1-X, i 2-XI (LOP).

Cabrera: pas postnupcial, 5 ex. en vol el 17-VIII, 32 ex. en vol SE el 16-IX, 17 ex. posats a la bocana del port el 27-IX (VIC).

Illa des Conills. 1 ex. el 13-VIII (SAL).

Sa Dragonera: 1 ex. el 21-II (ALO).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 parella copulant el 22-IV (LIG, PIR).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 40 ex. sobrevolen la zona juntament amb un grup de Tadorna tadorna l'11-VIII (SLV).

Formentera: estanys Pudent i des Peix. Un màxim de 17 ex. a la zona des Brols refugiant-se del vent el 10-IX (KLA). Màxims mensuals i dates extremes (KLA; MEY).

Dates	I	II	III	9-IV*	V	VI	VII	29-VIII*	IX	X	XI	XII
Ex.	6	+	2	1	0	0	0	1	17	2	2	2

Egretta alba. Agró blanc gros. Garceta grande (ES)

Estatus: estival no reproductor rar (MA). Hivernant rar (MA) i escàs (ME). Migrant escàs (MA) i rar (EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes (PNAM; HIN; ELK). Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RNSA; VDE; LOP, HIN; TOM; MAC, LOP; JMO).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (MMM; MUN; JMO; MAS, SUR; LOP).

Dates	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 ex. el 6-I (MAC; RES), 1 ex. el 18-II (LOP, MAC) i l'11-III (LOP, HIN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 26-II (RIR, VDE, PAM).

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas actiu cap al S, 1 ex. el 17-IX i un altre el 21-X (GORA).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines de la Concepció, es Mercadal. 1 ex. el 15-I (COL, PON, POS, CAE, CAM).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 28-IX (RIC, SLV).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 4 ex. l'11-X (BAZ).

Fomentera: estany Pudent. 1 ex. a la zona des Brols el 27-X (MAY).

Ardea cinerea. Agró blau, agró gris (ME), garsa (EI). Garza real (ES)

Estatus: estival no reproductor, rar (MA) i escàs (ME). Hivernant moderat (MA-ME-EI) i rar (FO). Migrant moderat. Cria 1990 i 91 (MA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals (PNAM; LOP; ELK).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RNSA; VDE; LOP, HIN; MCM; TOM; ELK).

Es Salobrar, Campos. Un màxim de **52** ex. el 17-IX (JMO). Màxims mensuals (RIR, VDE, PAM; JMO; RES; MAS, SUR; LOP).

Dates	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 i Ponent (Calvià). 5 ex. el 9-I (RIR, VDE, PAM). 3 ex. el 3-II (RIR, VDE, PAM).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ex. el 15-I (MUN), 2 ex. el 13-II (RIR, VDE, PAM).

Port de Palma. Al moll Vell, 4 ex. el 20-I, 1 ex. el 5-III (MUN).

Pas prenupcial

Golf de Pontiró, Palma. 15 ex. en vol bastant alt el 10-III (HIN).

Es Carril, Lluçmajor. 4 ex. en vol cap al N el 16-III (GON).

Talaia d'Albercutx, Pollença. S'hi ha vist, en pas actiu cap al N, 1 ex. el 9-IV (GORA).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 28-IV (MUN).

Cap de Cala Figuera, Calvià. 1 ex. el 6-V (RAMM).

Portocolom, Felanitx. 1 ex. el 6-V.

Pas postnupcial

Cap de Cala Figuera, Calvià. 2 ex. el 2-IX (RAMM).

Cap Gros, Sóller. 4 ex. en vol SO sobre la mar el 2-IX (RAMM).

Embassament de Cúber, Escorca. 1 ex. el 3-IX (MUN).

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas actiu cap al S, **27** ex. des del 2-IX fins al 24-IX. Màxims diaris (GORA).

Dates	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX
Cap Salines	5	0	16	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1

Portocolom, Felanitx. 1 ex. en vol al S el 22-IX (JMO). 1 ex. el 7-X (RAMM).

Es Salobrar, Campos. A la posta 2 ex. varen sortir volant cap al S el 19-XI (LOP, SUR, MAC, SLV).

Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. el 30-IX (NIC).

Hivernada

Embassament de Cúber, Escorca. 1 ex. el 17-XII (BAZ, PAM).
Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 20-XII (MUN).
Son Real, Santa Margalida. 2 ex. el 26-XII (VDE, PAM).

Cabrera: pas postnupcial, 1 ex. el 12 i 13-VIII (VIC; SAL). 2 ex. el 22-IX, 7 ex. en vol cap al S el 24-IX (GORA). 27 ex. el 25-IX (VIC). 1 ex. el 19 i 20-X (GEMI).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 Nord, es Mercadal. 20 ex. el 2-IX (LIG, PIR).

Eivissa: Aeroport, Sant Josep. 1 ex. el 17-VI (VIA).

Formentera: estanys Pudent, des Peix, i Estanyets. Un màxim de **13** ex. a l'estany Pudent el 6-X (KLA). Màxims mensuals i dates extremes (KLA; MEY).

Dates	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 ex. en vol el 21-III (KLA).

Ardea purpurea. Agró roig, agró reial (FO). Garza imperial (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA) i rar (ME). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (RES; MAC).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (LOP; MCM; TOM; BAZ, RIR, VDE, PAM).

Prat d'Alcúdia. A Maristany, màxims mensuals (MUN, MAC, HIN; TOM; RIR, VDE, PAM).

Dates	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 ex. el 5-IV (BRC), 1 ex. el 28 i 29-IV (RES; VDE, PAM). 1 ex. el 19-IX (BAZ, PAM).

La Gola, Pollença. 1 ex. parteix volant cap al N el 7-IV. 1 juvenil del 14-IX al 4-X (FIO, CTOG).

Talaia d'Albercutx, Pollença. S'hi han vist, en pas actiu cap al N, 2 ex. el 9-IV (GORA).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 10-IV, 2 ex. el 26-V (MMM).

Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. el 20-IV (SOL).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	II	III	IV	3-V	VI	4-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 ex. el 27-III (SLV).

Ciconia nigra. *Cigonya negra*. *Cigüena negra* (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'hi han vist, en pas actiu cap al N, 3 ex. el 7-V (GORA; TOM).

Ciconia ciconia. *Cigonya*, *cigonya blanca* (ME). *Cigüena blanca* (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI). Migrant escàs (ME-FO) i rar (MA-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: hivernada, 1 ex. de l'1-I fins al 26-II al camí de Muntanya (Palma) (RIR, VDE, GUR, PAM; MAC, LOP).

Pas prenupcial, Binissalem. 3 ex. el 16 i 17-III (AVA).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 25 i 30-V (HIN; RAO).

Aeroport de Palma. 1 ex. el 24-VI (MAC).

Pas postnupcial, prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 8-VII (TRR).

Cabrera: 1 ex. volant en cercles sobre la badia el 13-VIII (VIC).

Menorca: Son Saura del Nord, es Mercadal. 1 ex. el 2-IX (LIG, PIR).

Basses de Lluriac, es Mercadal. 1 ex. el 8 i 31-XII (COL).

Plegadis falcinellus. *Ibis negre*. *Morito* (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-ME). Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts. Cria esporàdica 2016 (MA).

Mallorca: s'Albufera. 3 adults i 1 jove de segon any per la zona de nidificació el 22-V (FAV). Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc (MAC, BAZ, HIN; TOM; RES; FAV).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (MUN; MAS, SUR; MMM; LOP).

Dates	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 ex. el 27-IV (VIC).
Prat de Sant Jordi, Palma. Prenupcial, **57** ex. el 29-IV (BAZ; MEL), 16 ex. 1-V (LOP). Postnupcial, 1 ex. el 10-IX (BAZ, VDE, PAM), i el 4-X (BAZ).

Estany des Tamarells, ses Salines. 5 ex. el 12-V (MUN).
Prat d'Alcúdia. A Maristany, 1 ex. el 22-VIII (BAZ).

Menorca: Basses de Lluriac, es Mercadal. 1 ex. el 31-V.
1 ex. amb leucisme al coll el 2-VII (LIG, PIR).
Albufera des Grau, Maó. 4 ex. el 6-VIII (LIG, PIR), i 1 ex. el 4-XII (PNAG).

Platalea leucorodia. Bec planer. Espátula (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-ME). Migrant rar (MA-ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: es Salobrar, Campos. 1 ex. el 19-V (MMM). 1 ex. del 14 fins al 19-IX (BAZ, PAM; JMO; MUN).
s'Albufera. 1 ex. el 21 i 22-V (MAC, RIR, VDE, PAM, HIN, TYS; SOL). 1 ex. el 5-X (RES).

Hivernada, 2 adults i 1 jove el 6 i 9-XII (LOP).

Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. amb anella de PVC (J552) el 7-III (SLV). Aquest exemplar va ser anellat com a poll al niu a la localitat de Tengelic, província de Tolna (Hongria) el 20-VI-2012.
Salines d'Addaia, es Mercadal. 1 ex. el 16-III (PNAG).
Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 12-IX (PNAG), i 26-IX (LIG, PIR).
Son Saura del Nord, es Mercadal. 1 ex. l'11-XI (LIG, PIR).

Platalea alba. Bec planer africà, becplaner africà (MA). Espátula africana (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Phoenicopterus roseus. Flamenc. Flamenco (ES)

Estatus: estival no reproductor moderat (EI). Hivernant escàs (MA-ME-EI). Migrant moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (MUN; SUA; MMM; RIR, VDE, PAM, HIN; GON; LOP).

S'Albufera. Màxims mensuals (BAZ, PAM; LOP, MAC).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RNSA; VDE; TOM; LOP, MAC).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Màxims mensuals (MUN; RIR, VDE, PAM; LOP, HIN, MAC).

Dates	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 ex. l'1-IV (RAMM).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 jove el 28-VIII (BAN), i l'1-IX (VDE), 3 ex. el 19-X (MOU), 1 ex. el 21-X (MCM).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Va ingressar-hi 1 ex. per desnutrició procedent de Campos el 2-IX (COFIB).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 12-X (SUA), l'1-XI (MUN, MAC, BAZ, PAM), i el 20-XII (MUN).

Cabrera: prenupcial, 1 ex. entrant pel S el 8-IV (VIC; LOP, MTN, et al.).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; BAZ; LIG, PIR).

Dates	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

Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 8-III (TLT).

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 Nord, es Mercadal. 1 ex. el 2-IX (LIG, PIR).

Salines de Mongofra Nou, Maó. Observació d'1 ex. amb anella de PVC (JTSZ) el 20-X (SLV). Aquest exemplar va ser anellat com a poll al niu a ETG. du Fangassier – Bouches-du-Rhône – França, el 8-VIII-2012. I 9 ex. el 29-X (CAT).

Formentera: estanys Pudent, des Peix, Salines, i depuradora de Sant Francesc. Un màxim de 42 ex. a l'estany Pudent el 17-VIII, i també recomptant totes les zones humides el 20-XII (KLA). Màxims mensuals (KLA; MEY).

Dates	I	II	III	IV	17-V*	VI-VII	1-VIII*	VIII	IX	X	XI	XII
Ex.	14	+	8	+	2	-	9	42	5	20	26	42

Platja de Llevant. 22 ex. en vol passant al llarg de la vora de la mar el 27-VII (MEY).

Pernis apivorus. Aligot vesper, falcó vesper (MA-EI-FO). Abejero europeo (ES)

Estatus: migrant moderat.

Selecció: màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, a la Talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença).

S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **104** ex. des del 23-IV fins al 30-V. Màxims diaris (GORA; FAV; TOM).

Dates	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V	24-V	25-V	27-V	28-V	30-V
Albercutx	1	0	1	10	8	1	11	5	1	34	17	1	11	3

Castell del Rei, Pollença. 2 ex. el 14-V, 1 ex. el 20-V i 28-V (TAP).
Pla des Pouet, Valldemossa. 1 ex. el 31-V (GON).

Pas postnupcial, al cap de ses Salines (Santanyi). S'hi han vist, en pas actiu cap al S, **285** ex., des del 26-VIII fins al 2-X. Màxims diaris (GORA).

Dates	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX
Cap Salines	3	1	0	0	0	25	0	0	0	2	4	1	4	0

Dates	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X
Ex.	0	73	67	7	7	12	38	0	4	33	4

Cap Blanc, Lluçmajor. 21 ex. el 19-IX (FRO).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingrés d'1 ex. atropellat procedent de Palma, el 19-IX. Posteriorment va ser alliberat (COFIB).

Cabrera: pas postnupcial, en migració activa cap al sud s'hi han vist **159** ex. Màxims diaris (JMO; VIC; GORA).

Dates	14-IX	15-IX	22-IX	23-IX	24-IX	25-IX	30-IX
Cabrera	5	4	13	25	7	32	73

Menorca: Lluçmaçanes, Maó. 3 ex. el 17-V volen molt amunt en direcció NNO (FLO, FLR).

Eivissa: puig des Rafals, Sant Josep. S'anella 1 ex. de primer any el 20-IX (CAR).

Milvus migrans. Milà negre, milana negra (MA-EI). Milano negro (ES)
Estatus: estival no reproductor rar (ME). Hivernant rar (MA-ME).
Migrant escàs (MA-EI) i rar (ME-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença). S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **108** ex. des del 19-III fins al 25-V. Màxims diaris (GORA; FAV).

Dates	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV
Albercutx	1	0	0	0	0	0	1	1	4	1	3	2	4	22	51

Dates	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V	24-V	25-V
Ex.	0	0	7	1	4	1	2	0	0	1	0	0	0	1	1

Ariant, Pollença. 5 ex. el 5-IV, 19 ex. el 13-IV (GON).
 Golf de Santa Ponça, Calvià. 7 ex. el 5-IV (BEN).
 Castell del Rei, Pollença. 14 ex. el 14-IV (TAP), 2 ex. el 23-IV (MER).
 S'Evangèlica, Andratx. 14 ex. en formació cap al N el 16-IV
 (BAZ, PAM).
 Estany de ses Gambes, Santanyí. 1 ex. el 12-V (MUN).
Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí). S'hi han vist,
 en pas actiu cap al S, **30** ex., des del 9-VIII fins al 21-X.
 Màxims diaris (GORA).

Dates	9-VIII	11-VIII	13-VIII	15-VIII	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX
Cap Salines	3	5	3	2	4	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Dates	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X	8-X	15-X	21-X
Ex.	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1

Hivernada, Lluçmajor. 2 ex. volant juntament amb 8 M.
 milvus el 12-X (SUA).

Son Sardina, Palma. 1 ex. el 14-XII (ALO).

Cabrera: 13 ex. el 22-IX (GORA).

Menorca: Aeroport, Maó. 1 ex. el 13-VI (LIG, PIR).

Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 30-IX (LIG, PIR).

Milvus milvus. Milà reial, milana (MA), milà (ME-EI-FO). Milano real (ES)
Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA-ME). Hivernant rar (MA).
 Migrant rar (MA-EI-FO).

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca:enguany s'han visitat un total de 112 nius d'un total conegut
 de 147, s'han localitzat 66 colles territorials de les quals
 un mínim de 47 varen efectuar posta. A aquests nius es
 varen poder controlar un mínim de **80** polls de diferents
 edats. Continua apreciand-se un increment de la població
 de milana a Mallorca, que cada vegada ocupa una major
 part de l'illa (MUN, Servei d'Agents de Medi Ambient).

S'Estremera, Bunyola. 86 ex. a la colgada el 14-I (MAC).

Pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'hi
 han vist, en pas actiu cap al N, **18** ex. des del 18-III fins al
 28-V. Màxims diaris (GORA).

Dates	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV
Albercutx	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0

Dates	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V	25-V	27-V	28-V
Ex.	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4

Castell del Rei, Pollença. 3 ex. el 12-III (TAP).

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí). 8 ex. volant en cercles per la zona el 18-IX (JMO).

Hivernada, P.N. de Llevant (Artà). 42 ex. a la colgada el 21-XI (SUA). Comuna de Bunyola. 16 ex. el 6-XII (MOU).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen **17** ex. per diverses causes: tres per col·lisió amb avió, un per caiguda en un safareig, un altre per atropellament, set per causa desconeguda, un cas confirmat d'intoxicació per Aldicarb, dos per trauma desconegut. Posteriorment se n'alliberaren dos ex. (COFIB).

Cabrera: 1 ex. amb dues arpelles el 12-X (VIC).

Haliaeetus albicilla. Àguila marina. Pigargo (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Neophron percnopterus. Miloca, moixeta voltonera (MA-EI-FO). Alimoche (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (ME) i rar (MA). Migrant rar (MA). Accidental (EI).

Selecció: reproducció, i tots els registres a MA.

Mallorca: Talaia d'Albercutx, Pollença. S'ha vist una parella, possiblement criant, a Formentor del 28-III fins al 27-V. Màxims diaris (GORA).

Dates	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV
Albercutx	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Dates	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V	25-V	27-V
Ex.	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 14-V (MAC, TYS).

Vall de Bóquer, Pollença. 1 ex. el 29-V (TOM).

PN de Llevant, Artà. 1 adult el 4-VI (MUN).

Gyps fulvus. Voltor lleonat, voltor foraster (MA-EI-FO), voltor (ME). Buitre leonado (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Accidental (ME-EI-FO).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: serra de Tramuntana. Per setè any consecutiu aquests voltors nidifiquen. Enguany es varen localitzar, a la mateixa zona que en anys anteriors, un total de 17 parelles reproductores. D'aquestes, 3 varen perdre la posta i 3 més varen perdre el poll. Van volar, com a mínim, **11** polls. Aquesta xifra és

lleugerament superior a l'obtinguda el 2016, que va ser de 14 colles que varen iniciar la reproducció i un mínim 8 polls que varen acabar volant. Per tant, continua creixent lentament aquesta nova població de voltors (MUN, MTZ, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressa 1 jove de l'any per problemes amb el plomatge procedent d'Escorca, el 29-VIII (COFIB).

Coma de Binimorat, Escorca. Un màxim de 18 ex. el 17-XII (BAZ, PAM).

Aegypius monachus. Voltor negre, voltor (MA-EI-FO). Buitre negro (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Accidental (ME-EI).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: serra de Tramuntana. Si l'any 2016 va suposar un rècord per a la reproducció d'aquesta espècie, el 2017 encara ha estat millor, la qual cosa dona una idea de la bona evolució d'aquest voltor a Mallorca. Les condicions meteorològiques han estat molt bones durant tota la reproducció. Es varen visitar 57 nius, 6 d'ells nous de l'any, 35 dels quals estaven ocupats (colles territorials). Varen efectuar posta 32 parelles, una més que l'any anterior, i varen volar **26** polls, tres més que el 2016. Malgrat aquest augment poblacional, els voltors no han incrementat la seva àrea de distribució, que continua relegada a una estreta franja costanera de la zona més meridional de la serra. Com a acció de conservació més destacable cal mencionar que la unitat de treballs verticals del Servei d'Agents de Medi Ambient va desmuntar una "via ferrata" que facilitava l'accés a una zona d'exclusió amb un niu de voltor que va fracassar, molt possiblement pel pas d'excursionistes. En el seguiment han participat 18 agents de Medi Ambient, 5 persones de Conselleria de Medi Ambient, 2 de Fundació per a la Conservació del Voltor Negre i 3 externes al Govern de les Illes Balears (MUN, MTZ, Servei d'Agents de medi Ambient).
Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 2 joves de l'any per ofegament procedents de Pollença els dies 19-IX a cala Sant Vicenç i el 6-XII a cala Carbó (COFIB).
Ternelles, Pollença. Un màxim de 31 ex. el 17-II (TOM).

Circaetus gallicus. Àguila marcenca. Àguila culebrera (ES)

Estatus: migrant rar. Hivernant rar (ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pla de Vilafranca. **4** ex. el 2-V (JMO).

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas migratori actiu cap al S, **1** ex. l'1-X (GORA).

Sa Dragonera: **1** ex. a na Pòpia el 8-X (GON, GDE).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. **1** ex. el 30-IX (LIG, PIR).

Circus aeruginosus. Arpella, arpella d'aigua (ME), pilot d'àdenes (EI).
Aguilucho lagunero (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Hivernant escàs (MA-ME)
i rar (EI-FO). Migrant moderat.

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; JMO; TOM).
Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RNSA; TOM; LOP, BEN).
Es Salobrar, Campos. Observació de comportaments nupcials
el 8-IV (VIC). 7 ex. (mascle adult, femelles adultes i
juvenils) el 25-VII (RES, FRT). Màxims mensuals (LOP,
HIN; JMO; MAC; RES, FRT; SUR, SLV).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	87	+	28	+	+	+	+	+	3	+	+	+
Albufereta	2	+	+	1	+	+	+	+	2	+	+	2
Salobrar	7	19	25	4	4	2	7	+	13	21	+	40

Pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'hi
han vist en pas actiu cap al N, **216** ex. des del 25-II fins
al 28-V (GORA).

Dates	25-II	12-III	18-III	19-III	21-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV
Albercutx	1	0	45	14	3	4	18	2	0	6	14	7	32	3	0	4	5	3

Dates	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V	14-V	20-V	21-V	25-V	27-V	28-V
Ex.	2	6	2	6	4	17	2	4	2	3	2	1	0	2	0	0	2

Castell del Rei, Pollença. 4 ex. el 26-III, 1 ex. el 2-IV i 14-IV (TAP).
Estany des Tamarells, ses Salines. 2 ex. el 12-V (MUN).
Estany de ses Gambes, Santanyí. 1 mascle i 1 femella el 12-V
(MUN).

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí), pas migratori
actiu cap al S, **91** ex. des del 13-VIII fins a l'1-X. Màxims
diaris (GORA).

Dates	13-VIII	15-VIII	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX
Cap Salines	2	0	4	0	1	0	3	6	1	4	7	3	3	6	1	2

Dates	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X
Ex.	1	2	23	1	6	5	4	2	3	1

Cabrera: **Pas prenupcial**, pas migratori actiu cap al N, 1 ex. el 4-V i 2
ex. el 5-V (GEMI).

Pas postnupcial, pas migratori actiu cap al S, **21** ex. des del
26-VIII fins al 26-X. Màxims diaris (VIC; JMO; GEMI).

Dates	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 des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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, hi és present entre el 30-IX (2 juvenils) i el 25-XI (1 ex.) (MEY; KLA).

Circus cyaneus. Arpella pàl·lida, esparver d'albufera (MA-EI-FO), arpella d'albufera (ME). Aguilucho pàlido (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO). Migrant escàs.

Selecció: fenologia.

Mallorca: Hivernada, s'Albufera, hi és present fins al 8-II (1 ex.) (MAC), amb un màxim de 2 ex. el 8-I (VIC).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 13-II (RIR, VDE, PAM), 2 ex. del 27-II al 7-III (JMO). 1 mascle i 1 femella el 6-III (MON). 1 femella el 8-III (LOP, VAN, BAZ, MON).

Pla de Vilafranca. 1 ex. el 20-II (LOP, RIR, VDE, PAM).

Pas prenupcial, talaia d'Albercutx (Pollença). S'hi ha vist, en pas actiu cap al N, 1 ex. el 9-IV (GORA).

Pas postnupcial, 1 mascle el 7-XI a Son Bonet (Marratxí) (ALO), 1 ex. el 19-XI al Salobrar de Campos (LOP, SUR, MAC, SLV).

Hivernada, 1 ex. el 26-XII a s'Albufera (HOF).

Menorca: camí de Tramuntana, es Mercadal. 1 mascle el 26-III (COL).

Circus macrourus. Arpella russa, arpella pàl·lida (MA-EI-FO). Aguilucho papialbo (ES)

Estatus: Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. 1 ex. el 13-I. 1 ex. l'1-IV.

Es Salobrar, Campos. 1 ex. del 27-II fins al 27-III. 1 ex. el 8-IX.

Talaia d'Albercutx, Pollença. S'hi ha vist, en pas actiu cap al N, 1 ex. el 26-III.

Blanquer de Maria. 1 ex. el 23 i 25-IV.

Cap Blanc, Lluçmajor, 1 ex. el 25-IX.

Cap de ses Salines, Santanyí. 1 ex. l'1-X.

Per a més informació d'aquests registres homologats, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Circus pygargus. Arpella cendrosa, àguila d'albufera (MA-EI-FO).

Aguilucho cenizo (ES)

Estatus: migrant escàs. Cria esporàdica el 2001, 03 i 04 (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença).

S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **3** ex. des del 6-IV fins al 23-IV. Màxims diaris (GORA). El 23-IV es va veure com una arpella cendrosa era atacada per la parella de falcons pelegrins residents, fins que la femella la va matar i la va depositar a terra (MAC).

Dates	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV
Albercutx	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1

Costitx. Als afores: 4 ex. el 20-IV (RES, VEN), i el 9-V (RES).

Pla de Vilafranca. 1 ex. el 21-IV (SOL).

Blanquer de Maria. 1 ex. el 21-IV (RES; SOL).

Pas postnupcial

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 31-VIII (BRC).

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas migratori actiu cap al S, **3** ex. des del 2-IX fins al 17-IX. Màxims diaris (GORA).

Dates	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX
Cap Salines	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Pla de Vilafranca. 1 ex. el 7-IX (VDE, PAM).

Cabrera: 1 ex. en vol cap el S el 13-IX (JMO).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 14-IV (LIG, PIR).

Accipiter gentilis. Astor. Azor (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Talaia d'Albercutx, Pollença. S'hi ha vist, en pas actiu cap al N, **1** ex. el 19-III.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de Balears.

Accipiter nisus. Esparver, falcó torter (MA-EI-FO), falcó torder (ME).

Gavilán (ES)

Estatus: hivernant escàs. Migrant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: hivernada, 1 ex. l'1-I a Artà (ART, MUÑ), i l'11-I al P.N. de Llevant (ALO). 1 ex. el 29-I al Clot d'Albarca (MAC, RES).

Pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **28** ex. des del 19-III fins al 30-IV. Màxims diaris (GORA).

Dates	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV
Albercutx	2	0	2	0	1	1	0	7	2	3	0	0	0	1

Dates	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV
Ex.	6	2	0	0	0	0	0	1

Castell del Rei, Pollença. 2 ex. el 14-IV (TAP).

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí). Pas migratori actiu cap al S, 4 ex. des del 19-IX fins a l'1-X. Màxims diaris (GORA).

Dates	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X
Cap Salines	1	0	1	0	0	0	2

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 23-IX (VRA).

Sant Salvador, Felanitx. 1 ex. el 26-IX (JMO).

Mortitx, Escorca. 1 ex. el 29-X (BAZ, PAM).

Comuna de Bunyola. 1 ex. el 30-X (MTU).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 3 ex. per diverses causes: un per un tir, procedent d'Algaida; dos per trauma desconegut, procedents un d'Alaró i l'altre d'Andratx (COFIB).

Hivernada, 1 ex. el 3-XI a Cases Velles, i el 18-XI al pla des Pouet (GON). 1 ex. el 18-XI al Galatzó (VIC), el 19-XI al coll des Pinotell (CMP, LOP, MAC), el 25-XI anava darrere un grup de tords a s'Esclop (WIL). 1 ex. el 17-XII a Mortitx (LOP, MAC, BEN, BRC).

Comuna de Bunyola. 1 ex. el 10-XII (MTU), i el 23-XII (BAZ).

Cabrera: pas postnupcial, migració activa cap al S, 15 ex. des del 13-IX fins al 24-X. Màxims diaris (JMO; VIC; GORA; GEMI).

Dates	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

Hivernada, 1 ex. el 7-XII (VIC).

Menorca: Cala d'Alcalfar, Sant Lluís. 1 ex. persegueix un *Turdus philomelos* el 30-X (PIR, LIG).

Carretera de Fornells, es Mercadal. 1 ex. que intentava caçar un puput el 19-XI (GAL, PIR).

Eivissa: Sant Josep. 1 ex. caçant a ran de pista forestal l'11-X (BAZ).

Buteo buteo. Aligot. Ratonero común (ES)

Estatus: reproductor rar (MA). Hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO). Migrant escàs.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: hivernada: 1 ex. a Son Cós (Marratxí) el 8-II (VDE, PAM), 1 ex. al Paraigo, Ternelles (Pollença) el 18-II, i a Ariant (Pollença) el 26-II (TAP). 1 ex. a Santa Eugènia el 28-II (HIN). 1 ex. a Canyar (Palma) l'1-III (MUN). 1 ex. a Binissalem el 9-III (MEL). Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 2 ex. per diverses causes: un per desnutrició, procedent de Pollença, el 23-I; i un altre per electrocució, procedent de Pollença, el 17-II (COFIB).

Pas prenupcial,

Vall de Boquer, Pollença. 1 ex. el 3-III (MON).

Castell del Rei, Pollença. 1 ex. el 5-III i 7-IV (TAP).

Talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **19** ex. des del 18-III fins al 23-IV. Màxims mensuals (GORA).

Dates	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV
Albercutx	2	0	1	2	1	3	0	1	0	3	2	0	0

Dates	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV
Ex.	0	0	0	1	1	1	0	1

Pas postnupcial, Santa Maria. 8 ex. en vol alt el 21-IX (ALO). Cap de ses Salines, Santanyí. S'hi ha vist en pas actiu cap al S, 1 ex. el 21-X (GORA).

Sa Dragonera: pas postnupcial, 1 ex. el 14-IX (JMO), 2 ex. amb un grup de 3 *Aquila pennata* i 4 *Pernis apivorus* el 25-IX, i 2 ex. el 10-X (VIC).

Cabrera: pas postnupcial, 1 ex. els dies 22 i 23-IX (GORA).

Menorca: Alaior. 1 ex. posat el 19-XI (VIA).

Maó. 1 ex. posat al polígon industrial el 20-XII (CAT).

Buteo rufinus. Aligot rogenic

Mallorca: Talaia d'Albercutx, Pollença. S'hi ha vist, en pas actiu cap al N, **1** ex. el 28-III.

Registre que es troba pendent d'homologació per part del Comitè de Rareses de la SEO. Aquesta au d'origen Paleàrtic no figura en aquesta llista. Si hi és acceptada, serà el primer registre del comitè a Balears.

Aquila pomarina. Àguila pomerània. Àguila pomerana (ES)

Estatus: accidental (MA-ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Talaia d'Albercutx, Pollença. S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **2** ex. l'1 i 8-IV.

Castell del Rei, Pollença. **1** ex. l'1-IV.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Aquila chrysaetos. Àguila reial, àguila daurada (ME). Águila real (ES)

Estatus: accidental. Extingit com a reproductor (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre d'origen natural rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Aquila pennata. Àguila calçada, esparver (MA-EI-FO), soter (ME). Águila calzada (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA-ME). Hivernant escàs (EI). Migrant moderat (MA) i escàs (EI-FO).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **14** ex. des del 8-IV fins al 23-IV. Màxims diaris (GORA).

Dates	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV
Albercutx	7	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí). Pas migratori actiu cap al S, **451** ex. des de l'1-VIII fins al 15-X. Nou rècord per a les Balears, amb **249** ex. el 30-IX, el pas constant va començar a les 12:25 i va durar fins les 15:28 h, a una altura d'entre 200 i 500 m (MAC, MON, BRC, BAZ, PAM), amb la qual cosa es va polvoritzar el rècord anterior de 52 ex. a l'illa de l'Aire el 29-IX-2013. Màxims diaris (GORA).

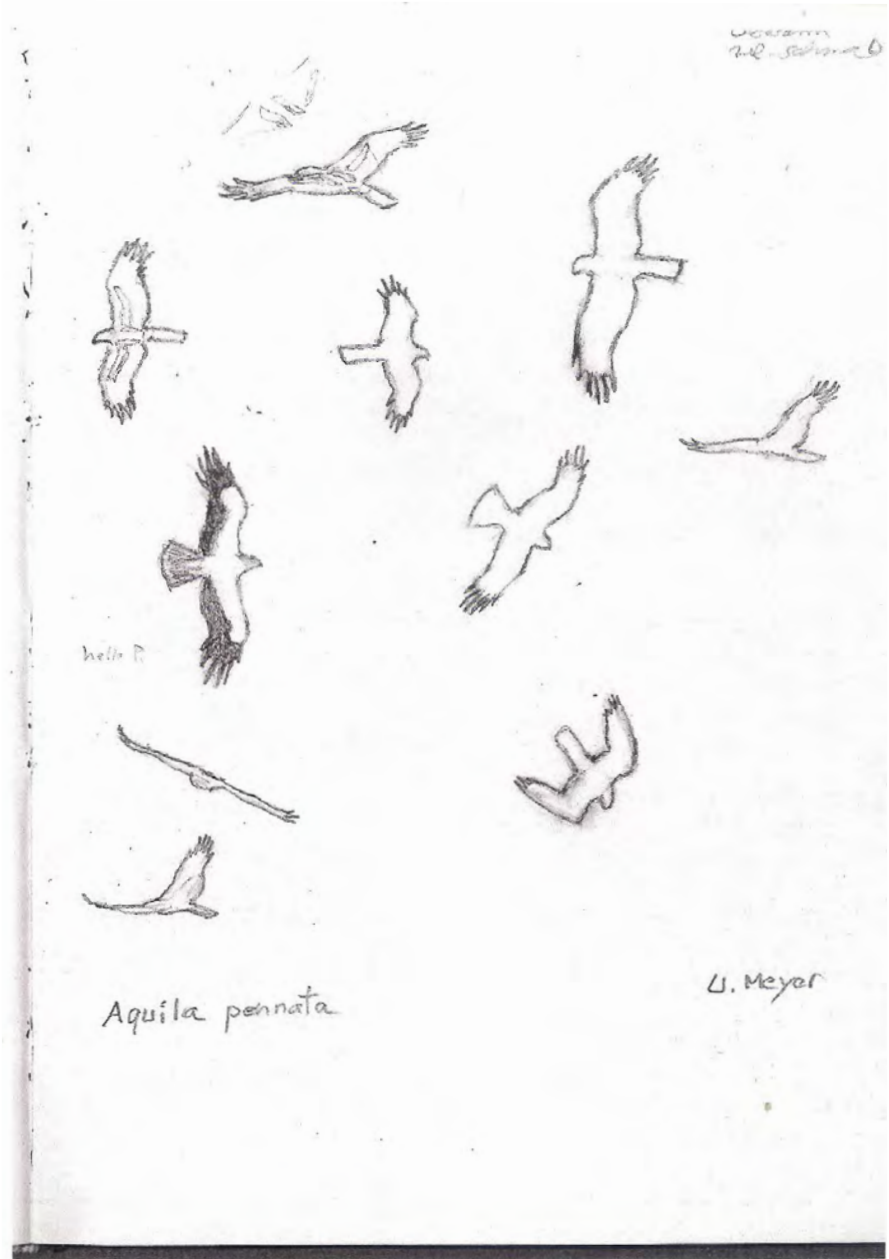
Dates	11-VIII	13-VIII	15-VIII	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX
Cap Salines	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Dates	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X	8-X	15-X
Ex.	0	3	0	0	4	0	4	0	249	143	3	0	40

Cabrera: Pas prenupcial, migració activa cap al N, almenys 2 ex. els dies 4, 5, 6-V, i 1 ex. el 7-V (GEMI).

Pas postnupcial, migració activa cap al S, **137** ex. des del 13-IX fins al 5-XII. Màxims diaris (JMO; VIC; TOM; GORA; GEMI). El 4-XI un possible mascle de casta clara va ser atacat per un grup de gavines *Larus michahellis* i va caure a l'aigua, al port. Va ser recuperat, assecat i alliberat amb èxit per Daniel Marí, Joan Salom i Silvia Arbona (VIC).

Dates	13-IX	15-IX	17-IX	22-IX	23-IX	24-IX	25-IX	10-X	13-X	19-X	20-X	21-X	22-X	29-X	4-XI	5-XII
Cabrera	2	1	2	3	12	6	4	11	18	16	16	16	2	23	1	4



Sa Dragonera: pas postnupcial, 2 ex. el 25-IV (MCM).

Eivissa: Sant Josep. 4 ex. en vol cap al S el 7-X (MMA, LLZ).

Formentera: Postnupcial, és present entre l'1-X (1 ex.) i el 31-X (1 ex.) a l'estany Pudent (MEY).

Cala Saona. 2 ex. el 8-X (KLA).

Aquila fasciata (abans *Hieraetus fasciatus*). Àguila coabarrada. Àguila Bonelli (ES)

Estatus: reproductor rar i sedentari escàs (MA). Accidental (ME-EI). Extingit com a reproductor a Mallorca; darrer any de cria: 1964. Reproducció a Mallorca el 2014, 15 i 16 a conseqüència d'haver-lo reintroduït.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: el projecte de reintroducció de l'àguila coabarrada a l'illa ha acabat el 2017 sumant nous rècords pel que fa a la cria: hi ha 7 parelles territorials conegudes, de les quals 4 van iniciar la reproducció i 3 la van concloure amb èxit, surant 4 polls dels cinc que eclosionaren. El setembre es va donar per conclòs el projecte LIFE BONELLI que des del 2013 ha cofinançat les accions d'aquesta reintroducció i que ha executat el COFIB. Els resultats d'un estudi encomanat a la Universitat de Barcelona indiquen que la població mallorquina ja és autosostenible, en base a les prediccions dels models demogràfics, i es preveu que continuarà en lleuger creixement en els propers anys, motiu pel qual aquest any es va prendre la decisió de no alliberar més polls a Mallorca. Per contra, sí que es seguiran alliberant exemplars rehabilitats cedits a l'LIFE BONELLI, ja que aquesta acció minimitzarà el risc d'extinció de la població en el futur, i el procés d'adaptació dels individus alliberats és relativament més senzill que en el cas dels polls. Així, el 2017 s'han alliberat tres àguiles: un mascle juvenil molt malmès que no se va poder adaptar i dues femelles que sí. A més, hi ha hagut cinc baixes: un poll de 30 dies desaparegut del niu per motius desconeguts, el mascle d'una de les parelles reproductores d'enguany per col·lisió amb una estesa elèctrica després de la reproducció i tres exemplars electrocutats (dos juvenils i un immadur).

En total s'han invertit set anys d'alliberaments (2011-2017) i s'han alliberat 42 exemplars més 11 que han nascut a l'illa. La població actual està formada per 26 exemplars i hi ha set parelles territorials (una formada per la femella que va quedar vídua), de les quals quatre s'han reproduït des 2014, quan va volar el primer poll nascut a Mallorca. S'ha iniciat un nou projecte AQUILA a-LIFE fins al 2022

per tal d'aprofundir en la conservació i estudi d'aquesta població reintroduïda, seguint els criteris de la UICN. Més informació a: www.lifebonelli.org. (VIA, COFIB-Servei de Protecció d'Espècies).

Pandion haliaetus. Àguila peixatera, àguila peixera (EI). Àguila pescadora (ES)

Estatus: reproductor i sedentari rar (MA-ME-EI). Hivernant rar (MA-EI-FO). Migrant escàs (MA-EI-FO) i rar (ME). Extintit com a reproductor (FO).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Balears: un any bo per a la seva reproducció perquè el nombre de polls que han volat (**30**) ha estat superior al del 2016. En canvi, el nombre de nius ocupats (21) ha estat inferior, ja que l'any anterior hi va haver alguns nius ocupats que no varen tenir èxit i que enguany no s'han ocupat. Hi ha la novetat d'un nou niu al terme de Capdepera i la reocupació d'un niu històric, on han niat amb èxit, a la zona de cala Capellans (Escorca), de la qual no es tenien dades d'ocupació des de feia més de 15 anys. Hi ha hagut 4 baixes conegudes. La primera, un adult mort per tir a la zona de l'aeroport de Son Sant Joan; el segon, un jove de l'any mort per desnutrició, procedent d'Escorca; i dos polls morts al niu (MTZ, Servei d'Agents de Medi Ambient).

ILLA	NIU OCUPAT	PARELLES AMB POSTA	POLLS
Mallorca	11	8	16
Cabrera	7	5	9
Menorca	2	2	3
Eivissa	1	1	2
TOTAL BALEARS	21	16	30

Mallorca: pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença), s'hi han vist en pas actiu cap al N, **3** ex. des del 18-III fins al 6-IV. Màxims diaris (GORA).

Dates	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

Sa Dragonera: 2 ex. el 25-IV (MCM), 1 ex. creuant el canal el 23-VI (MAC).

Formentera: estany Pudent. Prenupcial, 1 ex. el 30-IV (1 ex.), i un altre el 21-VI (KLA). Postnupcial, present entre el 2-VIII (1 ex.) i el 25-XI (1 ex.) (KLA; MEY).

Falco naumanni. Xoriguer petit, xòric petit (ME). Cernícalo primilla (ES)
Estatus: migrant rar (MA-ME). Falta informació. Extingit com a reproductor (ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial

Sa Barrala, Campos. 1 ex. el 9-IV (MAC, VDE, PAM, HIN).

Costa Pollença. 1 ex. en vol el 24-V (FAV).

Pla de Vilafranca, s'hi han vist **18** ex. des del 12-IV fins al 29-VI. Màxims diaris (BRC; JMO; MUN; SOL; BAZ).

Pas postnupcial, s'han vist **8** ex. el 7-IX al pla de Vilafranca, (VDE, PAM).

Dates	12-IV	2-V	13-V	18-V	29-VI	VII	VIII	7-IX
Vilafranca	6	4	5	2	1	0	0	8

Falco tinnunculus. Xoriguer, xòric (ME). Cernícalo (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO). Hivernant moderat (ME) i escàs (MA-EI). Migrant moderat (MA-ME).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: pas prenupcial, talaia d'Albercutx i Formentor (Pollença). S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **34** ex. des del 12-III fins al 13-V. Màxims diaris (GORA).

Dates	12-III	18-III	19-III	25-III	26-III	28-III	30-III	1-IV	2-IV	6-IV	8-IV	9-IV	10-IV	11-IV
Albercutx	2	1	2	0	3	1	0	0	9	1	1	0	0	1

Dates	12-IV	13-IV	14-IV	15-IV	16-IV	17-IV	22-IV	23-IV	29-IV	30-IV	6-V	7-V	13-V
Ex.	1	0	4	0	2	2	1	1	0	1	0	0	1

Son Hortolà, Calvià. Niu amb 2 polls volanders a les cases el 19-VI (LOP).

Clot d'Albarca, Escorca. Un exemplar realitzant continus llançis per intentar caçar una ratapinyada a uns 100 m d'alçada el 31-X (BAZ, PAM).

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyi). S'hi han vist, en pas actiu cap al S, **29** ex. des del 26-VIII fins al 23-X. Màxims diaris (GORA).

Dates	26-VIII	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX
Cap Salines	4	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0

Dates	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X	8-X	15-X	21-X	23-X
Ex.	0	0	0	0	5	4	0	6	1	0	0	0	0	1

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 2 ex. durant 2017, escapats de falconeria (COFIB).

Cabrera: Pas prenupcial, migració activa cap al N, **6** ex. des del 4 fins al 7-V. Màxims diaris (GEMI).

Dates	4-V	5-V	6-V	7-V
Cabrera	1	2	2	1

Pas postnupcial, migració activa cap al S, **22** ex. des del 17-IX fins al 21-X. Màxims diaris (TOM; GORA; GEMI).

Dates	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

Sa Dragonera: Prenupcial, 1 ex. el 25-IV (MCM).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi anella 1 mascle jove el 30-IX (CRR).

Falco vespertinus. Falcó cama-roig, xoric cama-roig (ME). Cernícalo patirrojo (ES)

Estatus: migrant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial, marina de Lluçmajor, 2 ex. el 21-IV (SUA). Pla de Vilafranca. Hi és present, amb **18** ex., des del 21-IV fins al 13-V. Màxims diaris (BAZ, TYS; RES; MON; MUN).

Dates	21-IV	28-IV	1-V	2-V	13-V
Vilafranca	4	1 σ	2 φ , 1 σ	7	3

Talaia d'Albercutx, Pollença. S'ha vist, en pas actiu cap al N, 1 ex. el 23-IV (GORA).

Blanquer de Maria. 2 ex. el 30-IV (MAC), 1 mascle i 1 femella el 6-V (LOP, VDE, PAM, HIN).

S'Albufera. 2 ex. farratjant el 22-V, 1 ex. de segon any caçant el 26-V (FAV).

Falco columbarius. Esmerla. Esmerejón (ES)

Estatus: hivernant i migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: hivernada, **1** ex. el 27 i 28-II al Salobrar de Campos (JMO).

Pas prenupcial, **1** ex. a sa Barrala (Campos) el 8-IV (BRC).

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí). Pas actiu cap al S, **1** ex. el 21-X (GORA).

S'Albufera. **2** ex. a la colgada l'11-XI (LOP, MTU).

Torrent de Santa Ponça, Calvià. **1** ex. el 25-XI (MAC).

Cabrera: pas postnupcial, **1** ex. el 23-IX (GORA). **1** ex. el 21-X (GEMI).

Menorca: aeroport, Maó. **1** ex. el 10-XI (LIG, PIR).

Falco subbuteo. Falconet. Alcotán (ES)

Estatus: migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO). Cria esporàdica el 1988, 89 i 90 (MA), i 2003 (ME).

Selecció: fenologia i tots els registres a EI-FO.

Mallorca: pas prenupcial, talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença). S'hi han vist, en pas actiu cap al N, **17** ex. des del 12-IV fins al 23-IV. Màxims diaris (GORA).

Dates	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 ex. 16-IV (TAP).

Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí). Pas actiu cap al S, **31** ex. des del 3-IX fins al 2-X. Màxims diaris (GORA).

Dates	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX
Cap Salines	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6

Dates	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X
Ex.	3	0	3	10	0	5	1	1

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi han ingressat **2** ex. per diverses causes: un per depredació, procedent d'Andratx, el 4-V; l'altre, per una malaltia provocada pel paràsit unicel·lular la Trichomonas, el 17-X, procedent d'Alcúdia (COFIB).

Cabrera: **1** ex. el 23-IX (GORA).

Menorca: Camí de sa Boval, Maó. **1** ex. el 24-V (LIG, PIR). Son Saura del Nord, es Mercadal. **1** ex. el 17-IX (LIG, PIR). Aeroport, Maó. **1** ex. el 24-XII (LIG, PIR).

Falco eleonora. Falcó marí, falcó torter (EI). Halcón de Eleonor (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA-EI). Migrant escàs (ME-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: primera arribada, el 25-IV (2 ex.) a Andratx (NIC). Un màxim de 87 ex. a sa Pobla el 10-VI (VIC), i 21 ex. el 14-V al castell del Rei (Pollença) (TAP), 34 ex. caçant a s'Albufera el 26-V (FAV). Darreres cites el 2-XI (2 ex.) a punta de les Salines (Pollença) (GON), el 14-X (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (SUA) i el 6-X (5 ex.) a la vall de Bóquer (Pollença) (ELK).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressa **1** ex. per trauma desconegut, procedent d'Alcúdia, l'11-VII (COFIB).

Cabrera: nidificant. Hi és present fins al 13-X. Màxims diaris (GEMI; TOM; VIC, JMO; GORA).

Dates	IV	4-V	5-V	6-V	7-V	VI	VII	VIII	5-IX	13-IX	23-IX	24-IX	5-X	13-X	19-X	20-X	21-X
Cabrera	-	2	2	20	2	+	+	+	25	30	30	12	33	23	2	16	6

Sa Dragonera: primera arribada el 25-IV amb 5 ex. (MCM).

Falco biarmicus. Falcó llaner. Halcón borní (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Falco cherrug. Falcó sagrat. Halcón sacre (ES)

Estatus: accidental

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Falco peregrinus. Falcó, falcó reial (EI). Halcón peregrino (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO). Hivernant escàs (EI) i rar (MA). Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Es Capdellà, Calvià. Un jove reclamant a una parella el 25-V (SOL).

Illot des Cabots, ses Salines. 1 ex. el 26-XII (MAC).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 3 ex. durant 2017, escapats de falconeria (COFIB).

Sa Dragonera: 1 ex. el 29-III (JMO).

Rallus aquaticus. Rascló, polla de ropit (MA-FO), riscló (EI). Rascón (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME-EI). Hivernant rar (FO). Migrant rar (EI-FO).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: estany de ses Gambes, Santanyí. 1 ex. el 12-V (MUN).

Es Salobrar, Campos. 7 ex. el 20-IX (JMO).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ex. el 10-IX (MAC).

Son Real, Santa Margalida. 1 ex. el 26-XII (VDE, PAM).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 16-I i 14-III (PNAG).

Formentera: estany Pudent. Se n'ha escoltat 1 ex. a la zona des Brolls l'11-X (MAY).

Porzana porzana. Rascllet pintat, rascllet (MA-EI-FO). Polluela pintoja (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME-EI) i rar (MA). Migrant escàs. Falta informació.

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: prenupcial, darrer registre, el 24-III (2 ex.) a s'Albufera (LOP, RIR, VDE, MAC; RES, FRT).

Postnupcial, primer ex. el 15-X al Salobrar de Campos (BAZ, PAM).

Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 12-IV (LIG, PIR).

Eivissa: es Codolar, Sant Josep. S'hi anella 1 adult el 18-II (MAR).
Ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 6-IV (BAZ).

Porzana parva. Rasclató. Polluela bastarda (ES)

Estatus: hivernant rar (ME). Migrant rar. Falta informació.

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: Parc Natural de l'Albufera des Grau, Maó. **1** femella el 17-V.
Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Porzana pusilla. Rascllet menut, rascllet petit (MA-EI-FO), rascllet gris (ME). Polluela chica (ES)

Estatus: accidental. Falta informació.

Selecció: tots els registres rebuts.

Illa de l'Aire: Sant Lluís. S'hi anella **1** jove el 8-X.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Crex crex. Guàtlera maresa, rei de guàtleres (ME). Guión de codornices (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Gallinula chloropus. Polla d'aigua. Polla de agua (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME), escàs (EI) i rar (FO). Hivernant escàs (MA-EI). Migrant moderat (ME) i escàs (MA-FO).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: prat d'Alcúdia. A Maristany, un màxim de 30 ex. el 22-IV (MUN, MAC, HIN). Observació de polls a partir del 27-V (LOP). 45 ex. el 30-XII (MUN).

Torrent de Sant Jordi, Pollença. 2 adults i 2 polls el 7-V (LOP, HIN).

La Gola, Pollença. 1 adult amb 5 polls grossets el 4-VII (FIO, CTOG).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Observació de polls a partir del 3-V.

Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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	7	28	17	14	22+P	6+P	9	43	12	22	12	8



Rasclat *Porzana porzana*, Parc Natural de s'Albufera, 24 de març de 2017.
Autor: Patrick Moussa.

Depuradora de Ferreries. 2 ex. el 30-V (VIA).
Salines d'Addaia, es Mercadal. 2 ex. el 18-XII (PNAG).

Formentera: estany Pudent. 1 femella aportant material al niu el 6-XII (KLA).

Porphyrio alleni. Gall faveret, gallet faver africà (MA-EI). Calamoncillo africano (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Porphyrio porphyrio. Gall faver. Calamón (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (ME). Reintroduït el 1991 (MA). Accidental (EI-FO). Cria des de 2000 (ME).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: basses de Son Navata, Felanitx. 3 ex. el 6-I, 4 ex. el 23-II (JMO).
Basses de Magaluf, Calvià. 3 ex. el 30-IX (NIC).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Observació de polls a partir del 15-IV (LIG, PIR). Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	16-II	14-III	7-IV	3-V	15-VI	4-VII	1-VIII	12-IX	5-X	8-XI	4-XII
Albufera	0	2	2	2+P	2+P	2	2	3	2	2	2	2



Gall faver *Porphyrio porphyrio*, Parc Natural s'Albufera de Mallorca, 26 d'octubre de 2017. Autor: Patrick Moussa.

***Fulica atra*.** Fotja. Focha (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (ME). Hivernant abundant (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Migrant abundant (ME) i escàs (MA-EI-FO).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM).

Albufereta, Pollença. Nidificant. Un màxim de **1.160** ex. el 3-XI (RES). Màxims mensuals (RNSA; VDE; LOP, HIN; RES; BEN).

Prat d'Alcúdia. A Maristany, enguany s'estima que hi han criat un mínim de **20** parelles (LOP). Observació de polls a partir de l'1-III fins al 27-V, joves el 14-IV (LOP, HIN). Un màxim de 400 ex. el 3-XII (MUN). Màxims mensuals (MUN; LOP, SCH, HIN, MAC; TOM).

Bassa de Can Guidet, Palma. Un màxim de 67 ex. l'11-VIII (MUN). Màxims mensuals (MUN).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	249	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Albufereta	94	65	86	+	+	+	+	+	+	+	1.160	305
Prat Alcúdia	100	+	25 Ad, P	90, P, J	102, P, J	J	+	+	0	0	180	400
Can Guidet	18	+	21	3	-	-	+	67	27	+	25	10

Estany des Ponts, Alcúdia. 5 ex. el 6-I. 86 ex. el 30-XII (MUN).
 Golf de Santa Ponça I, II i Ponent (Calvià). 196 ex. el 9-I (VDE), 160 ex. el 3-II (RIR, VDE, PAM).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 7 ex. el 8-I (VDE, PAM), 14 ex. el 26-II (RIR, VDE, PAM), 1 adult amb 2 polls el 9-IV (NIC).
 Basses de Son Nuviat, Petra. 13 ex. el 16-I (CAA, GRC). 1 ex. el 12-V, 2 adults amb 3 polls el 12-V (VIA).
 Basses de Magaluf, Calvià. 3 ex. l'11-I (VDE). 5 ex. el 30-IX (NIC).
 Bassa de rec de Son Jordi, Son Servera. 8 ex. el 13-I (MUN).
 P. N. de Mondragó, Santanyí. 6 ex. el 14-I (VDE, PAM).
 Torrent de Son Bauló. 19 ex. el 15-I (RES).
 Golf de Son Gual, Palma. 21 ex. el 16-I (MUN).
 Golf de Son Muntaner, Palma. 81 ex. el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).
 Golf de Puntiró, Palma. 3 ex. el 16-I (MUN).
 Golf de Son Quint, Palma. 2 ex. l'1-II (VDE).
 Es Salobrar, Campos. 10 ex. el 27-II (JMO), 8 ex. el 10-III (MMM).
 Bassa de la pedrera de Vilafranca. 2 adults amb 1 poll el 12-V (VIA).
 La Gola, Pollença. Hi és present a partir del 2-IX (2 ex.) (FIO, CTOG).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Observació de polls a partir del 7-IV. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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	1.696	912	778	608+P	632+P	822+P	727	1.564	1.861	2.193	1.994	1.359

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	I	14-II	16-III	12-IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Addaia	-	47	38	53	0	0	0	-	0	0	0	0

Depuradora de Ferreries. 3 ex. el 30-V (VIA).

Formentera: estany Pudent. A la zona des Brols, 1 adult el 30-X i 1-XI. Se n'han escoltat crits de femella el 2-XI (MEY).

Fulica cristata. Fotja banyuda. Focha cornuda (ES)

Estatus: reproductor i sedentari rar (MA). Accidental (ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Observació de polls a partir del 21-V (MUN). Màxims mensuals (PNAM; MUN; TOM; ELK; FAV).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	7	+	+	+	2	2 Ad, P	+	+	2	2	+	+

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 12-IX i 5-X, 2 ex. el 8-XI (PNAG).

Turnix sylvaticus. Guàtlera andalusa. Torillo (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Grus grus. Grua, grulla (FO). Grulla (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI). Migrant escàs i rar (EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: hivernada, 2 adults i 1 jove de l'1-I fins al 8-I al camí de Muntanya (Palma) (RIR, VDE, GUR, PAM; MAC; LOP). Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ex. del 16-I (VDE) fins al 29-I (MUN).
Pas prenupcial,
Talaia d'Albercutx, Pollença. Pas actiu amb 2 ex. cap al N el 18-II (GORA).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 26-III (BRC).

Pas postnupcial,

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 28-X, 2 ex. el 19-XI (MUN).

Escorca. 30 ex. el 12-XI (PAR).

Puig de Sant Salvador, Artà. 9 ex. el 12-XI (ART, MUÑ).

Prat d'Alcúdia. 1 ex. a Maristany sobrevolant la llacuna el 18-XI (MUN).

Palma. 10 ex. sobrevolant les avingudes en direcció E el 30-XI (ART, MUÑ).

Hivernada,

Es Salobrar, Campos. 11 ex. a la colgada el 3-XII (MUN), 45 ex. el 6-XII (MON), 14 ex. a la colgada el 17-XII (MUN) i el 21-XII (HOF), 13 adults i 1 juvenil el 23-XII (GAA, GRC).

Albufereta, 9 ex. el 3-XII (TOM).

S'Albufera, 5 ex. el 3-XII (TOM). 8 ex. el 4-XII (MOU), 16 ex. el 30-XII (GRC, CAA).

Cabrera: pas postnupcial, 2 ex. en vol cap al S el 27-X, **83** ex. en vol cap al SE l'11-XI (VIC).

Menorca: Cales Fonts, es Castell. 1 ex. volant de vespre el 20-X (GRI). Albufera des Grau, Maó. 9 ex. el 29-XI (LIG, PIR).

Eivissa: hivernada, 2 ex. posats a les Païses de Cala d'Hort (Sant Josep) el 23 i 31-I (VIA, MMR).

Pas prenupcial, 10 ex. a Sant Josep el 16-II (BAZ).

Pas postnupcial, 6 ex. as Cubells (Sant Josep) el 12-XI (VIA, MMR).

Tetrax tetrax. Sisó. Sisón (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.

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

Burhinus oedicnemus. Sebel-lí, xebel-lí (EI). Alcaraván (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO).
Hivernant i migrant escàs (MA-ME-FO).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: Felanitx. **116** ex. el 8-I (JMO).

Palma. Observació de polls a partir del 6-V (MEL).

Dades de reproducció, primers polls amb plomissol el 15-V i darrer el 6-VIII, n=14 (COFIB).

Es Salobrar, Campos. Un màxim de 40 ex. el 23-VIII (VDE, PAM, GUT), 18 ex. el 20-IX (JMO).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 19 ex. el 21-XII (HOF).

Cabrera: nidificant rar. 2 ex. el 4-V, 6 ex. el 5, 6, 7-V (GEMI). 2 ex. els dies 22-23-24-IX (GORA). 2 ex. el 19-X (GEMI).

Himantopus himantopus. Avisador, cames de jonc (ME), xerraire (EI).

Cigüenuela (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA-EI), escàs (ME-FO). Hivernant escàs (MA), rar (EI). Migrant moderat (MA-ME-EI).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Observació de còpules a partir del 25-III (LOP), covant a partir del 22-IV (MUN), joves el 27-V (LOP). Màxims mensuals (PNAM; LOP, MAC; TOM; MUN).

Albufereta, Pollença. Nidificant. Màxims mensuals (MUN; TOM; JMO).

Es Salobrar, Campos. Observació de polls a partir del 16-V (LOP). Màxims mensuals (MUN; JMO; LOP, MAC; SUR, SLV; BAZ, PAM).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Observació de joves a partir del 16-V (LOP). Màxims mensuals (MUN; RIR, VDE, PAM; LOP, MAC).

Bassa de Can Guidet, Palma. Nidificant. Màxims mensuals i dades extremes amb asterisc (SUA; MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals i ex. aïllats entre parèntesis (HIN; VDE, PAM, RIR; JMO; LOP).

Dates	I	II	III	2* 29**IV	V	2*VI	VII	11*VIII	19*IX	X	XI	XII
Albufera	67	>16	>36	>44	+	+	+	+	100	+	>50	>35
Albufereta	34	+	+	+	21	+	+	+	10	+	+	6
Salobrar	15	>2	>5	+	48, P	+	+	+	+	+	>2	20
Estanys se Sal	32	26	+	36	17 Ad, 7 J	38	+	4	3	15	+	+
Can Guidet	0	-	-	6*	+	+	+	8*	-	-	-	-
Prat S.Jordi	25	26	17	14/4**	-	(1)*	-	-	25*	23	15	+

S'Estalella, Lluçmajor. 1 ex. el 26-III (RIR, VDE, PAM).

Ses Fontanelles, Palma. Nidificant. 2 ex. el 2-IV (SUA).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 60 adults i **3** polls petits el 12-V (MUN).

Estany des Tamarells, ses Salines. 4 ex. el 12-V (MUN).

Prat d'Alcúdia. 2 ex. el 27-V (LOP).

Illot de sa Galera, Palma. 3 ex. el 29-V (SUA).

La Gola, Pollença. 1 ex. el 9-VI (FIO, CTOG).

Depuradora d'Artà. Es confirma la reproducció en aquesta localitat amb l'observació d'**1** juvenil de l'any, no volander, amb una parella el 30-VI (ART, MUÑ).

Menorca: basses de Lluriac, es Mercadal. 1 ex. el 12-III (LIG, PIR).

Albufera des Grau, Maó. S'hi observa 1 ex. amb anella de PVC el 18-III (LIG, PIR), que havia estat anellat com a mascle adult a C. Caroccio – San Giovanni In Persiceto (Bolonya–Itàlia) per Farioli Alessio, el 2-VII-2010. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	I	II	14-18-III	7-IV	V	15-VI	4-VII	1-VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	0	0	1	3	0	4	12	24	0	0	0	0

Salines d'Addaia, es Mercadal. Enguany hi han criat **4** parelles. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 ex. el 30-V (VIA).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 19-XI (LIG, PIR).

Formentera: estany Pudent. Observació de nius a partir del 26-V, i de polls del 6 al 21-VI (KLA). Un màxim d'un esbart de 60 ex. el 7-VIII (MEY). Màxims mensuals (KLA; MEY).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Pudent	+	+	5	10	2	14 + P	4	60	+	+	2	2

Recurvirostra avosetta. Bec d'alena, alena (MA-EI-FO). Avoceta (ES)
Estatus: reproductor escàs (MA) i rar (FO). Hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI). Migrant escàs.

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Observació de polls a partir del 16-V (LOP). Màxims mensuals (MUN; JMO; MAC, LOP; BAZ, PAM). S'Albufera. Observació de polls a partir del 20-IV (MEL), i de joves el 27-V (LOP). Màxims mensuals (MUN; MAC, LOP; VDE; BAZ, RIR, VDE, PAM; TOM; ELK).



Avisador *Himantopus himantopus* i ibis negre *Plegadis falcinellus* (dreta), Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 20 de maig de 2017. Autor: Patrick Moussa.

Dates	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 ex. el 18-I (HIN), 2 ex. el 16-II (SUA).

Pas prenupcial.

Portocolom, Felanitx. 2 ex. volant cap al S dins un grupet de *Puffinus mauretanicus*! per la costa el 22-III (RES). 4 ex. l'1-IV (RAMM).

Bassa de Can Guidet, Palma. 2 ex. el 2-IV (SUA).

Estany de ses Gambes, Santanyí. Nidificant? 4 ex. el 12-V (MUN).

Pas postnupcial.

P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ex. molt confiat, no atura de menjar el 25-IX (AMG, BSC).

Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. descansant a l'illot del mig de la llacuna el 2-I (LIG, PIR).

Punta Prima, Sant Lluís. 1 ex. el 21-VIII (LIG, PIR).

Son Saura del Nord, es Mercadal. 1 ex. el 7-IX (LIG, PIR).

Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 26-IX i 5-X (LIG, PIR), 4 ex. el 4-XII (PNAG).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. l'11-X (BAZ).

Formentera: estany Pudent. Enguany hi han criat 4 parelles, observació de nius a partir del 14-IV (KLA). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (KLA. MEY).

Dates	I	II	12-III*	IV	V	VI	VII	VIII	IX	6-X*	XI	XII
Pudent	-	-	2	8	14	+	+	+	1	3	-	-

Haematopus ostralegus. Garsa de mar. Ostrero (ES)

Estatus: migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial, 8 ex. a l'illot de na Llarga (ses Salines) el 13-II (RIR, VDE, PAM), 4 ex. a l'illot de sa Llova (Campos) el 14-II (MAS, SUR; LOP, HIN, MAC), 1 ex. a Ciutat Jardí (Palma) el 19-II (BRC).

Charadrius dubius. Picaplatges petit, tiruril-lo menut (MA), passa-rius petit (ME). Chorlito chico (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Reproductor escàs (ME) i rar (EI). Hivernant escàs (MA) i rar (EI). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO). Cria esporàdica 2015 (EI).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; MAC, HIN; JMO; MEL; LOP; FAV).

Es Salobrar, Campos. Un màxim de 88 ex. el 13-V (HIN).

Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (MUN; JMO; HIN; GON).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals. (BAZ; MAC; RIR, VDE, PAM; RES; JMO; LOP).

Dates	I	18* 20**II	14**III	IV	13*V	VI	VII	9*VIII	1*IX	19*IX	22**X	XI-XII
Albufera	1	1	>4	6	2	+	-	-	-	-	-	-
Salobrar	0	2** / 3	7	11	88*	-	-	-	25*	10*	-	-
Sant Jordi	0	3* / 5	8 / 2**	-	-	-	-	22*	+	15	5 / 1**	-

Es Carnatge, Palma. 1 ex. el 17-II (MUN).

La Gola, Pollença. Hi és present entre el 12-IV (2 ex.)(TYS, CTOG) i el 3-VI (2 ex.)(CTOG).

Prat d'Alcúdia. A Maristany, 2 ex. el 12-V (ART, MUÑ).

Estany des Tamarells, ses Salines. 1 ex. el 12-V (MUN).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 2 ex. el 12-V (MUN).

Embassament de Cúber, Escorca. 2 ex. l'1-VII (BAZ, RIR, VDE, PAM).

Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 10 ex. el 12-III (LIG, PIR).



Tiruril·lo menut *Charadrius dubius*, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 6 de juny de 2017. Autor: Patrick Moussa.

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 des Grau, Maó. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAG).

Dates	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 ex. el 30-V (VIA).

Charadrius hiaticula. Picaplatges gros, tiruril·lo gros (MA), passa-rius gros (ME). Chorlitejo grande (ES)

Estatus: hivernant escàs (EI) i rar (MA-ME-FO). Migrant moderat (MA-ME), escàs (EI) i rar (FO). Cria esporàdica 1989 (MA).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de 49 ex. el 2-V (MMM).

Màxims mensuals i dates extremes (MUN; LOP, HIN, MAC; GON; MMM; VDE, PAM; ELK; GAR).

S'Albufera. Màxims mensuals (PNAM; MCM; TOM; JMO; HOF).

Dates	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 ex. el 18-I (RIR, VDE, PAM), i 20-II (VDE, PAM). 1 ex. el 26-XI (VDE).

Albufereta, Pollença. 2 ex. l'1-V (HIN).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 20 ex. el 12-V (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ex. el 19-IX (BAZ, PAM), i 2-XI (LOP). 1 ex. el 29-XI (VDE, PAM).

Menorca: Salines de Fornells, es Mercadal. 4 ex. el 18-II (LIG, PIR).
Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 5 ex. l'11-X (BAZ).

Formentera: estany Pudent. Prenupcial, hi és present el 30-IV (3 ex.), i el 2 i 9-VI (1 ex.) (KLA). Postnupcial, hi és present del 8-X (2 ex.) fins al 24-X (1 ex.) (MEY).

Charadrius alexandrinus. Picaplatges camanegra, tiruril·lo camanegra (MA), passa-rius camanegra (ME). Chorlitojeo patinegro (ES)
Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO).
Hivernant moderat (MA-EI), escàs (ME). Migrant abundant (MA), moderat (EI) i escàs (ME).

Selecció: reproducció i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Nidificant. Un màxim de **300** ex. el 5-III (JMO), i el 28-X (MUN). Màxims mensuals (MUN; JMO; LOP, MAC, BAZ, PAM).

S'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; LOP, MAC; MCM; ELK; TOM).

Albufereta, Pollença. Nidificant. Màxims mensuals (VDE; TOM; JOM).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Nidificant. Màxims mensuals (LOP, MAC; MUN).

Dates	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 ex. el 8-I (VDE, PAM). 8 ex. el 19-II (LOP, MAC).



Fuell de collar *Charadrius morinellus*, sa Barrala, Campos, 15 de gener de 2017.
Autor: Daniel Hinckley.

- Illot des Porros, Santa Margalida. 143 ex. el 7-I (MAC).
 Pla de Vilafranca. 52 ex. alimentant-se en els conreus inundats el 26-I (CAA, GRC).
 P.N. de Mondragó, Santanyí. 2 ex. el 14-I (VDE, PAM).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 3 ex. el 25-II (MAC). 8 ex. l'1-X, 4 ex. el 2-XI (LOP).
 S'estalella, Lluçmajor. 3 ex. el 26-III (RIR, VDE, PAM).
 Estany de ses Gambes, Santanyí. 6 ex. el 12-V (MUN).
 Platja de s'Arenal, Palma. 44 ex. a prop de Can Pastilla el 10-XII (PAM).
 Platja des Carbó, ses Salines. 5 ex. el 12-XII (GON).
 Platja des Caragol, Santanyí. 35 ex. el 12-XII (GON).
Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 21-VII (SLV).
Formentera: estany Puident. Observació de polls a partir del 4-V fins a l'11-VI (KLA).

Charadrius morinellus. Fuell de collar, passa-rius pit-roig (ME). Chorlito carambolo (ES)

Estatus: hivernant rar (MA). Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: hivernada, 1 ex. a sa Barrala (Campos) el 15-I (MAC, BAZ, RIR, VDE, GUR, PAM, HIN).

Pas postnupcial

S'Esclop, Estellencs. 11 ex. el 23-VIII (GON), 1 ex. l'1-IX (SOL).

Pla de Vilafranca. 2 ex. el 7-IX (VDE, PAM).

Rafeubetx, Calvià. 1 ex. sortint a la mar cap al S el 19-IX (NIC).

El Toro, Calvià. 1 ex. el 20-IX (NIC).

Menorca: aeroport de Menorca, Maó. 1 ex. el 23-VIII (LIG, PIR).
Punta Nati, Ciutadella. Hi són observats més de **100** ex. en grups de 30 pels voltants del Camí de Cavalls, prop del far, el 2-IX (SLV, RIC, ARL).

Pluvialis apricaria. Fuell, xirlot (ME). Chorlito dorado (ES)

Estatus: hivernant moderat. Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: els recomptes del 13 i 15 de gener va registrar **813** ex.

Figuren a la taula desglossats amb asterisc (SUA et al.).

Illot de na Llarga, ses Salines. Màxims mensuals (SUA; LOP, HIN, MAC).

Illot de na Cabot, ses Salines. Màxims mensuals (SUA; LOP, HIN, MAC).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes (JMO; RES, FRT; MAS, SUR; BAZ, PAM; MMM).

S'Abuferà. Màxims mensuals (PNAM; LOP; MOU).

Dates	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
Albufera	3*	-	-	1*	0	0	0	-	-	-	2

Manacor. 30 ex. el 22-I (VIC).

Vilafranca. 57 ex. a la carretera de Felanitx el 26-I (CAA, GRC), 2 ex. el 20-II (LOP, RIR, VDE, PAM).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 28-I (BAZ).

Ses Fontanelles, Palma. 102 ex. el 22-II (LOP, RIR, VDE, GUR).

S'estalella, Lluçmajor. 12 ex. el 21-XII (VDE).

S'Abufereta, Pollença. 1 ex. el 21-XII (JMO).

Menorca: Sant Climent, Maó. 3 ex. el 13-III (LIG, PIR).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 2 ex. l'11-IX (LIG, PIR).

Aeroport de Menorca, Maó. 52 ex. el 30-XI (LIG, PIR).

Formentera: Pre-nupcial, darrera cita el 12-III (10 ex.) amb un màxim de 50 ex. el 12-I, a les salines d'en Marroig (KLA).

Post-nupcial, primer ex. el 21-XI (1 ex.) als Estanyets, amb un màxim de 20 ex. el 16-XII a les salines d'en Marroig (KLA).

Pluvialis squatarola. Fuell gris, xirlot gris (ME). Chorlito gris (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI), i rar (FO). Migrant escàs.

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (SUA; MUN; JMO; MAC, HIN, VDE, BAZ, MON; MMM; RES, FRT; SUR, SLV).

Dates	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

Illot des Porros, Santa Margalida. 2 ex. el 7-I (MAC).
S'Albufera. 1 ex. el 18-I (VDE).
Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 16-I (RIR, VDE, PAM).
Es Carnatge, Palma. 1 ex. el 8 i 18-I (VDE, PAM, RIR).
Illot de sa Galera, Palma. 1 ex. l'11-I (MAC).
Albufereta, Pollença. 1 ex. el 21-XII (JMO).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 2 ex. el 16-II, 1 ex. l'11-X (BAZ).

Formentera: estany des Peix. 1 ex. el 20-XII (KLA).

Vanellus gregarius. Juia gregària. Chorlito sociable (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Vanellus vanellus. Juia. Avefría (ES)

Estatus: hivernant abundant (MA), moderat (ME-EI) i escàs (FO).
Migrant moderat (MA) i escàs (EI-FO). Selecció: màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals, dates extremes (PNAM; LOP, MAC; HIN; ELK; TOM).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RNSA; TOM).

Prat de Sant Jordi, Palma. Un màxim de **1.400** ex. el 23-I (VDE). Màxims mensuals (VDE, PAM; SUA; MCM).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (LOP, MAC; JMO).

Dates	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

Basses de Son Nuviat, Petra. 100 ex. el 16-I (CAA, GRC).

Pla de Vilafranca. 32 ex. el 26-I (CAA, GRC).

Sa Barrala, Campos. 13 ex. el 14-II (LOP, HIN, MAC).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	16-I	II	III	IV	V	VI	VII	6-VIII	IX	X	XI	4-XII
Albufera	63	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	53

Formentera: Postnupcial. Estany Pudent, Hi és present del 10-X (1 ex.) (BAZ) fins a l'11-XII (6 ex.), amb un màxim de 8 ex. els dies 12 i 19-XI, i 9-XII (MEY; KLA).

Calidris canutus. Corriol gros. Correlimos gordo (ES)

Estatus: hivernant rar (EI). Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial, 2 ex. al Salobrar de Campos el 5-III (JMO).

Calidris pugnax (abans *Philomachus pugnax*). Batallaire. Combatiente (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (EI). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de 60 ex. el 28-IV (MUN).

Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc (SUA; LOP, HIN, MAC; JMO; MUN; RES, FRT; GON; BAZ, VDE, PAM; MAS, SUR).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (VDE, PAM; JMO; BAZ, PAM).

Dates	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

S'Albufera. Prenupcial, hi és present del 13-III (1 ex.) fins al 25-III (4 ex.). Postnupcial, 1 ex. el 10-X (ELK).

Menorca: Salines d'Addaia, es Mercadal. 1 ex. el 16-III (PNAG).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 3 ex. el 17-III. 1 ex. el 22-VII (SLV).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 2 ex. el 6-IV (BAZ).

Calidris falcinellus (abans *Limicola falcinellus*). Corriol becadell.

Correlimos Falcinelo (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Calidris ferruginea. Corriol becllarg. Correlimos zarapitín (ES)

Estatus: migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de 18 ex. el 17-IX (JMO).

Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (MMM; MUN; HIN; RES, FRT; BAZ, VDE, PAM; JMO).

S'Albufera. Màxims mensuals (MAC, HIN; JMO; CAA, GRC, BAZ, PAM).

Dates	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 ex. el 19-IX (JMO).

Menorca: Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 31-III (SLV).
Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 21-VII (SLV).

Formentera: estany Pudent. 1 ex. l'11-VIII (MEY).

Calidris himantopus. Corriol camallarg. Correlimos zancoín (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Calidris temminckii. Corriol de Temminck. Correlimos de Temminck (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA). Migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals (PNAM; RES, FRT; MAC, HIN; CAA, GRC, BAZ, PAM; LOP).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (JMO; MAC, VDE, PAM, HIN; BAZ, TYS; GAR).

Dates	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 ex. el 19-IX (BAZ, PAM).

Calidris alba. Corriol tres-dits. Correlimos tridáctilo (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-EI). Migrant escàs (MA-ME-FO) i rar (EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: hivernada

Es Carnatge, Palma. Present des de gener (2 ex.) fins al 15-III (2 ex.) (VDE, PAM).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. l'11-I (MON), darrer ex. anellat el 30-IV (GAR).

Pas prenupcial. Es Salobrar (Campos). 5 ex. l'1-V (MMM).

Pas postnupcial

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 23-VIII (VDE, PAM), 1 ex. el 4-IX (JMO).

S'Albufera. 1 ex. de l'1-X (CAA, GRC, BAZ, PAM) fins al 10-X (ELK).

Hivernada

Es Carnatge, Palma. 1 ex. el 26-XI (VDE).

S'Albufera. 1 ex. el 8-XII (VDE).

Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 6 ex. el 23-IV (SLV).

Calidris alpina. Corriol variant. Correlimos común (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (EI) i rar (ME-FO). Migrant moderat i escàs (EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de **300** ex. el 5-III (JMO).
Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (SUA;
MUN; JMO; HIN; BAZ, PAM, SUR; VDE; LOP, MAC).
S'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc
(PNAM; LOP, MAC, PAM, HIN; JMO).

Dates	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 ex. el 15-I (MUN),
20 ex. el 19-II (LOP, MAC), 3 ex. el 30-IV (MUN).

Es Carnatge, Palma. 8 ex. el 18-I (RIR, VDE, PAM), 2 ex. el
19-II (MAC, LOP). 1 ex. el 26-XI (VDE).

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ex. el 25-II (MAC). 2 ex. el 29-IX
(JMO), 9 ex. el 29-XI (VDE, PAM), 3 ex. el 24-XII (VDE).

Albufereta, Pollença. 3 ex. l'1-V (HIN).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 2 ex. el 12-V (MUN).

S'Illot, Sant Llorenç. 1 ex. el 29-IX (ELK).

Cabrera: Pas postnupcial, 1 ex. el 21-X (GEMI).

Menorca: Salines d'Addaia, es Mercadal. 2 ex. el 21-VII i 19-IX (PNAG).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. anellat el 12-IX (SLV).

Salines de Fornells, es Mercadal. 7 ex. el 27-XI (LIG, PIR).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 2 ex. l'11-X (BAZ).

Calidris maritima. Corriol fosc. Correlimos oscuro (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Calidris bairdii. Corriol de Baird. Correlimos de Baird (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Calidris minuta. Corriol menut. Correlimos menudo (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (EI) i rar (FO). Migrant moderat i escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de 101 ex. el 7-III (JMO).

Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (SUA; MUN; JMO; LOP, BAZ, PAM, MAC; GAR).
S'Albufera. Màxims mensuals (VDE; LOP, PAM, HIN, MAC; JMO; RES; ELK).

Dates	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 ex. el 15-I, 2 ex. el 30-IV, 2 ex. el 6-IX (MUN).

Pla de Vilafranca. 17 ex. el 26-I (CAA, GRC).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 25-II (MAC). 2 ex. el 19 i 21-IX (BAZ, PAM).

Bassa de Can Guidet, Palma. 3 ex. el 28-IV (MUN).

Albufereta, Pollença. 2 ex. l'11-IX (TOM).

S'Illot, Sant Llorenç. 1 ex. el 29-IX (ELK).

La Gola, Pollença. 1 ex. el 18-IX (FIO, CTOG).

Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 30-III (LIG, PIR). 1 ex. el 28-IV (SLV). 1 ex. el 23-VII (LIG, PIR).

Salines d'Addaia, es Mercadal. 2 ex. el 23-V (PNAG).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. l'11-X (BAZ).

Formentera: estany Pudent. Postnupcial, hi és present entre el 4-VIII (8 ex.) i el 12-VIII (1 ex.) (MEY).

Calidris fuscicollis. Corriol coablanc, corriol cuablanc (MA). Correlimos culiblanco (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Calidris subruficollis. (abans *Tryngites subruficollis*). Corriol rogenic. Correlimos canelo (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Calidris melanotos. Corriol pectoral. Correlimos pectoral (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. del 29-IX fins al 8-X.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.



Cegall menut *Lymnecryptes minimus*, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 24 de març de 2017. Autor: Patrick Moussa.

***Lymnecryptes minimus*.** Cegall menut, becassineta (ME), becassí petit (EI). Agachadiza chica (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME-EI) i rar (MA). Migrant escàs.

Selecció: tots els registres i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals (PNAM; CAA; LOP, MAC, TYS; BAZ, PAM; RES).

Dates	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 ex. el 25-X (VIC).

***Gallinago gallinago*.** Cegall, becassina (ME), becassí (EI). Agachadiza común (ES)

Estatus: hivernant abundant (MA), moderat (ME-EI) i escàs (FO). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAM; LOP, MAC, TYS; PAM).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (HIN; RIR, VDE, PAM; SUA; JMO; BAZ; LOP).

Dates	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	+

Basses de Magaluf, Calvià. 1 ex. l'11-I (VDE).
 Albufereta, Pollença. 30 ex. el 13-I (RNSA).
 Bassa de cala Pi, Lluçmajor. 4 ex. el 30-IV (VIA).
 Cala Murada, Manacor. 4 ex. el 9-V (VIA).

Postnupcial

Es Salobrar, Campos. Primera cita l'1-IX (2 ex.) (GON), 1 ex. el 19-XI (LOP, SUR, MAC, SLV).

Albufereta, Pollença. 2 ex. el 21-XII (JMO).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 14-III, 5-X, 8-XI, i 4-XII (PNAG).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 6 ex. el 17-III (SLV).

Prat de Son Bou, Alaior. 2 ex. el 8-VIII (LIG, PIR).

Aeroport, Maó. 1 ex. el 29-XI (LIG, PIR).

Formentera: estany Pudent. 1 ex. el 28-IX (MEY).

Gallinago media. Cegall reial, becassina reial (ME). Agachadiza real (ES)

Estatus: migrant rar (MA-ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Limnodromus scolopaceus. Cegall bec llarg, cegall de bec llarg (MA).

Agujeta escolopácea (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Scolopax rusticola. Cega. Chocha perdiz (ES)

Estatus: hivernant abundant (ME) i moderat (MA-EI-FO). Migrant abundant (ME) i moderat (MA-EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: prenupcial, darrers ex. el 8-III (1 ex.) al puig des Fangar (Campanet) (GON), i el 4-III (1 ex.) al coll des Coloms (Pollença) (TAP).

Postnupcial, primeres cites el 12-XI (1 ex.) a s'Evangèlica (Andratx) (BAZ), i el 22-XI (1 ex.) al puig des Castell (Campanet) (GON).

Eivissa: Benimussa, Sant Josep. S'hi anella 1 ex. el 15-XI (CAR).

Limosa limosa. Cegall de mosson, cegall de mosson coanegre (MA-EI-FO), cegall coanegre (ME). Aguja colinegra (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA). Migrant escàs (MA-ME-FO) i rar (EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (MOU; VDE; MAC; ELK).

Dates	I	17*II	13*III	IV	V-VI	VII	VIII	28*IX	X	XI	XII
Albufera	0	1*	5*	-	0	0	-	1*	-	0	0

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 8-III (CAA, GRC), 1 ex. el 27-III (JMO).

Menorca: Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 12-III acompanyat per un *Calidris pugnax* (LIG, PIR).

Formentera: prenupcial. 1 ex. a l'estany Pudent el 5-IV (BAZ).

Limosa lapponica. Cegall de mosson coabarrat, cegall de mosson coa-roja (MA-EI-FO), cegall coabarrat (ME). Aguja colipinta (ES)

Estatus: hivernant rar (EI). Migrant escàs (MA-EI-FO) i rar (ME).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: prenupcial, 1 ex. a l'estany de ses Gambes (Santanyi) el 12-V (MUN).

Postnupcial

S'Albufera. 1 ex. del 14-IX (BTT) fins al 5-X (RES).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 23-X (MAS, SUR).

Numenius phaeopus. Curlera cantaire, curlera (MA-EI-FO). Zarapito trinador (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-EI). Migrant escàs.

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: hivernada, 1 ex. a la Colònia de Sant Jordi (ses Salines) el 10-I (MON).

Pas postnupcial

S'Albufera. 1 ex. el 13-VII (RES), 1 ex. l'1-IX (TOM).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 25-VII (RES, FRT).

Albufereta, Pollença. 4 ex. l'11-IX (TOM), 1 ex. el 6-X (ART, MUÑ).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 12 ex. el 26-VII (LIG, PIR).

Numenius arquata. Curlera reial. Zarapito real (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI). Migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Un màxim de 13 ex. el 10-VIII (BAZ, PAM, SUR). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (SUA; MUN; MAC; LOP, VDE, BAZ, MON; FIO; RES, FRT; PAM, SUR).



Cegall de mosson coanegre *Limosa limosa*, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 17 de febrero de 2017. Autor: Patrick Moussa.

Dates	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

Sa Barrala, Campos. 6 ex. el 9-II (MOU).

S'Albufera. 1 ex. el 20-VI (SOL). 1 ex. el 30-VIII (BAZ), i l'1-IX (TOM).

Cabrera: 1 ex. el 17-IX (VIC).

Formentea: estany Pudent. 1 ex. en vol cap al N el 14-IV (KLA).

Xenus cinereus. Xivitona cendrosa. Andarríos de Terek (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts

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

Actitis hypoleucos. Xivitona, polleta d'aigua (EI). Andarríos chico (ES)

Estatus: estival no reproductor rar (ME-EI). Hivernant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO). Migrant moderat.

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals (PNAM; LOP, PAM, HIN, MAC; JMO; VDE; ELK).

Prat d'Alcúdia. Màxims mensuals (MAC, MUN, HIN; LOP).

Bassa de Can Guidet, Palma. Un màxim de **37** ex. el 28-IV (MUN). Màxims mensuals (MUN).
Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (SUA; GON; MUN; GAR).

Dates	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	+	+	+

Port d'Andratx. 1 ex. el 2-I (RIR, VDE, PAM).
Albufereta, Pollença. 1 ex. el (RNSA).
Estany des Ponts, Alcúdia. 2 ex. el 4-I (VDE).
Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ex. el 9-I (MUN),
1 ex. el 19 i 20-II (LOP, MAC; MUN), 2 ex. el 30-IV (MUN).
P.N. de Mondragó, Santanyí. 2 ex. el 14-I (VDE, PAM).
La Gola, Pollença. Hi és present de l'1-II (1 ex.) fins a l'1-V (1 ex.) amb un màxim de 2 ex. l'11 i 21-IV, i 2-V (FIO, TYS, CTOG).
Es Carnatge, Palma. 1 ex. el 20-II (VDE, PAM).
Pas postnupcial
Embassament de Cúber, Escorca. 1 ex. l'1-VII (BAZ, RIR, VDE, PAM).
P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ex. el 29-VII (AMG) i 6-VIII (FIO).
Illot de na Moltona, ses Salines. 2 ex. el 6-VIII (BAZ).
Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ex. el 18-VIII, 2 ex. el 6-IX (MUN).
P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ex. el 2-IX (MUN).
La Gola, Pollença. Hi és present del 7-IX (1 ex.) fins al 25-XI (1 ex.) (FIO, CTOG).
Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ex. el 19-IX (JMO), 3 ex. el 21-IX (BAZ), 1 ex. l'1-X, 3 ex. el 2-XI (LOP), 1 ex. el 24-XII (VDE).
Es Salobrar, Campos. 3 ex. el 10-XI (GAR).
Banyalbufar. 1 ex. a un safareig el 10-XI (GON, GDE).
S' Avall, Ses Salines. 1 ex. a Can Curt el 12-XII (GON).
Cabrera: 1 ex. el 13-IX (VIC).
Menorca: Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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. Hivernada, 1 ex. el 5 i 12-I. Prenupcial, 1 ex. el 30-IV. Postnupcial, hi és present del 6-X (1 ex.) fins al 21-XI (1 ex.) (KLA).

Estany Pudent. Postnupcial, 1 ex. el 3 i 4-VIII, 2 ex. el 12-X (MEY).
Bassa depuradora de Sant Francesc. 1 ex. el 24-X (MEY).

Tringa ochropus. Becassineta, xivita (ME). Andarríos grande (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME-EI) i rar (MA). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals (PNAM; JMO; VDE; ELK).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals i registres aïllats entre parèntesis (MUN; BAZ; GON).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (SUA; MEL; BAZ, VDE, PAM; JMO).

Dates	I	II	13*15**III	29*IV	V	25*VI	VII	VIII	1*10**IX	10*X	4*XI	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 ex. el 13-I (RNSA), 1 ex. el 21-XII (JMO).

Basses de Son Navata, Felanitx. 1 ex. el 23-II (JMO).

Bassa de Can Guidet, Palma. 2 ex. el 2-IV (SUA).

La Gola, Pollença. 2 ex. el 9-VIII, 1 ex. el 10-VIII, 5 ex. el 2-IX, 1 ex. el 20-29-IX (FIO, CTOG).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; BAZ; SLV).

Dates	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

Basses de Lluriac, es Mercadal. 3 ex. el 17-VI (PIR, LIG).

Eivissa: Torrent de Buscastell, Sant Antoni. 1 ex. el 19-III (MMA).

Ses Salines, Sant Josep. 3 ex. el 6-IV (BAZ).

Formentera: estany Pudent. Postnupcial, hi és present entre el 8-VIII (6 ex.) i el 13-VIII (se n'escolta 1 ex.) (MEY).

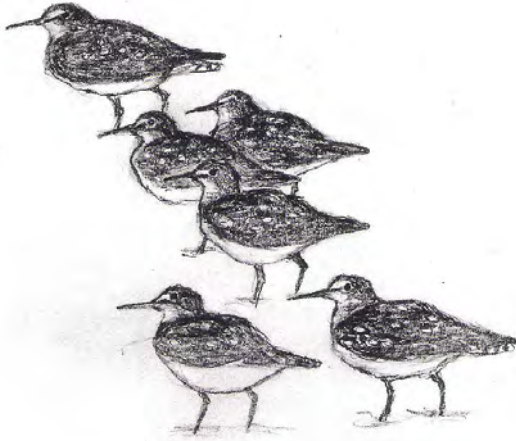
Tringa erythropus. Cama-roja pintada. Archibebe oscuro (ES)

Estatus: estival no reproductor rar (MA). Hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAM; LOP, MAC; VDE; MCM; JMO; RES; ELK; BAZ, PAM).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals, registres aïllats entre parèntesis (SUA; JMO; BAZ; MMM; GON; MUN; MAC; LOP, SUR, SLV).



Tringa ochropus

U. Meyer

Dates	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 ex. el 18-I (VDE).

Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 4-I. 1 ex. el 19-XI (LIG, PIR).

Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. 10 ex. el 12-IV (PNAG).

Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 14-III (SLV).

Tringa melanoleuca. Camagroga grossa. Archibebe patigualdo grande (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Tringa nebularia. Camaverda. Archibebe clar (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA-EI) i rar (ME-FO). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals (VDE; BAZ, HIN; ELK).

Albufereta, Pollença. Màxims mensuals (RNSA; VDE; JMO; TOM).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc (MUN; JMO; VDE; MAS, SUR; RES, FRT; GON, BON; BAZ, PAM; LOP; ELK; MAC, SLV).

Dates	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 ex. el 26-I (RES).

La Gola, Pollença. 1 ex. el 10-II, 24-II, 31-III, i 4-IV. 1 ex. el 5-X (FIO, CTOG).

Prat de Sant Jordi, Palma. 4 ex. el 19-IX (JMO).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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 Nord, es Mercadal. 13 ex. el 21-XI (LIG, PIR).
Formentera: estany Pudent. Postnupcial, hi és present del 2-VIII (1 ex.) fins al 21-XI (2 ex.) (KLA; MEY), amb un màxim d'un esbart de 7 ex. el 15-VIII (MEY).

Tringa flavipes. Camagroga. Archibebe patigualdo chico (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Tringa stagnatilis. Camaverda menuda. Archibebe fino (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres.

Mallorca: Pas prenupcial

Es Salobrar, Campos. 6 ex. el 15-III (MAC, HIN), 5 ex. el 7-IV (RES, FRT).

S'Albufera. 1 ex. el 23-IV (MCM).

Pas postnupcial, 1 adult del 17 fins al 19-IX a s'Albufera (MFF).

Tringa glareola. Valona. Andarríos bastardo (ES)

Estatus: hivernant rar (MA). Migrant moderat, i escàs (EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Hivernada, 2 ex. als voltants de sa Casa Blanca (Palma) el 29-I (MUN).

Pas prenupcial

S'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (PNAM; JMO; BRC; MAC, HIN; TOM; ELK).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (RES; VDE; BAZ).

Es Salobrar (Campos). Un màxim de **50** ex. el 28-IV (MUN).

Màxims mensuals (MUN; MAS, SUR; BAZ, VDE, PAM; JMO).

Dates	I	II	14* 19**III	14*20** IV	1*V	VI	13*VII	VIII	6*21**IX	1*22**X	XI	XII
Albufera	2	-	1**	10 / 2**	0	0	0	-	1*	7*	0	0
Sant Jordi	0	0	1*	8*	0	0	0	-	5**	3 / 2*	0	0
Salobrar	0	0	-	50	4*	0	1*	13	2*	-	0	0

La Gola, Pollença. Hi és present des del 5-IV (2 ex.)(TYS, CTOG) fins al 21-IV (2 ex.)(FIO, CTOG).

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. el 28-IV. 2 ex. l'11-VIII (MUN).

Estany de ses Gambes, Santanyií. 1 ex. el 12-V (MUN).

Salines de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ex. el 21-VII (BAZ, PAM).

Prat d'Alcúdia. 1 ex. l'11-VIII (ART, MUÑ; BAZ, PAM; VDE).



Cama-roja *Tringa totanus*, Salobrar de Campos, 4 de gener de 2017.
Autor: Patrick Moussa.

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 16-XI (TOM).

Cabrera: 6 ex. el 13-IX (VIC).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG; SLV).

Dates	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

Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. és vist per la zona des del 8-I fins al 12-III (LIG, PIR).

Salines d'Addaia, es Mercadal. 4 ex. 12-IV (PNAG).

Basses de Lluriac, es Mercadal. **50** ex. alçats per un falcó el 16-IV (LIG, PIR).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 4 ex. el 15-VII (SLV).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 7 ex. el 6-IV (BAZ).

Formentera: estany Pudent. Postnupcial, 2 ex. el 8-VIII, se n'escolta 1 ex. l'11 i 13-VIII (MEY).

Tringa totanus. Cama-roja, cama-roja roja (ME). Archibebe común (ES)
Estatus: reproductor escàs (MA). Hivernant moderat (MA), escàs (EI)
i rar (ME-FO). Migrant moderat.

Selecció: reproducció, màxims mensuals i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Nidificant. Màxims mensuals (PNAM; VDE; TOM).
Es Salobrar, Campos. Observació d'exemplars covant a partir del 16-V (LOP). Un màxim de 51 ex. el 29-IV (MUN). Màxims mensuals (MUN; VDE; MAS, SUR; LOP, MAC; RES; GON).

Dates	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 ex. el 29-IV (MEL). 1 ex. el 19-IX (JMO).
La Gola, Pollença. 2 ex. el 16-XI (MAT, CTOG).

Menorca: Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG; LIG, PIR).

Dates	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		

Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 21-III. 22 ex. el 28-IV. 1 ex. el 22-IX (SLV).

Formentera: estany Pudent. Prenupcial, 1 ex. el 21-V (KLA).

Arenaria interpres. Girapedres, picaplatges (MA-ME-EI-FO). Vuelvepiedras (ES)
Estatus: hivernant rar (MA-EI-FO). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: fenologia, màxims mensuals, i tots els registres a ME-EI.

Mallorca: Hivernada

Badia de Palma. Un màxim de 16 ex. as Carnatge el 20-II (VDE, PAM).

Badia d'Alcúdia. Un màxim de 12 ex. a la costa de Son Real el 15-I (RES).

Illot de na Cabots, ses Salines. Un màxim de 4 ex. el 14-II (LOP, HIN, MAC).

Pas prenupcial, darrera cita el 2-VI (7 ex.) (RES). Un màxim de 17 ex. el 25-V (MMM) ambdues al Salobrar de Campos.

Pas postnupcial, primer registre el 12-VII (13 ex.) a ses Covetes (Campos) (VIC).

Hivernada

Ses Salines. Un màxim de **20** ex. a cala en Tugores (ses Salines) el 30-XII (MAC, PAM).

Badia de Palma. Un màxim de 9 ex. as Carnatge el 26-XI (VDE).

Menorca: Punta Prima, Sant Lluís. 4 ex el 21-VIII (LIG, PIR).

Formentera: estany Pudent. Prenupcial, 3 ex. el 5-IV (BAZ), i 2 ex. el 7 i 9-IV (KLA). Postnupcial, 1 ex. el 30-X (MEY).

Phalaropus tricolor. Escuraflascons de Wilson. Falaropo tricolor (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Phalaropus lobatus. Escuraflascons. Falaropo picofino (ES)*Estatus:* accidental.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Cursorius cursor. Corredor. Corredor saharià (ES)*Estatus:* divagant.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Glareola pratincola. Guatlereta de mar, polleta de mar (ME). Canastera (ES)*Estatus:* migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).*Selecció:* fenologia i màxims mensuals.*Mallorca:* pas prenupcial

S'Albufera. Hi és present entre el 24-III (1 ex.)(RES, FRT) i el 28-VI (1 ex.) (BAZ, RIR, VDE, PAM), amb un màxim de 20 ex. en vol el 20-V (FAV), 3 ex. el 23-IV (MCM).

Es Salobrar, Campos. Hi és present entre el 27-III (1 ex.) (MON) i el 14-V (1 ex.) (HIN) amb un màxim de 2 ex. el 29-IV (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. el 16-IV (BRC).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 20-IV (LIG, PIR).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 26-IV (LIG, PIR).

Glareola nordmanni. Guatlereta de mar alanegra, guatlereta d'ala negra (MA-ME-EI-FO). Canastera alinegra (ES)*Estatus:* accidental.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Stercorarius pomarinus. Paràsit coample. Pàgalo pomarino (ES)*Estatus:* accidental.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Stercorarius parasiticus. Paràsit coapunxegut, paràsit (MA), paràsit coapunxut (ME). Pàgalo paràsito (ES)*Estatus:* accidental.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Stercorarius longicaudus. Paràsit coallarg, paràsit coallarga (MA).
Págalo rabero (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel
Comitè de Rareses.

Stercorarius skua. Paràsit gros. Págalo grande (ES)

Estatus: hivernant i migrant escàs (MA-ME-FO), i rar (EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: Pas prenupcial, darrera cita el 6-V (1 ex.) al cap Gros (Sóller)
(RAMM). Un màxim de 5 ex. el 8-III a la punta de n'Amer
(RES).

Pas postnupcial, primer registre el 5-VIII (1 ex.) al cap Gros
(RAMM).

Cabrera: 1 ex. el 8-IV (LOP, MTN, VIC, MAC, et al .).

Uria aalge. Pingdai becfí, pingdai de bec prim (MA). Arao comú (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel
Comitè de Rareses.

Alca torda. Pingdai, gallinetes de mar (EI). Alca (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA-EI-FO) i rar (ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Portocolom, Felanitx, 1 ex. el 8-I (MON; GUT; LOP).
Ciutat Jardí, Palma. 2 ex. l'11-I (VDE; MAC; BRC), 1 ex. el
30-I (VDE).

Cap de ses Salines, Santanyí. 2 ex. l'11-II (MON), 1 ex. el
12-II (MON; MAC, BRC, HIN).

Mar endins, 1 ex. a 13 mn al S de Palma l'11-III (RES,
MAC).

Menorca: cap de Cavalleria, es Mercadal. 1 ex. el 5-I (FEB) i el 19-II
(CAA, GRC).

Sa Mesquida, Maó. 1 ex. mort a l'arena el 27-I (TYS).

Fratercula arctica. Cadafet, gallineta (FO). Frailecillo (ES)

Estatus: hivernant escàs.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: cap de ses Salines, Santanyí. 1 ex. el 10-II (CSR) i l'11-II (MON).

Menorca: canal de Menorca. 1 ex. posat a la mar el 20-II (GRC, CAA).

Sternula albifrons (abans *Sterna albifrons*). Llambritja menuda.
Charrancito (ES)

Estatus: migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Albufereta, Pollença. 1 adult el 27-IV (MFF).
S'Albufera. 1 ex. el 20 i 27-VI (SOL; RES). 3 adults el 13-VII (RES).

Gelochelidon nilotica (abans *Sterna nilotica*). Llambritja de bec negre, llambritja becnegra (MA-ME-EI-FO). Pagaza piconegra (ES)

Estatus: migrant escàs (MA-FO) i rar (ME-EI).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: pas prenupcial, hi és present entre el 27-III i el 19-IV.

Pas postnupcia, hi és present entre el 13-VII i el 14-VIII.

Es Salobrar, Campos. Un màxim d'un grup de 17 ex. el 16-V (LOP, MAC). Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (JMO; BAZ, TYS; LOP, MAC; MMM).

S'Albufera. Un màxim de 10 ex. el 8-VIII (BAZ). Màxims mensuals (VIC, TYS; JMO; BAZ).

Dates	I-II	27*III	25*IV	1*V	19*V	VI	13*VII	8*14**VIII	IX	X	XI	XII
Salobrar	0	1*	1	17	4*	0	1*	1**	0	0	0	0
Albufera	0	0	1*	1*	-	0	0	10*	0	0	0	0

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 2 ex. pescant el 14-VI (TJD).

Hydroprogne caspia (abans *Sterna caspia*). Llambritja de bec vermell, llambritja becvermella (MA-EI), llambritja grossa (ME).
Pagaza piquirroja (ES)

Estatus: migrant rar (MA-ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: cap de ses Salines, Santanyí. 1 ex. el 18-IX.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Chlidonias hybrida. Fumarell carablanc. Fumarel cariblanco (ES)

Estatus: migrant moderat (MA), escàs (ME-EI) i rar (FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals i dates extremes (MAC, LOP, RIR, HIN, SCH; JMO; PAM, VDE).

Es Salobrar, Campos. Màxims mensuals (RES, FRT; HIN; BAZ, VDE, PAM).

Dates	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 ex. el 27-V (LIG, PIR).

Chlidonias niger. Fumarell, fumarell negre (ME). Fumarel comú (ES)

Estatus: migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: pas prenupcial

Bassa de Can Guidet, Palma. 2 ex. el 28-IV (MUN).

S'Albufera. 1 ex. el 30-IV (JMO; MAC, LOP, HIN).

Pas postnupcial

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 14 i 16-VIII (MUN; VDE, PAM).

Chlidonias leucopterus. Fumarell alablanc. Fumarel aliblanco (ES)

Estatus: migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut.

Sterna sandvicensis. Llambritja de bec llarg. Charrán patinegro (ES)

Estatus: hivernant moderat (EI) i escàs (MA-ME-FO). Migrant escàs.

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: hivernada

S'Albufereta. 35 ex. el 13-I (PNAM).

Albufereta, Pollença. 8 ex. el 13-I (RNSA).

Cap de Cala Figuera, Calvià. 8 ex. el 4-II (RAMM).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 4 ex. el 28-II (VDE).

Pas prenupcial

Badia de Palma (Port de Palma, Ciutat Jardí, es Portitxol, Cala Gamba). Un màxim de **56** ex. a Ciutat Jardí el 8-III (BRC).

Un juvenil demanant menjar a un adult al port de Palma l'1-XI (RES). Màxims mensuals, dates extremes amb asterisc, i registres aïllats entre parèntesis (VDE, PAM; BRC; BAZ; JMO; RES).

Dates	I	II	III	15-III*	IV	V	7-VI	VII	11-VIII*	IX	X	XI	XII
Badia Palma	20	14	56	15	-	0	(1)	0	2	1	+	12	+

S'Estalella, Lluçmajor. 3 ex. el 26-III (RIR, VDE, PAM).

Es Salobrar, Campos. 2 ex. el 15-V (MMM).

Portocolom, Felanitx. 3 ex. volant per la costa el 26-V (RES),
1 ex. el 30-V (VIC).

Pas postnupcial

Albufera. 3 ex. el 30-IX (ELK).

Hivernada

Cap de ses Salines, Santanyí. 2 ex. el 26-XI (MAC, LOP).

Portocolom, Felanitx. 4 ex. el 2-XII (RAMM).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 24-XII (LOP, MAC).

Badia de Pollença. 3 ex. el 28-XII (HOF).

S'estalella, Lluçmajor. 3 ex. el 31-XII (MMM).

Es Pantaleu: Andratx. 2 ex. el 25-IV (MCM).

Menorca: port de Maó. El 15-X es veuen els 2 primers ex. de l'hivern (ESC).

Sterna bengalensis. Llambrítja bengalí, llambrítja bengalina (MA).
Charrán bengalí (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Sterna hirundo. Llambrítja. Charrán comú (ES)

Estatus: reproductor rar (MA). Migrant escàs (MA) i rar (ME-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. Observació de nius a partir del 6-V (LOP); joves, del 28-VI. Màxims mensuals, i dates extremes amb asterisc (BRC; RES; RIR, VDE, PAM; TOM; BAZ, RIR, VDE, PAM). Albufereta, Pollença. Nidificant? Màxims mensuals (HIN; TOM).

Dates	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 d'Àlcúdia. 1 ex. el 15-VII (RIR, VDE, PAM).

Sterna dougallii. Llambrítja rosat. Charrán rosado (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Hydrocoloeus minutus (abans *Larus minutus*). Gavínó. Gaviota enana (ES)

Estatus: hivernant rar. Migrant rar (MA-ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Hivernada, hi és present del 25 fins al 30-I amb 1 ex. al Prat d'Àlcúdia. (CAA, GRC; MAC; RES; ART, MUÑ; LOP).
Pas prenupcial, 1 ex. el 24 i 25-III a s'Albufera. (LOP, RIR, VDE, MAC, HIN).

Rissa tridactyla. Gavina tres-dits, gavina de tres dits (MA-ME-EI-FO).
Gaviota tridàctila (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cap registre rebut.

Larus genei. Gavina de bec prim. Gaviota picofina (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-EI-FO). Migrant escàs (MA-FO) i rar (ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial

Badia de Palma. El 6-III, 1 ex. a cala Estància (MAC), i 2 ex. a cala Gamba (HIN).

Es Salobrar, Campos. 2 ex. el 2-V (MMM).

Larus ridibundus. Gavina d'hivern, ploradora (MA), catràs (EI-FO).
Gaviota reidora (ES)

Estatus: estival no reproductor escàs (MA). Hivernant abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO). Migrant abundant (MA-FO), moderat (EI) i escàs (ME). Cria esporàdica el 1989 i 2015 (MA).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: badia de Palma (Port de Palma, es Portitxol, cala Gamba).
Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (RES, TOE; MUN; VDE).

S'Albufera. Observació d'exemplars covant a partir del 29-IV; polls, a partir del 24-VI (LOP). Màxims mensuals (PNAM; LOP, MAC, HIN; SUA; TOM).

Prat d'Alcúdia. Màxims mensuals (LOP, SCH, HIN, MAC; MUN; RIR, VDE, PAM).

Es Salobrar, Campos. Observació d'exemplars covant a partir del 16-V (LOP). Màxims mensuals (JMO; MUN; VDE; LOP, MAC).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals (HIN; VDE, PAM; LOP).

Dates	I	II	5*III	22*IV	V	VI	15*VII	11*VIII	IX	20*X	XI	XII
Badia Palma	678	+	>80	-	-	-	-	12*	+	>80	300	450
Albufera	32	+	+	10	16	5, P	+	+	25	+	+	+
Prat Alcúdia	86	+	3	1*	-	-	66*	-	-	-	-	50
Salobrar	12	8	4	+	11	+	+	165	145	+	+	+
Sant Jordi	260	225	118*	-	-	-	-	-	-	150*	200	200

Estany des Ponts, Alcúdia. 3 ex. el 6-I (MUN).

Albufereta, Pollença. 42 ex. el 13-I (RNSA). 50 ex. l'11-IX (TOM), 6 ex. el 24-XII (LOP, MAC).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 10 ex. el 15-I (MUN), 2 ex. el 13-II (RIR, VDE, PAM).

La Gola, Pollença. 15 ex. l'1-II. 1 ex. el 24-VII, el 10-VIII, el 5-IX, i el 14-X. 4 ex. el 7-XI (FIO, CTOG).

Cala de Santa Ponça, Calvià. 4 ex. el 15-VII (GRC, CAA).

Cap de Cala Figuera, Calvià. 10 ex. el 5-VIII (RAMM).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 4 adults i 2 juvenils el 26-VII (LIG, PIR).
Màxims mensuals (LIG, PIR; PNAG).

Dates	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 Nord, es Mercadal. 1 ex. el 18-VI (LIG, PIR).

Larus audouinii. Gavina roja, gavina de bec vermell (MA-FO), gavina corsa (ME), gavina de bec roig (EI). Gaviota de Audouin (ES)
Estatus: reproductor i sedentari moderat (FO). Reproductor moderat (MA-ME-EI). Hivernant moderat (EI-FO), escàs (MA) i rar (ME).

Selecció: reproducció, i dades d'interès.

Balears: enguany s'han recomptat **652** parelles reproductores, repartides entre 8 colònies: 226 parelles a l'illa de sa Conillera (Eivissa), 195 a l'illa de s'Espardell (Formentera), 99 a l'illa des Conills (Parc Nacional de Cabrera), 75 a l'illa de Dragonera (Mallorca), 64 a Mallorca (en 4 colònies). A les Pitiüses en total es varen visitar 29 localitats on havien niat anteriorment. Per tant, tal com ja es va detectar en anys anteriors, continua el decreixement de la població d'aquesta gavina a les Pitiüses, amb una reducció del 9 % respecte de l'any 2016 (vegeu article d'Esteban Cardona a l'*AOB* 31) (CAR, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Mallorca: enguany s'han recomptat **64** parelles, repartides entre 4 colònies: a cala Figuera (Santanyi), punta de ses Meleres (Manacor), illa de Formentor i l'illot de la Punta del Conill (Pollença). El recompte ha estat negatiu a la Mola d'Andratx, illes Malgrats, illa del Toro i dels dos Pams, costa de Rafeubetx, sa Porrassa (badia de Palma), cap Enderroc, costa de la punta des Canets i costa de la Marina de Lluçamet (Lluçmajor), illots de na Guardis, na Moltona, na Pelada (Ses Salines), illot d'en Curt (Santanyi) i zona des cap des Freu (Capdepera) (MUN, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Badia de Palma (Port de Palma, es Portitxol, Ciutat Jardí, Carnatge). Màxims mensuals (VDE, PAM; BAZ; MUN).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Màxims mensuals (MUN; RIR, VDE, PAM; BAZ, SUR; LOP, MAC).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Badia Palma	7	12	6	+	+	35	+	28	55	+	2	2
E. de se Sal	23	16	-	2	-	2	-	43	20	+	19	12

Punta de ses Meleres, Manacor. Colònia de cria amb **40** ex. el 21-V (ALO).

Cabrera: enguany s'han recomptat **99** parelles a l'única colònia a l'illa des Conills, (MUN, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Sa Dragonera: (Andratx). Colònia de cria entre 60 i **75** parelles el 17-V. Observació de joves a partir del 23-VI (50 J)(MAC).

Sa Conillera: (Sant Antoni de Portmany). Enguany s'han recomptat **226** parelles reproductores, és la colònia més gran de les Balears (CAR, Servei d'Agents de Medi Ambient).

S'Espardell: (Sant Francesc Xavier). Enguany s'hi han recomptat **195** parelles reproductores (CAR, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Larus melanocephalus. Gavina capnegre, gavina de cap negre (MA-ME-EI-FO). Gaviota cabecinegra (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA-EI) i rar (ME-FO). Migrant rar (ME) i escàs (MA-EI). Cria esporàdica 1984 (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Hivernada,

Portocolom, Felanitx. 6 ex. l'11-II (JMO).

Badia de Palma (Port de Palma, es Portitxol, Ciutat Jardí).

Màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (SUA; VDE, PAM; MUN; RES).

Dates	I	II	III	15-III*	IV-V	VI	VII	VIII	17-IX*	X	XI	XII
Badia Palma	6	1	11	1	0	0	0	0	1	-	1	2

Pas prenupcial, un màxim d'11 ex. al Moll Vell (Port de Palma) el 5-III (MUN). Darreres cites el 15-III (1 ex.) al Portitxol (VDE, PAM), 1 jove a 13 mn al S de Palma l'11-III (RES, MAC).

Pas postnupcial, Primer registre el 30-VII (1 ex.) als Estanys de se Sal (Colònia de Sant Jordi) (BAZ, VDE, PAM). Darrera cita l'1-XI (1 jove) al port de Palma (RES).

Hivernada, 2 ex. a Portocolom (Felanitx) el 2-XII (RAMM).

Menorca: punta Prima, Sant Lluís. 1 ex. el 5-IX entre 3 ex. de *Larus audouinii* (ARL).

Illa de l'Aire: 1 adult volant damunt la mar l'11-X (FLO).

Eivissa: mar endins, 1 ex. al NE de l'illa el 15-II (BAZ).

Larus canus. Gavina cendrosa. Gaviota cana (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Larus fuscus. Gavina fosca, gavià fosc (EI). Gaviota sombria (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: fenologia i subespècies.

Mallorca: Hivernada

Golf de Son Vida, Palma. 1 ex. el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).

Prat d'Alcúdia. A Maristany, 1 immadur de tercer hivern el 27-I (CAA, GRC).

Port de Palma. Al moll Vell: màxims mensuals i dates extremes amb asterisc (MUN; RES).

Dates	I	II	3-III*	14-III*	IV-V	VI	VII	16-VIII*	3-IX*	X	XI	XII
Port Palma	3	-	1	3 Ad, 1 J-1 ^o hi	0	0	0	1 Ad, 5 J-1 ^o hi	2 Ad, 1 J-3 ^o hi, 2 J-1 ^o hi	-	1	2 Ad, 1 J-2 ^o hi, 1 J-1 ^o hi

Pas prenupcial, primeres cites, el 3 i 4-III amb 1 jove de primer hivern al prat de Sant Jordi (Palma) (RES; SUA). Darrers registres, el 14-III amb 3 adults i 1 jove de primer hivern al port de Palma (RES), i el 9-III (3 ex.) a la bassa de Can Guidet (Palma) (CAA, GRC).

Pas postnupcial, primera cita el 16-VIII amb 1 adult i 5 joves de primer hivern al port de Palma (MUN). Darrer registre, el 18-X (1 ex.) al prat de Sant Jordi (RIR, VDE).

Hivernada

Bassa de Can Guidet, Palma. 1 ex. l'1-XI (MAC, BAZ, MUN, PAM). S'Albufera. 1 ex. el 3-XI (ART, MUÑ).

Cap Gros, Sóller. 1 ex. el 2-XII (RAMM).

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ex. el 21-XII (VDE).

Portocolom, Felanitx. 1 ex. el 29-XII (VIC, GUT).

Menorca: Port de Maó. 2 ex. entre un grup de gavines (*L. michahellis*) el 2-X (LIG, PIR).

Sa Conillera: Sant Josep. 3 immadurs de tercer hivern, i 1 immadur de segon hivern, volen cap al N el 14-IV (CAA, GRC, GLL).

Larus fuscus graellsii. Gavina fosca, gavià fosc (EI). Gaviota sombría (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA) i rar (ME-EI). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas postnupcial

Badia de Palma. 1 ex. el 9-IX (SUA).

S'Albufera. 1 adult el 30-IX (ELK).

Larus argentatus. Gavina atlàntica, gavina de cames roses (MA).

Gaviota argéntea (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Larus cachinnans. Gavina camagroga. Gaviota del Caspio (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Larus michahellis. Gavina, gavina vulgar (MA-EI-FO), gavina camagroga (ME). Gaviota patiamarilla (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: badia de Palma (Port de Palma, es Portitxol, es Molinar).

Màxims mensuals (MUN).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Badia Palma	138	+	+	+	+	+	+	350	+	+	30	+

Port de Sóller. **750** ex. el 4-II (SUA).

Illa de sa Porrassa, Calvià. 310 ex. el 5-II (MCM).

Es Salobrar, Campos. 220 ex. el 14-V (MMM).

Badia de Pollença. 210 ex. el 24-XII (LOP, MAC).

Cabrera: nidificant. Illa des Conills. 450 ex. en vol sobre l'illa el 8-XII (VIC).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Salines d'Addaia, es Mercadal. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Sa Conillera: Sant Josep. S'hi anellen 6 polls el 9-VI (GRC).

Formentera: estany Pudent, i salines. Màxims mensuals (KLA; MEY).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Pudent	+	+	+	+	+	+	+	5	27	100	62	+

Can Parra. Presència diària a l'oliverar després de les feines de recollida de les olives del 5-XI (60 ex.) al 31-XII (100 ex.) (KLA).

Larus marinus. Gavinot, gavina grossa (ME). Gavió (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: port de Palma. **1** ex. el 14-VIII.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Columba livia. Colom salvatge. Paloma bravía (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME) i escàs (EI). Hivernant rar (FO).

Selecció: reproducció i màxims.

Mallorca: Mortitx, Escorca. 110 ex., la gran majoria coloms purs, amb alguns (10 %) mesclats amb domèstics, el 8-I (MAC).

Cabrera: 1 ex. el 22-IX (GORA).

Columba oenas. Xicell. Paloma zurita (ES)

Estatus: accidental (MA-ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Columba palumbus. Tudó. Paloma torcaz (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO).
Hivernant moderat (ME-EI) i escàs (MA). Migrant escàs (MA).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: Escorca. Un esbart de 400 ex. el 12-II (VDE, PAM).

Streptopelia decaocto. Tórtera turca. Tórtola turca (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME-EI), i rar (FO).
Colonització recent: dècada dels 90 a MA, 1997 a ME, 1999 a EI i 2004 a FO.

Selecció: reproducció i noves localitats.

Formentera: Can Parra. 2 ex. a l'abeurada el 7-VII (KLA).

Camí de Can Marroig. 2 ex. el 3-IX (KLA).

Streptopelia turtur. Tórtora, tórtera (MA-EI), torta (FO). Tórtola común (ES)

Estatus: reproductor abundant (EI), i moderat (MA-ME-FO). Migrant abundant (ME), i moderat (MA-EI).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Prenupcial, primeres cites: l'11-IV (1 ex.) al bosc de Son Verí (Marratxí) (HIN), el 13-IV (1 ex.) al barranc de Son Mandivil (Llucmajor) (VDE, PAM), el 14-IV (1 ex.) a la Gola (Pollença) (CTOG).

Primeres cants el 21-IV a la Marina de Llucmajor (SUA).

Postnupcial, darrer registres, el 22-IX (6 ex.) a Portocolom (Felanitx) (JMO), el 20-IX (1 ex.) al Toro (Calvià) i el 19-IX (1 ex.) a Rafeubetx (Calvià) (NIC). Un màxim de 60 ex. al Salobrar de Campos l'1-IX (GON), i 20 ex. al cap des ses Salines (Santanyí) el 2-IX (MON).

Cabrera: nidificant rar. 6 ex. el 4, 5, 6-V. 2 ex. el 7-V (GEMI).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 8-IV (LIG, PIR).

Canal dels Horts, Ciutadella. 2 ex. posats als arbres el 4-V (TRI).

Algondaret Nou, Maó. Primer poll volander anellat el 26-V (MEN).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer ex. anellat el 16-IV (1 mascle) (ILL).

Formentera: prenupcial, primera cita el 17-IV (2 ex.) a Can Parra (KLA).

Postnupcial, darrer ex. el 17-X a la depuradora de Sant Francesc (MEY).

Streptopelia senegalensis. Tórtera del Senegal. Tórtola senegalesa (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Psittacula krameri. Cotorra de Kramer

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA-EI).

Selecció: reproducció.

Mallorca: Son Pacs, Palma. Nidificant. Un màxim de 10 ex. el 12-XII (MMA).
La Vileta-Son Rapinya, Palma. 1 ex. el 23-II (BAZ).
Aeròdrom de Son Bonet, Marratxí. 2 ex. l'1-VII (NIC).

A causa del seu potencial colonitzador i perquè constitueix una amenaça greu per a les espècies autòctones, els hàbitats o els ecosistemes, aquesta espècie va ser inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, aprovat pel Reial decret 630/2013.

Myiopsitta monachus. Cotorra de cap gris. Cotorra argentina (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (EI). Cria esporàdica (MA, ME).

Selecció: reproducció.

Mallorca: pinaret de la platja de Santa Ponça, Palma. Nidificant. 3 ex.
l'11-I, i el 4-V (VDE; LOP), 1 ex. al niu el 30-VI (LOP, PAM, VDE).
Son Bonet, Marratxí. 1 ex. el 7-XI (ALO).

A causa del seu potencial colonitzador i perquè constitueix una amenaça greu per a les espècies autòctones, els hàbitats o els ecosistemes, aquesta espècie va ser inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, aprovat pel Reial decret 630/2013.

Clamator glandarius. Cucui reial. Críalo (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut.

Cuculus canorus. Cucui, cuc (FO). Cuco (ES)

Estatus: reproductor (FO?), moderat (MA) i escàs (ME-EI). Migrant moderat.

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: prenupcial, primeres cites: el 2-IV (1 ex.) a Porreres (MEL),
el 2-IV (1 ex.) a Sencelles (MOU), el 9-IV (1 ex.) a Son
Moragues (Valldemosa) (GON).

Formentera: Can Parra. Prenupcial, primer ex. el 3-IV i fins al 10-VI (1 ex.)
(KLA).

Cap de Barbaria. 2 ex. el 23-IV (KLA).

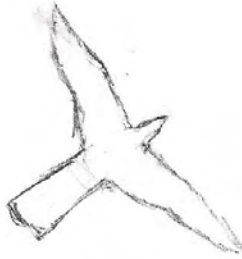
Estany Pudent. Postnupcial, darrer ex. el 29-IX (MEY).

Coccyzus americanus. Cucui becgroc. Cucillo piquigualdo (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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



Cuculus canorus

W. Meyer

Tyto alba. Òliba, olivassa (FO). Lechuza común (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: dades de reproducció, primers polls amb plomissol el 27-IV i darrer el 19-VI, n=5 (COFIB).

Formentera: Can Parra. 2 ex. el 2-VI. Se'ls ha pogut escoltar des del 2-VII fins al 26-IX (KLA).

Otus scops. Mussol. Autillo (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI) i moderat (ME). Cria esporàdica el 2001 i 02 (FO). Hivernant moderat (ME), i escàs (MA-EI-FO). Migrant moderat (ME), i escàs (MA-FO).

Selecció: reproducció, subespècies, i dades d'interès.

Mallorca: Sant Salvador, Felanitx. Se n'han escoltat 4 ex. l'1-IV (JMO). Artà. 4 joves el 21-VII (ART, MUÑ).

Dades de reproducció, primers polls amb plomissol l'11-V i darrer el 18-VII, n=25 (COFIB).

Cabrera: Postnupcial, 1 ex. el 20-X (GEMI).

Formentera: Can Parra. 1 ex. cantant el 10-IV (KLA).

Athene noctua. Miula. Mochuelo (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-ME-EI). Migrant escàs (EI). Accidental (FO). Cria esporàdica el 1973, 75 i 83 a (MA), i (ME). Falta informació.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Asio otus. Mussol banyut, mussol reial (MA-ME-EI). Búho chico (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA-FO) escàs (EI), i rar (ME). Migrant escàs (MA-ME).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: dades de reproducció, primers polls amb plomissol el 14-IV i darrer el 4-VII, n=8 (COFIB).

Asio flammeus. Mussol emigrant. Lechuza campestre (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA). Migrant escàs. Cria esporàdica el 1976 (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial

S'estalella, Lluçmajor. 1 ex. entrant des del mar el 17-III (VDE).

Pas postnupcial

La Trapa, Andratx. 1 ex. l'1-X (GON).

Cap de ses Salines, Santanyí. 1 ex. entrant des del mar el 29-X (GORA).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi han ingressat 2 ex. per diverses causes: un per trauma desconegut procedent de Manacor l'1-II; i, l'altre, per col·lisió amb estesa elèctrica, procedent de Calvià el 3-XII (COFIB).

Menorca: Sant Climent, Maó. 2 ex. el 23-I. 1 ex. el 17-XI (PIR, LIG).

Caprimulgus europaeus. Enganapastors, cap d'olla (EI). Chotacabras gris (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA-ME) i escàs (EI). Migrant moderat (MA-ME-EI) i escàs (FO). Falta informació.

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca: Algaida. S'escolta el reclam d'1 ex. a la carretera de Montuiri l'11-II (CAA, GRC).

Prenupcial, primeres cites, el 4-V (1 mascle cantant) al bosc de Son Verí (Marratxí) (HIN), el 5-V (1 ex.) a Santa Eugènia (HIN), el 19-V (1 ex.) a Son Quint (Palma) (MAC).

Un màxim de 6 mascles cantant en un redol bastant reduït a Son Quint (Palma) el 9-VI (MUN, GAS).

P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 ex. el 6-VIII (MON).

Cabrera: Pas prenupcial, 1 mascle cantant el 5-V (GEMI). 1 mascle cantant el 2-VI (RES).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer ex. anellat el 24-IV (adult mascle) (GRI).

Caprimulgus ruficollis. Siboc. Chotacabras pardo (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Cabrera: anellament d'1 ex. el 3-V. 3 ex. el vespre del 4-V.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Apus apus. Falzia, vinjola (ME). Vencejo común (ES)

Estatus: reproductor abundant. Migrant abundant.

Selecció: fenologia i reproducció.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites, el 18-III (5 ex.) a la badia de Palma (MMM), el 20-III (4 ex.) a Palma (GON), el 23-III (28 ex.) al Salobrar de Campos (VDE). Uns màxims de 2.000 ex. a la bassa de Can Guidet (Palma) el 2-IV (SUA), 1.150 ex. al Salobrar de Campos el 27-III (JMO), 1.000 ex. a s'Albufera el 20-V (FAV).

Dades de reproducció, primers polls amb plomissol l'11-V i darrer el 4-VIII, n=313 (COFIB).

Canal de València. 2 ex. mar endins, un d'ells amb dos Apus pallidus, el 25-V (RAMM).

Mar endins, 1 ex. solitari volant a 20 m sobre l'aigua en direcció N cap a Mallorca el 7-VI (BAZ).

Pas postnupcial, el 13-VII desaparegueren la majoria d'exemplars de la colònia d'Artà ja de tornada cap a Àfrica (ART, MUÑ). Darrers registres el 3-X (1 ex.) al mirador de la Creueta (Pollença) (ELK), el 24-IX amb 6 ex. cap al S al cap de ses Salines (Santanyí) (GORA) i el 6-IX (6 ex.) a Son Real (Santa Margalida) (VDE, PAM).

Formentera: Can Parra. Prenupcial, primera bandada el 28-III (KLA).

Apus pallidus. Falzia pàl·lida, vinjola pàl·lida (ME). Vencejo pàlido (ES)
Estatus: reproductor moderat (MA-ME-EI). Migrant moderat (MA-ME-EI). Falta informació.

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: pas prenupcial, primera cita l'1-IV (3 ex.) a Portocolom (Felanitx) (JMO), el 7-IV (2 ex.) al Salobrar de Campos (RES, FRT), el 19-IV (2 ex.) a Santa Ponça (Calvià) (SOL). Canal de València. 2 ex. mar endins amb un *Apus apus* el 25-V (RAMM).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 6 polls caiguts dels nius procedents d'Inca (3) i Palma (3) entre els dies 20-VI i 23-X. Posteriorment varen ésser-ne alliberats 4 ex. (COFIB). Primera vegada que se'n confirma la reproducció a Palma.

Pas postnupcial, darrer registre el 25-IX (2 ex.) a Portocolom (Felanitx) (JMO), el 2-IX (5 ex.) a Sóller (LOP, VDE, PAM).

Menorca: Maó. 6 ex. a la plaça de s'Esplanada l'11-IX (FLO, BOA).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, anellament de 5 ex. entre el 8 i 15-V (GRI).

Apus melba. Falzia reial, vinjola reial (ME). Vencejo real (ES)

Estatus: reproductor rar (EI?) i escàs (MA-ME). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pas prenupcial, primeres cites el 18-III (2 ex.) a la talaia d'Albercutx (GORA), el 26-III (5 ex.) al Castell del Rei (Pollença) (TAP). Fins al 22-IV (2 ex.) a la talaia d'Albercutx (GORA). Un màxim de 2.000 ex. amb 100 *Apus apus* volant molt alt sobre el castell de Santueri (Felanitx) el 29-III (JMO), nou rècord (l'anterior era de 35 ex. el 31-VIII-2016 al Salobrar).

Castell de Santueri, Felanitx. Nidificant. Un mínim de 8 ex. el 30-V (MON).

Pas postnupcial, darrers registres l'11-IX (1 ex.) al puig de Sant Martí (Alcúdia) (TOM), el 6-IX (1 ex.) a Son Real (Santa Margalida) 8VDE, PAM), el 26-VIII (5 ex.) a Santueri (SUA).

Cabrera: nidificant. Un mínim de 10 ex. el 6-V (GEMI). Un màxim de

25 ex. en vol circular el capvespre dels dies 12, 13, 14, 15 i 17-VIII (VIC). Darrera cita el 13-IX amb 8 ex. volant alt i en cercles (VIC, JMO).

Menorca: Cova d'en Xoroi, Alaior. 1 ex. juntament amb desenes de falzies comunes, molt a prop dels penyals el 27-V (VIA).

Alcedo atthis. Arner, blauet (EI). Martín pescador (ES)

Estatus: hivernant escàs. Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: Pas prenupcial, darreres cites el 27-III (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 23-III (1 ex.) a Portocristo (Manacor) (SUA), l'1-III (1 ex.) a l'estany des Ponts (Alcúdia) (ART, MUÑ).

Pas postnupcial, primers registres el 13-VIII amb 1 ex. posat dins una cova marina vora cala Castell (Pollença) (MMA, NEG, PAR, LLZ). L'1-IX (1 ex.) al Salobrar de Campos (GON); el 10-IX (2 ex.) a Ciutat Jardí (Palma) (VDE).

Cabrera: Pas postnupcial, 1 ex. el 17-IX (VIC).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Màxims mensuals (PNAG).

Dates	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

Eivissa: torrent de Buscastell, Sant Antoni. 1 ex. a un safareig el 7-X (MMA, TRS).

Merops persicus. Abellerol gola-roig. Abejaruco papirrojo (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Merops apiaster. Abellerol. Abejaruco común (ES)

Estatus: reproductor moderat (ME) i escàs (MA-EI-FO). Migrant abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO). Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres, el 6-IV (20 ex.) i fins al 20-V (20 ex.), amb un màxim de 60 ex. el 6-V, ambdós a la talaia d'Albercutx (GORA), 80 ex. a Llenaire el 29-IV (Pollença) (NIC, SUA).

Son Bosc (Muro). 3 nius en terra i 7 ex. el 29-VI (NIC).

Pas postnupcial, primeres cites, el 8-VIII (30 ex.) volant cap al S a Artà (MUÑ), el 29-VIII (30 ex.) a Son Sardina (Palma) (MOL). Darreres cites, el 20-IX (53 ex.) al Toro (Calvià), el 19-IX (54 ex.) a Rafeubetx (Calvià) (NIC).

Cap de ses Salines (Santanyí). Pas actiu cap al S, **548** ex. des del 27-VIII fins al 26-IX. Màxims diaris (GORA; MOU).

Dates	27-VIII	31-VIII	1-IX	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX
Cap Salines	8	0	40	38	0	0	20	0	70	100	0	0	0	0

Dates	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	26-IX
Ex.	0	0	200	0	2	20	50

Cabrera: pas prenupcial, 6 ex. el 4, 5-V, 2 ex. el 6-V, 16 ex. el 7-V (GEMI). Pas postnupcial, 12 ex. el 22-IX, 3 ex. el 23-IX (GORA).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 31-V (BAZ).

Menorca: cala Pregonda, es Mercadal. 1 ex. el 10-VI volant baix a la part de darrere del prat de la cala (VIA).

Formentera: Can Parra. Pas prenupcial, primera cita el 31-III (14 ex.) i darrera el 31-V (4 ex.). Pas postnupcial, hi és present entre el 8-IX (30 ex.) i el 12-IX (12 ex.) (KLA).

Coracias garrulus. Gaig blau. Carraca (ES)

Estatus: migrant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial, els primers exemplars de l'any s'han observat el 26-IV a diferents parts del nord-est de l'illa: Bóquer, Albufereta, depuradora de s'Albufera (TYS).

Albufereta, Pollença. 1 ex. el 26-IV (SOL), 1 ex. l'1-V (MAC, HIN), 3 ex. a Can Cullerassa el 4-V (MON).

Vall de Bóquer, Pollença. 1 ex. el 26-IV (TYS), 1 ex. el 7-V (TOM).

Muro. 1 ex. el 3-V (MOU), 1 ex. el 10-V (MAC, HIN).

Alcúdia. 1 ex. el 6-V (BRC, HIN).

Llenaire, Pollença. 1 ex. el 6-V (NIC, SUA).

Pas postnupcial

Albufereta. 1 ex. a Can Cullerassa el 7-VIII (RES).

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas migratori actiu cap al S, d'1 ex. juvenil el 8-VIII (MON).

Menorca: Pla de Favàritx, Maó. 1 ex. l'1-V (SLV).

Binigarba, Ciutadella. 1 ex. el 24-IX (LLU).

Upupa epops. Puput. Abubilla (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME-EI) i escàs (FO). Hivernant escàs (MA). Migrant moderat (ME-EI) i escàs (MA).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: mar endins, 1 ex. volant ran d'aigua, cap a Mallorca a 13 mn al S de Palma l'11-III (RES, MAC).

Cabrera: nidificant rar. 2 ex. el 4-V, 6 ex. el 5, 6-V 8GEMI). 3 ex. el 24-IX (GORA). 2 ex. el 19-21-X (GEMI).



Gaig blau *Coracias garrulus*, Son Bosc, Muro, 3 de maig de 2017.
Autor: Patrick Moussa.

Menorca: Alforí de Dalt, Ciutadella. Primer poll volander anellat el 15-VII (GRI).

Illa de l'Aire: (Sant Lluís). Pas prenupcial, anellament de 30 ex. entre l'1 i 18-IV (GRI).

Jynx torquilla. Formiguer. llenguerut (MA), formiguerol (ME), llengut (EI). Torcecuello (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (EI). Reproductor rar (ME). Hivernant moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO). Migrant moderat.

Selecció: reproducció, fenologia i dades d'interès.

Mallorca: s'escolten els primers mascles cantant el 16-II (1 ex.) a Cúber (Escorca) (ALO), el 26-III (1 ex.) a la talaia d'Albercutx (Pollença) (RES, VEN, MAC, BAZ).

Cabrera: Pas prenupcial, 1 ex. el 4 i 5-V (GEMI).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Són escoltats 2 ex. el 30-IX (LIG, PIR).

Formentera: Can Parra. 1 ex. el 25-VI i se n'escolta 1 ex. el 28-IX (KLA). Estany Pudent. Se n'han escoltat entre el 28-IX (1 ex.) i el 19-X (1 ex.) (MEY).

Picus viridis. Picot verd. Pito real (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.

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

Dendrocopos major. Picot gros. Pico picapinos (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.

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

Dendrocopos minor. Picot menut. Pico menor (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.

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

Ammomanes cinctura. Terrola coabarrada, terrolot coabarrat (MA).

Terrera colinegra (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.

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

Melanocorypha calandra. Calàndria. Calandria (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.

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

Calandrella brachydactyla. Terrola, terrolot (MA), torrola (ME), terrol·la de cap pla (EI), terrol·la (FO). Terrera común (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA-ME-EI) i escàs (FO). Migrant moderat (MA-ME-EI).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Pre-nupcial, primers registres el 3-IV (1 ex.) al Blanquer de Maria (RES), el 8-IV (4 ex.) a sa Barrala (Campos) (MAC, VDE, PAM, HIN), el 9-IV (2 ex.) al Salobrar de Campos (RES, FRT).

Post-nupcial, Darrera cita el 31-VIII amb un esbart de 70 ex. a Campos (SUR), el 3-VIII amb un esbart de >80 ex. a sa Barrala (Campos) (RES).

Cabrera: Pas pre-nupcial, 1 ex. el 6-V, 2 ex. el 7-V (GEMI), 1 ex. el 14-V (MAS, SUR).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 21-III, i 4 ex. el 27-V (LIG, PIR).

Formentera: Post-nupcial. Se n'ha escoltat 1 ex. a l'estany Pudent el 6-X (MEY).

Calandrella rufescens. Terrola de prat, terrolot de prat (MA), torrola de prat (ME). Terrera marismeña (ES)

Estatus: accidental. Cria esporàdica (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. 1 ex. el 2-III.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Galerida theklae. Cucullada, torrola caraputxina (ME), terrol·la capelluda (EI-FO). Cogujada montesina (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (EI) i moderat (MA-ME-FO).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Capdepera. 1 parella amb parada nupcial el 9-IV (ART, MUÑ).

Lullula arborea. Cotoliu. Totovía (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Alauda arvensis. Alosa, terrola, (MA), terrol·la (EI-FO). Alondra común (ES)

Estatus: hivernant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO). Migrant abundant (MA), moderat (ME-EI), i rar (FO).

Selecció: fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: hivernada, un màxim de **42** ex. al prat de Sant Jordi (Palma) el 18-I (HIN), 40 ex. al pla de Vilafranca el 25-I (RIR, VDE, GUR, PAM).

Pas prenupcial, darrers registres, el 9-III (>25 ex.) al Blanquer de Maria (RES), el 28-II (10 ex.) al Salobrar de Campos (VDE).

Pas postnupcial, primers registres, el 30-IX (1 ex.) als afores de Costitx (RES), el 6-X (3 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (NIC). Un màxim de 30 ex. al Salobrar de Campos el 19-XI (LOP, SUR, MAC, SLV).

Cabrera: pas postnupcial, 2 ex. el 15-X (VIC).

Sa Dragonera: pas postnupcial, 1 ex. el 27-X (GON).

Formentera: pas postnupcial, present des del 3-X a l'estany Pudent (MEY).

Riparia riparia. Cabot de vorera, vinjolita de vorera (ME), oronella de vorera (EI). Avión zapador (ES)

Estatus: migrant abundant (MA), moderat (ME-EI) i escàs (FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres, el 27-II (5 ex.) a Maristany (Alcúdia) (LOP, MAC), el 28-II (1 ex.) al Salobrar de Campos (VDE), l'1-III (5 ex.) a s'Albufera (JMO). Darrers el 7-V amb un esbart de 50 ex. a s'Albufera (LOP, HIN), el 2-V (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG). Un màxim de més de 50 ex. al Salobrar de Campos (RES, FRT).

Pas postnupcial, primeres cites el 6-IX (1 ex.) al Salobrar de Campos (JMO), el 17-IX (1 ex.) al cap de ses Salines (Santanyí) (GORA). Darrers, l'1-X (2 ex.) a s'Albufera (ELK).

Cabrera: Pas prenupcial, 1 ex. el 6-V (GEMI).

Pas postnupcial, 4 ex. el 24-IX (GORA).

Menorca: basses de Lluriac, es Mercadal. 4 ex. el 4-IV, i 1 ex. el 17-VI (LIG, PIR).

Ptyonoprogne rupestris. Cabot de roca, oronella de penyal (MA), vinjolita de penyal (ME), oronella de roca (EI). Aviòn roquero (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i escàs (EI). Hivernant moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO). Migrant escàs (ME-FO).

Selecció: reproducció, màxims mensuals i dades d'interès.

Mallorca: hivernada

Prat d'Àlcúdia. Un màxim de 250 ex. el 20-I (LOP, GON, BAZ), 50 ex. el 27-II (LOP, MAC). 35 ex. el 18-XI (TOM), **350** ex. el 21-XII (JMO).

Albufereta, Pollença. 70 ex. el 3-XII (TOM).

Cabrera: pas postnupcial, 4 ex. el 24-IX (GORA). 2 i 1 ex. el 20 i 21-X (GEMI).

Sa Dragonera: 4 ex. el 31-III (JMO).

Menorca: cala d'Alcalfar, Sant Lluís. 1 ex. el 30-X (LIG, PIR).

Hirundo rustica. Oronella. Golondrina comú (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO). Migrant abundant.

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres el 5-II (1 ex.) al Saluet (Andratx) (BAZ), el 6-II (1 ex.) al Salobrar de Campos (MON) i el 9-II (1 ex.) a Son Quint (MAC).

Cas Moliner, Son Sardina, Palma. Primera observació de la parella nidificant dormint al niu el 27-III; l'1-V, eclosió del primer ou de la primera posta (niu artificial). Quatre joves abandonen el niu el 23-V, els joves segueixen emprant la cotxera com a dormidor, dos al niu i dos a posador. El 5-VI la femella comença a covar la segona posta al niu fet per la parella. Aquest niu s'ha emprat des de l'any 1993. El 8-VII quatre joves abandonen el niu. El 23-VII un adult impedeix que dos joves de la segona posta segueixin emprant el niu per dormir, aquesta situació es repeteix durant tres dies, a partir d'aquest moment ja no el tornen a emprar. Se segueixen observant a intervals de temps diferents els joves per la zona de cria. El 7-VIII almenys 6 exemplars adults i 4 joves volen i s'aturen a posadors habituals de la zona de cria. Hi ha un jove que pareix acabat de sortir del niu (rectrius externes molt curtes). El 22-VIII és la darrera observació de la femella (dormint al niu) a la zona de cria. El 30-VIII és la darrera observació del mascle (dormint al niu) a la zona de cria (MOL).

Pas postnupcial, darreres cites, el 27-XI (1 ex.) a Son Bosc (Muro) (RES), el 25-X (18 ex.) a s'Albufera (CAA), el 23-X (1 ex.) a Son Sardina (Palma) (MOL). Uns màxims de 1.000 ex. a Esporles l'1-X (MEL), 975 ex. a Portocolom (Felanitx) el 25-IX (JMO).

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas actiu cap al S, **1.849** ex. des del 3-IX fins al 29-X. Màxims diaris (GORA; JMO).

Dates	2-IX	3-IX	4-IX	6-IX	7-IX	8-IX	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX
Cap Salines	14	30	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0

Dates	23-IX	24-IX	26-IX	28-IX	30-IX	1-X	2-X	8-X	15-X	21-X	23-X	29-X
Ex.	0	500	74	0	0	5	500	0	0	500	0	40

Cabrera: pas prenupcial, darreres cites, el 7-V (16 ex.), el 6-V (41 ex.) (GEMI). Pas postnupcial, 100 ex. el 17-IX (TOM). Un màxim de **5.000** ex. en vol en diversos grups sobre els voltants del port el 25-IX (VIC). Darrers, el 21 i 20-X (6 ex.) (GEMI).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 5 ex. el 31-III (JMO).

Menorca: basses de Lluriac, es Mercadal. 10 ex. el 25-II (LIG, PIR). Alcafar, Sant Lluís. 10 ex. el 21-X (LIG, PIR).

Formentera: Postnupcial, darrer registre el 21-X (16 ex.) a Can Marroig (KLA).

Cecropis daurica (abans *Hirundo daurica*). Oronella coa-rogenca, oronella daurada (ME). Golondrina dáurica (ES)

Estatus: migrant escàs (MA-EI) i rar (ME-FO). Cria esporàdica 2007, 2011 i 2014 (MA) i 2011 (ME).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres el 22-II (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 27-II (4 ex.) al Salobrar de Campos (JMO). Darrer el 14-V (1 ex.) a la talaia d'Albercutx (GORA).

Menorca: Es Grau, Maó. 2 ex. el 7-VI, i 3 ex. el 6-VII (SLV). Cala d'Alcafar, Sant Lluís. 2 ex. agafant fang el 5-VI (TYS).

Delichon urbicum. Cabot, vinjolita (ME), oronella de cul blanc (EI). Aviòn comú (ES)

Estatus: reproductor abundant (MA) i moderat (ME-EI). Migrant abundant.

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres el 10-II (1 ex.) a la bassa de Can Guidet (Palma) (CAA, GRC), el 19-II (7 ex.) a Son Quint (Palma) (MAC), el 27-II (45 ex.) al Salobrar de Campos (JMO). Darrer, el 14-IV (2 ex.) a la talaia d'Albercutx (Pollença) (GORA).

Nidificació

Artà. La colònia reproductora consta de **237** nius ocupats, 39 nius trencats, i 36 no ocupats (GOBA).

Banyalbufar. La colònia reproductora consta de **113** nius ocupats (LOP).

- Campos. La colònia reproductora consta de 93 nius ocupats, i 39 nius trencats (LOP, SUR).
- Esporles. La població reproductora ens dona un total de 27 nius ocupats. No s'han pogut prospectar un total de sis nius. Hi ha instal·lats 12 nius artificials. Un s'ha ocupat i tres més s'han visitat el 2017. L'any 2016 un niu artificial va ser ocupat per *Passer domesticus* (MOL).
- Felanitx. La colònia reproductora consta de 76 nius ocupats, i 8 nius trencats (SUR, LOP).
- Inca. La colònia reproductora consta de 29 nius ocupats, 4 nius trencats, i 16 no ocupats (EGU).
- Palma. Carrer Sevilla: la colònia reproductora consta de 10 nius ocupats, i 1 no ocupat (VIA).
- Palma, Son Xigala la colònia reproductora consta de **292** nius ocupats, 68 nius trencats, i 1 no ocupat. Aquesta és la colònia més gran de les Balears i té problemes greus amb els veïnats (LOP, GAS).
- Sant Joan. La colònia reproductora consta de 56 nius ocupats, 41 trencats, 36 no ocupats, 2 ocupats per *Passer domesticus* i 1 per *Passer montanus* (NEG).
- Santa Ponça, Calvià. La colònia reproductora consta de 79 nius ocupats, 6 nius trencats, i 5 no ocupats (PAM, VDE, LOP).
- Ses Salines. La colònia reproductora consta de 77 nius ocupats, 18 trencats, i 2 no ocupats (SUR, LOP).
- Sineu. La colònia reproductora consta de **125** nius ocupats, 163 nius trencats, i 21 no ocupats (EGU).
- Pas postnupcial, cap de ses Salines (Santanyí). Pas actiu cap al S, 358 ex. des del 10-IX fins al 29-X. Màxims diaris (GORA).

Dates	10-IX	11-IX	12-IX	13-IX	14-IX	17-IX	18-IX	19-IX	20-IX	23-IX	24-IX	28-IX
Cap Salines	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Dates	30-IX	1-X	2-X	8-X	15-X	21-X	23-X	29-X
Ex.	0	0	0	0	0	50	0	8

Es Salobrar, Campos. Un màxim de **1.100** ex. el 8-IX (VDE, PAM).
Bassa de Can Guidet, Palma. Un màxim de 120 ex. el 16-IX (LOP, MAC).

- Cabrera*: pas prenupcial, 16 ex. el 5-V (GEMI).
pas postnupcial, 16 ex. el 24-IX (GORA). 2 ex. el 20-X (GEMI).
- Menorca*: Ciutadella. La colònia reproductora consta d'11 nius ocupats, 10 trencats i 3 no ocupats (MEN).
Es Mercadal. La colònia reproductora consta de **75** nius ocupats, 14 trencats i 10 no ocupats (MEN).
Sant Lluís. La colònia reproductora consta de 17 nius ocupats, 6 trencats i 48 no ocupats (MEN).
- Formentera*: pas prenupcial, 5 ex. el 3-IV a Can Parra (KLA).

Anthus richardi. Titina grossa, titina de Richard (MA), titeta grossa (ME). Bisbita de Richard (ES)

Estatus: hivernant rar (MA), Migrant rar (MA-ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: aeroport, Maó. 1 ex. entre un grup de *Anthus pratensis* el 26-X. Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Anthus campestris. Titina d'estiu, verola (MA), titeta d'estiu (ME), titina borda des camp (EI), titina (FO). Bisbita campestre (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO). Migrant moderat (MA-ME-FO) i escàs (EI). Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: Prenupcial, primeres cites, el 31-III (2 ex.) a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) (RES, SCH), l'1-IV (4 ex.) a Portocolom (Felanitx) (JMO), l'11-IV (3 ex.) al Blanquer de Maria (MAC, HIN).

Postnupcial, darrers registres el 4-X (1 ex.) a Mortitx (Escorca) (TOM), l'11-IX (1 ex.) a Portocolom (Felanitx) (JMO).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 6-V, 3 ex. el 7-V (GEMI), 1 ex. el 15-V (SUR). pas postnupcial, 1 ex. el 24-IX (GORA).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 31-III (JMO), 1 ex. el 25-IV (MCM).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 10-III, i un niu amb polls l'1-VI (LIG, PIR).

Anthus hodgsoni. Titina de Hodgson, titina d'esquena olivàcia (MA). Bisbita de Hodgson (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Anthus trivialis. Titina d'arbre, titina dels arbres (MA-EI-FO), titeta d'arbre (ME). Bisbita arbóreo (ES)

Estatus: migrant moderat.

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites el 4-IV (2 ex.) a Calvià (BEN), el 5-IV (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 15-IV (1 ex.) a la talaia d'Albercutx (Pollença) (GORA). Darrer el 22-IV (2 ex.) a les Cases Velles (Pollença) (GORA).

Pas postnupcial, primer ex. el 7-VIII a l'Albufereta (Pollença) (RES), el 8-IX (3 ex.) a Rafeubetx (Calvià) (GON). Darrers el 2-X (1 ex.) a la Trapa i al puig de ses Basses (Andratx) (GON), el 22-IX (1 ex.) a Son Llebre (Calvià) (GON).

Cabrera: Pas prenupcial, 2 ex. el 4-V, 1 ex. el 5-V, 2 ex. el 6-V (GEMI). 1 adult anellat el 7-V (IGU).

Pas postnupcial, 1 ex. els dies 22, 23 i 24-IX (GORA), 1 ex. el 21-X (GEMI).

Menorca: Pas prenupcial, primer ex. anellat el 26-III a la casa de Colònies des Torretó (Ciutadella) (TRI).

Sant Climent, Maó. 2 ex. el 30-III (LIG, PIR).

Pas postnupcial

Punta Nati, Ciutadella. 1 ex. el 16-IX (LIG, PIR, SLV, FLO, RIC, ARL).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas postnupcial, darrer ex. anellat el 17-X (ESC).

Formentera: Pas postnupcial, 1 ex. el 12-XI a la Mola (KLA).

Anthus pratensis. Titina sorda, titeta sorda (ME), titina borda (EI). Bisbita común (ES)

Estatus: hivernant abundant. Migrant abundant (MA-ME), moderat (EI), i rar (FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: hivernada, un màxim de 21 ex. al golf de Son Vida (Palma) el 9-I (MAC, LOP, VDE, PAM).

Pas prenupcial, darreres cites el 6-IV (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 24-III (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 5-III (20 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (VDE, PAM).

Pas postnupcial, primers registres, el 2-IX (se n'ha escoltat 1 ex.) al cap Gros (Sóller) (RAMM), el 7-IX (1 ex.) a la bassa de Can Guidet (Palma) (VDE, PAM), el 8-IX (5 ex.) a Artà (ART, MUÑ).

Hivernada, un màxim de **50** ex. a Can Trujillo (Calvià) el 29-XII (GON).

Cabrera: Pas postnupcial, 1 ex. el 19 i 20-X, 2 ex. el 21-X, 6 ex. el 22-X (GEMI), 2 ex. el 28-X (VIC).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, darrer ex. anellat el 14-IV (ILL).

Formentera: pas postnupcial, 1 ex. el 25-X a l'estany Pudent (KLA).

Anthus cervinus. Titina gola-roja, titeta gola-roja (ME). Bisbita gorgirrojo (ES)

Estatus: migrant rar (MA-ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Pas prenupcial

Prat de Sant Jordi, Palma. Hi és present entre el 9-III (1 ex.) (CAA, GRC) i el 19-IV (6 ex.) (SOL).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 21-IV (BAZ, TYS).

Pas postnupcial

S'Albufera. 1 ex. el 28-VIII (RES).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 13-IV (LIG, PIR).

Aeroport, Maó. 1 ex. el 3-XI (LIG, PIR).

Anthus spinoletta. Titina de muntanya, titeta de muntanya (ME). Bisbita ribereño alpino (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO). Migrant escàs (MA-ME-EI).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, darreres cites el 12-IV (1 ex.), i l'11-IV (3 ex.) ambdues a la Gola (Pollença) (TYS, FIO, CTOG). Un màxim de 15 ex. el 21-III al prat de Sant Jordi (Palma) (LOP, PAM).

Pas postnupcial, primers registres el 14-X (2 adults anellats) al Salobrar (GAR), el 21-X a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), i el 24-X (2 ex.) a Maristany (Alcúdia) (BAZ). Un màxim d'11 ex. al Salobrar de Campos el 25-X (MAC).

Cabrera: pas postnupcial, 1 ex. el 23-IX (LOP).

Menorca: Prat de Son Bou, Alaior. 10 ex. el 15-X (LIG, PIR).

Anthus petrosus. Titina d'aigua. Bisbita ribereño costero (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Motacilla flava. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA-EI) i rar (FO). Migrant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO).

Selecció: reproducció, fenologia, subespècies i dades d'interès.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres, el 18-II (2 ex.) a s'Albufera (MAC, LOP), 19-II (1 ex.) a Portocolom (Felanitx) (MAS, SUR). Darrers registres el 14-IV (6 ex.) a Ariant (Pollença) (GON) i el 3-IV (8 ex.) a Gotmar (Pollença) (VDE, PAM).

Pas postnupcial, primeres cites el 8-IX (20 ex.) a Can Trujillo (Calvià) (GON), l'11-IX (1 ex.) a Portocolom (JMO), el 12-IX (5 ex.) a Ternelles (Pollença) (GON). Darrers registres el 20-X (3 ex.) (VDE), i el 19-X (4 ex.) ambdós al prat de Sant Jordi (Palma), el 7-X amb 2 ex. al cap de Cala Figuera (Calvià) (RAMM). Un màxim de **329** ex. a la colgada el 17-IX al Salobrar de Campos (JMO).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 2-V (JMO), 5 ex. el 14-V (MAS, SUR), 1 ex. el 2-VI (RES).

Pas postnupcial, 1 ex. el 13-IX (VIC), 4 ex. el 14-IX (JMO), 14 ex. el 23-IX (GORA), 1 ex. el 21-X (GEMI).

Sa Dragonera: pas postnupcial, 1 ex. el 14-IX (GON).

Menorca: punta Prima, Sant Lluís. 1 ex. sobrevola la carretera el 18-III (LIG, PIR).

Formentera: estany Pudent. Prenupcial, primer ex. el 5-IV (KLA).

Postnupcial, darrera cita el 12-X amb un esbart de 5 ex. (MEY).

Motacilla flava cinereocapilla. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera (ES)

Estatus: migrant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO). Crija esporàdica 2008 (MA).

Selecció: reproducció, i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. 1 ex. el 26-III (LOP, MAC).

Es Salobrar, Campos. 2 ex. el 27-III (JMO). 2 ex. el 8-V (MAS, SUR).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. de la subespècie entre un grup de 15 *Motacilla flava* de la subespècie nominal el 28-III (LIG, PIR). Albufera des Grau, Maó. 1 jove i 1 adult el 30-VIII (SLV, LIG, PIR).

Motacilla flava flava. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera (ES)

Estatus: migrant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. 1 ex. el 26-III (LOP, MAC).

Es Salobrar, Campos. 17 ex. el 2-IV (JMO). 10 ex. el 8-IV (BAZ). 10 ex. el 8-V (MAS, SUR).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 4 i 5-V (GEMI), 2 ex. el 14-V (MAS, SUR).

Pas postnupcial, 1 ex. el 22-IX (GORA).

Sa Dragonera: 3 ex. el 31-III (JMO).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 30-VIII (SLV, LIG, PIR).

Motacilla flava flavissima. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera (ES)

Estatus: migrant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. 1 ex. el 26-III (LOP, MAC).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 2-IV (JMO).

Motacilla flava iberiae. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA-EI) i rar (FO). Migrant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO).

Selecció: reproducció, i fenologia.

Mallorca: s'Albufera. Primeres cites el 26-III (4 ex.) (LOP, MAC). 1 ex. el 30-IV (JMO).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 2-IV (JMO). 1 ex. el 16-V (LOP, MAC).

Cabrera: 2 ex. el 22-IX (GORA).

Motacilla flava thunbergi. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera (ES)

Estatus: migrant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 8-V (MAS, SUR).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 4-V, 2 ex. el 5-V, 6 ex. el 6-V, 1 ex. el 7-V (GEMI). 1 ex. el 14-V (MAS, SUR).

Menorca: Sant Climent, Maó 1 ex. el 14-IV (LIG, PIR).

Motacilla flava feldegg. Xàtxero groc, titina groga (MA-EI-FO), titeta groga (ME). Lavandera boyera (ES).

Mallorca: s'Albufera. **1** mascle el 22-III.

Aquesta espècie es caracteritza per tenir una caputxa completa de color negre. La seva àrea de cria es situa al sud-est d'Europa, des de Grècia i els Balcans fins al sud d'Ucraïna, i al sud-oest d'Àsia, des de Turquia i punts del Pròxim Orient fins a Iran i Afganistan. La hivernada d'aquest ocell transsaharià es situa especialment a Nigèria i Sudan (N i S). La identificació segura només es pot fer normalment en mascles amb plomatge nupcial (primavera-estiu) i està dificultada pel fet que apareixen amb freqüència individus de caràcters intermedis. Hi ha la possibilitat de confusió amb individus foscos de M.f. thunbergi. El registre mencionat està pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO/BirdLife. Aquest ocell no figura en aquesta llista i, si hi és acceptat, serà el primer registre del Comitè a les Balears.

Motacilla citreola. Xàtxero citrí, titina citrina (MA), titeta citrina (ME). Lavandera cetrina (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Motacilla cinerea. Xàtxero cendrós, titina cendrosa (MA-FO), titeta torrentera (ME), titina de la Mare de Déu (EI). Lavandera cascadeña (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (ME-EI), i rar (FO). Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI) i rar (FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, darrers registres, el 13-III (1 ex.) a s'Albufera (VDE), l'11-III (1 ex.) a Esporles (MEL), el 5-III (1 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (VDE, PAM).

Pas postnupcial, primeres cites, el 4-IX (1 ex.) a Esporles (MEL), el 16-IX (1 ex.) a Formentor (Pollença) (RES), el 21-IX (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Cabrera: pas postnupcial, primeres registres el 12-IX (2 ex.), el 15-IX (1 ex.) (VIC), el 17-IX (2 ex.) (TOM), 1 ex. el 21-X (GEMI).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 3-X (LIG, PIR).

Eivissa: pas postnupcial, 2 ex. l'11-X a ses Salines (Sant Josep) (BAZ).

Motacilla alba. Xàtxero, titina blanca (MA), titeta blanca (ME), titina (EI), titineta (FO). Lavandera blanca (ES)

Estatus: hivernant abundant. Migrant abundant.

Selecció: fenologia, màxims i subespècies.

Mallorca: hivernada, un màxim de **155** ex. a la colgada als iots de

Portocolom (Felanitx) el 24-II (JMO). 86 ex. al polígon de Llevant (Palma) el 15-I (ROG). 60 ex. al prat de Sant Jordi (Palma) el 25-II (MAC).

Pas prenupcial, darrers registres el 30-IV (1 ex.) a Formentor (Pollença) (RES, RAD), el 29-IV (1 ex.) al Salobrar de Campos, i el 28-IV (1 ex.) a la bassa de Can Guidet (Palma) (MUN).

Pas postnupcial, primeres cites, el 4-IX (1 ex.) a Esporles (MEL), el 18-X (16 ex.) al prat de Sant Jordi (RIR, VDE), el 19-X (80 ex.) al prat de Sant Jordi (BAZ). Un màxim de **300** ex. a la Vileta-Son Rapinya (Palma) el 25-X (BAZ), 120 ex. a la colgada al Salobrar de Campos el 23-X (MAS, SUR).

Cabrera: postnupcial, 3 ex. el 16-IX (VIC), 1 ex. el 13-X (TOM).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ex. el 30-X (LIG, PIR).

Formentera: estany Pudent. Prenupcial, 2 ex. el 4-III (KLA). Postnupcial, primera cita el 15-X (se n'ha escoltat 1 ex.) (MEY).

Motacilla alba yarrellii. Xàtxero, titina blanca (MA), titeta blanca (ME), titina (EI), titineta (FO). Lavandera blanca (ES)

Estatus: hivernant rar. Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: Sant Climent, Maó. **1** ex. entre exemplars de *Motacilla alba* el 13-II (LIG, PIR).

Aeroport, Maó. **1** ex. entre exemplars de *Motacilla alba* el 24-XI (LIG, PIR).

Troglodytes troglodytes. Passaforadí, salvatget (ME), satgeta (EI). Chochín (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (EI). Hivernant escàs (ME). Migrant escàs (ME).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Son Creus, Banyalbufar. 2 adults amb 4 polls volanders el 9-VI (NIC).

Cabrera: 1 ex. el 15-IX (VIC).

Prunella modularis. Xalambrí. Acentor comú (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA-ME-EI). Migrant moderat (MA-ME) i escàs (EI-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, darreres cites, l'11-II (2 ex.) a Menut (Escorca) (MAC, VDE, PAM), el 14-I (1 ex.) a Mortitx (Escorca) (VDE).

Pas postnupcial, primeres cites l'11-X (se n'ha escoltat 1 ex.) a cala en Feliu (Pollença) (GON), i també al P.N. de Mondragó (Santanyi) amb 1 ex. (AMG). El 12-X (se n'ha escoltat 1 ex.) al coll d'Oliverdar (Pollença) (GON), i també al Clot d'Albarca (Escorca) amb 3 ex. (RES, BRC).

Cabrera: pas postnupcial, 2 ex. el 21-X (GEMI), el 9-XI (4 ex.) (VIC).
Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, darrer anellament l'11-IV (2 ex.)
 (ILL). Pas postnupcial, primer anellament el 9-X (1 ex.) (CAT).

Prunella collaris. Xalambri de muntanya. Acentor alpino (ES)
Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI). Migrant escàs (MA) i rar (EI).
Selecció: fenologia i distribució geogràfica.
Mallorca: pas prenupcial, darreres cites el 7-III (1 ex.) a la Talaia Vella
 (Valldemossa) (GON), el 5-III (1 ex.) a la talaia d'Albercutx
 (Pollença) (MON), el 3-III (1 ex.) a Alcúdia (VDE).
Pas postnupcial, primers registres, el 26-XI (1 ex.) a Sant
 Salvador (Felanitx) (AMG), el 3-XII (1 ex.) al puig des Teix
 (Bunyola) (BAZ), i també als penyals del castell d'Alaró
 amb 2 ex. (AMG). Un màxim de 9 ex. el 27-XII al coll dels
 Reis (Escorca) (HOF), 6 ex. al puig Major (Escorca) el 6-XII
 (BAZ, PAM).

Cercotrichas galactotes. Coadreta. Alzacola (ES)
Estatus: migrant rar.
Selecció: tots els registres rebuts.
 Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel
 Comitè de Rareses.

Erithacus rubecula. Rupit, ropit (MA-ME), gavatxet roig (EI), fredolai
 (FO). Petirrojo (ES)
Estatus: reproductor i sedentari rar (MA). Hivernant abundant. Migrant
 abundant.
Selecció: fenologia i dades d'interès.
Mallorca: pas prenupcial, darreres cites el 30-IV (1 ex.) a Formentor
 (RES, RAD), el 13-IV (1 ex.) a s'Evangèlica (Andratx)
 (BAZ), i també a Ariant amb 3 ex. (GON). El 12-IV (1 ex.)
 a l'aeròdrom de Son Bonet (Marratxí) (NIC).
Presència primaveral-estival:
 Calvià. 1 ex. al jardí de l'ajuntament el 9-V (PAM).
 Finca de Planícia (Puigpunyent). 1 ex. el 12-V (FIO).
 Palma. 1 ex. al Parc Bit el 14-V (NIC). 1 ex. al parc de sa
 Riera el 15-VI (SUA). 1 ex. el 23-VII al polígon de Son
 Castelló (NIC). 1 ex. al jardí del museu Krekovic el 24-VII
 (PAM). 1 ex. cantant a Can Pastilla (MOL).
 Parc del Sagrat Cor, Palma. Presència al llarg de l'estiu, del
 20-V fins a l'1-IX, amb un màxim de 4 ex. el 9-VIII (NIC).
 P.N. de Mondragó, Santanyí. 1 adult anellat el 18-V (MAT).
 Son Pax, Palma. Del 14 (1 ex.) fins al 25-VI (2 ex.), 2-1 ex.
 el 14-16-VIII (MMA).
 Llenaire, Pollença. Capturat per a anellament 1 mascle amb
 protuberància cloacal i mudant el 16-V (NIC, SUA, GAR).

Camí des Correu, Banyalbufar. Més amunt de la font de Son Creus, al llarg d'un tram del recorregut se n'han escoltat 4 ex. l'1-VI (FIO). 6 ex. (1 juvenil) el 17-VIII (SUA, NIC). Presència d'almenys 6 aus; s'anellen 2 joves de l'any amb la muda parcial post-juvenil completada; s'observen 2 joves més, amb el plomatge juvenil clapat, encara sense mudar, el 31-VIII (SUA, NIC, MUN).

La Gola, Pollença. 1 ex. dins el pinar el 9-VI (FIO, CTOG).

Son Gual Petit, Valldemossa. 1 ex. el 23-VII, 2 ex. el 5-VIII, 3 ex. el 12-VIII, 4 ex. el 13-VIII (GON).

Coma d'en Vidal, Estellencs. 1 ex. el 23-VIII (GON).

Can Pastilla, Palma. 1 ex. cantant el 28-VIII (MOL).

Pas postnupcial, primeres cites el 16-IX (1 ex.) a Formentor (Pollença) (RES), el 17-IX (1 ex.) al pla des Pouet (Valldemossa) (GON), el 25-IX (1 ex.) al Toro (Calvià) (BAZ). Un màxim de 50 ex. a Mortitx (Escorca) el 17-XII (LOP, MAC, BEN, BRC), 26 ex. al costat d'un abeurador a la Comuna de Bunyola el 21-XI (MAC).

Cabrera: pas prenupcial, darrera cita el 14-V amb 2 ex. (MAS, SUR).

Pas postnupcial, 5 - 1 ex. del 22-24-IX (GORA).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 2 ex. el 25-IV (MCM).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, darrer ex. anellat el 21-V (GRI).

Formentera: Pas prenupcial, darrera cita el 8-IV (1 ex.) a Can Parra.

Pas postnupcial, primera cita el 12-X (1 ex.) a la Mola (KLA).

Luscinia megarhynchos. Rossinyol. Ruiseñor común (ES)

Estatus: reproductor abundant (MA), moderat (ME) i escàs (EI). Migrant abundant (MA-EI-FO) i moderat (ME).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites el 3-IV (1 ex.) a s'Albufera (RES), el 10-IV se n'ha escoltat 1 ex. a Son Pax (Palma) (MMA), el 13-IV (1 ex.) a s'Evangèlica (Andratx) (BAZ).

Pas postnupcial, darrers registres el 9-IX (2 ex.) a Calvià, el 6-IX (1 ex.) a Son Real (Santa Margalida) i també a Llenaire (Pollença) (VDE, PAM),

Cabrera: pas prenupcial, 3 ex. el 2-V (JMO).

Pas postnupcial, 1 ex. el 26-VIII (VIC).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 2 ex. el 31-III (JMO).

Menorca: Alforí de Dalt, Ciutadella. Primer poll volander anellat el 25-VI (GRI).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer ex. anellat (1 femella) el 21-III (CAT).

Luscinia svecica. Blaveta. Pechiazul (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA) i escàs (ME-EI). Migrant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, darrera cita el 10-IV (1 ex.) a la Gola (Pollença) (TYS, CTOG), el 18-III (1 ex.) a s'Albufera (LOP, RIR, HIN, MAC).

Pas postnupcial, primers registres el 17-IX (3 ex.) al Salobrar de Campos (JMO), el 6-X (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (ART, MUÑ).

Cabrera: pas postnupcial, 1 jove el 22-IX, 2 joves el 23 i 24-IX (GORA).

Menorca: Prat de Lluriac i Tirant, es Mercadal. 1 ex. el 19-II (CAA, GRC). Prat de Son Bou, Alaior. 1 ex. el 24-IX (LIG, PIR). Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 24-IX (SLV).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer anellament (1 femella) l'11-IV (ILL).

Eivissa: ses Salines, Sant Josep. 1 ex. el 7-XII (SEP).

Tarsiger cyanurus. Coablava. Ruiseñor coliazul (ES)

Mallorca: Comuna de Bunyola. 1 ex. el 18-XI.

Aquesta espècie és un petit insectívor propi dels boscos de coníferes amb una àrea de distribució que s'estén des de Finlàndia fins al Japó i la serralada de l'Himàlaia, i que hiverna al sud d'Àsia. Cria en escàs nombre a Rússia i Finlàndia. Es tracta d'una au molt escassa a Europa occidental, la majoria dels registres de la qual són de tardor, especialment del període setembre-octubre tot i que també hi ha cites de principi de novembre. Aquest registre està pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO. Aquest ocell no figura en aquesta llista i, si hi és acceptat, serà el primer registre del Comitè a les Balears.

Phoenicurus ochruros. Coa-roja de barraca, coa-roja (EI). Colirrojo tizón (ES)

Estatus: hivernant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO). Migrant abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, darrers registres, el 4-V (mascle adult anellat) al cap Blanc (Llucmajor) (NIC), el 2-IV (1 ex.) a Artà (ART, MUÑ), el 31-III (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Pas postnupcial, primeres cites el 2-X (1 ex.) al puig de ses Basses (Andratx) (GON), el 7-X (5 ex.) al puig des Teix (Valldemossa) (NIC) i també al cap de ses Salines (Santanyi) (MAC). Un màxim de 50 ex. al Castellot (Calvià) el 19-XI (LOP, MAC).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 5, 6-V (GEMI).

Pas postnupcial, el 24-X entrada forta amb centenars d'exemplars per la zona del sementer des Pagès (VIC).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi anellen 2 femelles (adult i jove) el 6-X (ESC).

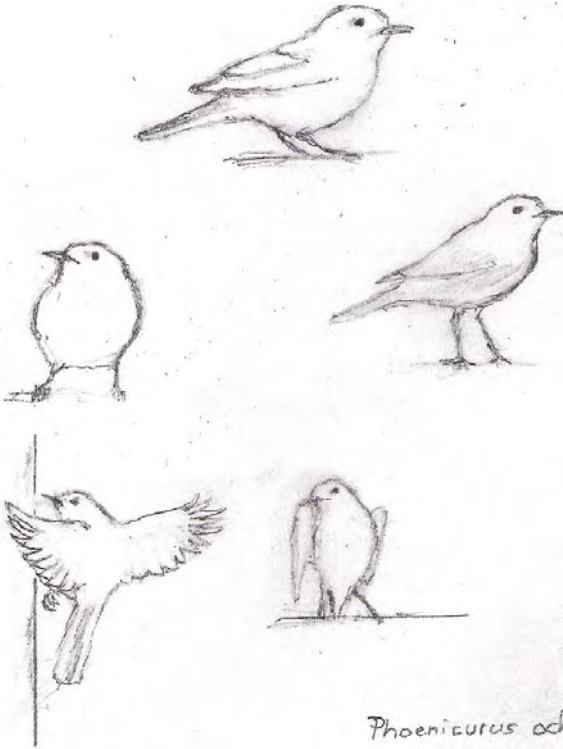
Formentera: estany Pudent. Prenupcial, darrer ex. el 25-III (KLA). Postnupcial, primer ex. l'11-X (MEY).

Phoenicurus phoenicurus. Coa-roja, coa-roja reial (ME-EI). Colirrojo real (ES)

Estatus: migrant abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primer registre el 27-III (1 ex.) al Salobrar de



Phoenicurus ochruros
L. Meyer

Campos (JMO), l'1-IV (1 ex.) a les Cases Velles (Pollença) (MAC), el 2-IV (1 ex.) a Calvià (HIN). Darrers registres el 4-V (1 ex.) al cap Blanc (Llucmajor) (NIC), l'1-V a Ariant (Pollença) (TAP), i també a la vall de Bóquer (Pollença) (JMO). Un màxim de 10 ex. a Ariant (Pollença) el 5-IV (GON).

Pas postnupcial, primeres cites el 23-VIII (2 ex.) a la Coma d'en Vidal (Estellencs), el 24-VIII (2 ex.) a la finca Galatzó (Calvià) (GON), el 7-IX (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG). Darrers registres el 3-XI (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (RES), el 2-XI (2 ex.) a Pollença (TOM). Un màxim de >10 ex. a Formentor (Pollença) el 16-IX (RES).

Cabrera: pas prenupcial, 20 ex. el 2-V (JMO), 4 ex. el 14-V (MAS, SUR), 1 femella el 2-3-VI (RES).

Pas postnupcial, almenys hi és present des del 18-VIII (1 ex.) (VIC) fins al 13-X (12 ex.) (TOM). Un màxim de 50 ex. els dies 22 i 23-IX (GORA).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 27-III (PDG), 3 ex. el 30-III, 8 ex. el 31-III (JMO), 1 ex. el 25-IV (MCM).

Menorca: pas prenupcial

Salines de Fornells, es Mercadal. 1 ex. el 19-III (LIG, PIR).

Maó. Primers anellaments el 28-III (6 mascles) (CAT).

Pas postnupcial

Cala en Carbó, Ciutadella. 1 ex. el 2-IX (TRI).

Aeroport, Maó. 2 ex. el 5-XI (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, darrer ex. anellat (femella) el 17-V (CAT).

Formentera: pas prenupcial, primera observació el 7-IV (1 ex.), i darrera cita el 2-V (1 F) ambdues a Can Parra (KLA).

Pas postnupcial, primera cita el 23-IX (1 F) (KLA), i darrer ex. el 24-X (MEY).

Phoenicurus moussieri. Coa-roja diademada. Colirrojo diademado (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Saxicola rubetra. Vitrac barba-roig, cagamànecs (MA), vitrac foraster (ME), cagamànecs barba-roja (EI), vitrac barba-roja (FO). Tarabilla norteña (ES)

Estatus: migrant abundant (MA), moderat (ME-EI) i escàs (FO). Cria esporàdica (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites, el 29-III (1 ex.) a Son Quint (Palma) (MAC), l'11-IV (5 ex.) a l'Albufereta (Pollença), i també al Blanquer de Maria (2 ex.) (MAC, HIN). Darrers registres el 10-V (1 ex.) a l'Albufereta (MAC, HIN), el 30-IV a Llenaire (Pollença)

(LOP), també a la vall de Bóquer (Pollença)(1 ex.), i a s'Albufera (8 ex.) (JMO).

Pas postnupcial, primers registres el 7-VIII (1 ex.) a l'Albufereta (RES), el 4-IX (1 ex.) al cap de ses Salines (Santanyi) (JMO), el 6-IX (2 ex.) a Llenaire (VDE, PAM). Darreres cites el 15-X (1 ex.) al Prat de Sant Jordi, Palma (VDE), el 5-X (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Cabrera: pas prenupcial, 6 ex. el 2-V (JMO), 2 ex. el 14-V (MAS, SUR), 4 ex. el 2-VI (RES).

Pas postnupcial, 1 ex. el 26-VIII (VIC), i un màxim de 2 ex. el 23-IX (GORA). 1 ex. el 21-X (GEMI).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 28-III (LIG, PIR).

Aeroport, Maó. 1 ex. el 16-VIII. Darrer registre postnupcial el 20-XI (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, anellament de 16 ex. entre l'11-IV i el 16-V (ILL, CAT). Pas postnupcial, darrer ex. anellat el 20-X (1 femella jove) (ESC).

Formentera: Pas postnupcial, darrer registre el 21-XI (1 ex.) als Brols (KLA).

Saxicola rubicola. (abans *Saxicola torquatus rubicola*). Vitrac, cagamànecs (EI). Tarabilla común (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME-EI). Hivernant moderat (MA) i escàs (ME-FO). Migrant moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: la Gola, Pollença. 1 adult amb joves el 21-VI (FIO, CTOG).

Cabrera: pas prenupcial, darrer el 7-V (1 ex.) (GEMI).

Pas postnupcial, primer el 19-X (2 ex.) (GEMI).

Formentera: pas prenupcial, 1 parella el 23-IV al cap de Barbaria (KLA).

Pas postnupcial, 1 ex. el 22-X a l'estany Pudent (MEY).

Oenanthe isabellina. Coablanca pàl·lida. Collalba isabel (ES)

Estatus: accidental (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Oenanthe oenanthe. Coablanca, primavera (MA), culblanc (ME).

Collalba gris (ES)

Estatus: reproductor escàs (EI) i rar (MA). Migrant abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i dades d'interès.

Mallorca: pas prenupcial, hi és present entre el 18-III (1 ex.) a s'estalella (Llucmajor) (MMM) i el 5-V (1 ex.) al Salobrar de Campos (MMM). Un màxim de 23 ex. a la punta de n'Amer (Sant Llorenç) el 31-III (MAC, RES).

Enguany s'han detectat **11** territoris de nidificació:
 Puig des Teix, Deià. 1 mascle el 28-V al pla de Malagarba (LOP, MAC, HIN, PAM). 2 mascles el 16-VI (GON).
 Puig Major, Escorca. Un mínim de 9 territoris el 28-VI (GON).
Pas postnupcial, hi és present entre el 7-VIII (6 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (RES) i el 22-X (5 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (VDE). Un màxim de 6 ex. a la carretera cap a ses Salines (Santanyí) el 16-IX (LOP, MAC).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 14-V (MAS, SUR).
Pas postnupcial, primera cita el 17-VIII (2 ex.) (VIC). Darrer registre el 21-X (2 ex.) (GEMI). Un màxim de 15 ex. el 22-IX (GORA).

Menorca: Sant Climent, Maó. 3 ex. el 27-III (LIG, PIR).
 Aeroport, Maó. 1 ex. el 21-VIII. Últim registre en migració postnupcial el 25-XI (LIG, PIR).
 Cala en Carbó, Ciutadella. 1 ex. el 3-IX (TRI).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, anellament d'1 mascle el 31-III (CAT).
Eivissa: pas prenupcial, 10 ex. a Sant Josep el 6-IV (BAZ).
Pas postnupcial, 5 ex. a Sant Josep l'11-X (BAZ).

Sa Conillera: Sant Josep. 2 ex. el 10-IV (CAA, GRC).
Formentera: pas prenupcial, 6 ex. al cap de Barbaria el 5-IV (BAZ), 1 ex. a Punta Prima el 14-IV (KLA).
Pas postnupcial, 4 ex. al cap de Barbaria el 10-X (BAZ).

Oenanthe hispanica. Coablanca ros, coablanca rossa (MA-EI-FO), culblanc roig (ME). Collalba rubia (ES)

Estatus: migrant escàs.
Selecció: fenologia i subespècies.

Mallorca: pas prenupcial, primera cita l'1-IV (1 ex.) al cap Blanc (Llucmajor) (HIN). Fins al 5-IV (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON). Un màxim de 2 ex. el 2 i 3-IV a Gotmar (Pollença) (RES; VDE, PAM).

Pas postnupcial, 1 femella el 2-X a Son Pax (Palma) (MMA).
Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 3-IV (LIG, PIR).
 Aeroport, Maó. 1 ex. el 28-IX (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi anellen 1 mascle l'1-IV (GRI) i 1 femella el 24-IV (ESC). Pas postnupcial, 1 ex. a les rodalies del far el 5-X (FLO).

Formentera: Pas prenupcial, 1 ex. el 5-IV (BAZ).

Oenanthe deserti. Coablanca del desert. Collalba desértica (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.
 Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Oenanthe leucura. Mèrlera coablanca, mèl.lera coablanca (MA), culblanc negre (ME). Collalba negra (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.
Cap registre rebut. Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses.

Monticola saxatilis. Mèrlera vermella, coa-rojot (MA), tord roquer (EI), merla (FO). Roquero rojo (ES)

Estatus: reproductor rar (MA). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: enguany es detecten 2 territoris de nidificació:
Puig des Teix, Deià. 2 ex. el 28-V (LOP, MAC, HIN, PAM), i el 6-VI (1 ex.) (SOL) ambdós al pla de Malagarba.
Puig Major, Escorca. 1 mascle i 1 jove el 28-VI (GON).

Monticola solitarius. Pàssera, mèrlera blava (ME-EI). Roquero solitario (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME-EI) i escàs (FO).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. Jove reclamant al mascle el 7-VI (SOL).

Formentera: Can Parra. 1 ex. depredant sobre sargantana el 28 i 30-IV (KLA).

Zoothera dauma. Griva daurada. Zorzal Dorado (ES)

Estatus: accidental. Selecció: tots els registres rebuts.

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

Turdus torquatus. Tord flassader, tord de collaret (ME). Mirlo capiblanco (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA) i escàs (EI). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: pas prenupcial, darrera cita el 14-IV (2 ex.) a ses Cases de Cala Murta (Pollença) (BRC).

Pas postnupcial, primers registres el 2-X (1 ex.) a la Trapa (Andratx) (GON), el 14-X (1 ex.) al cap de Formentor (RES). Un màxim de 10 ex. al Castellot (Calvià) el 19-XI (LOP, MAC).

Cabrera: pas postnupcial, primera cita el 5-X (1 ex.) (TOM).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 24-I, i 1 ex. el 5-IV (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas postnupcial, 1 mascle jove anellat el 28-IX (GRI).

Formentera: estany Pudent. Se n'ha escoltat 1 ex. el 23-X (MEY).

Turdus torquatus torquatus. Tord flassader, tord de collaret (ME). Mirlo capiblanco (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA) i escàs (EI). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia.

Cabrera: Pas postnupcial, 1 ex. el 19-X, 2 ex. el 20 i 21-X (GEMI).



Tord burell *Turdus pilaris*, 20 de desembre de 2017. Autor: Patrick Moussa.

***Turdus merula*.** Mèrlera, tord negre (ME-FO). Mirlo común (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI) i moderat (ME). Hivernant moderat (MA-ME-EI) i escàs (FO). Migrant moderat.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: La Gola, Pollença. 1 jove molt confiat el 10-V (FIO, CTOG).

Menorca: Algondaret Nou, Maó. Primer poll volander anellat el 26-V (MEN).

Formentera: Can Parra. Hi és tot l'any. Se n'ha escoltat 1 ex. a la nit (lluna plena) el 10-III, 2 adults i 2 joves el 23-VII. Presència de joves fins a l'11-X (KLA). Se'n confirma la cria a l'illa.

Estany Pudent. A la zona des Brolls, se n'ha escoltat i vist 1 ex. del 2-VIII fins al 3-XI (MEY).

Cala Saona. Se n'ha escoltat 1 ex. el 6-X (MEY).

***Turdus pilaris*.** Tord burell. Zorzal real (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI). Migrant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO).

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: hivernada, un màxim de 2 ex. al Saluet (Andratx) el 22 i 24-I (BAZ; MAC). Darrers registres el 23-II (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (RES), el 31-I (1 ex.) as Llobards (Santanyí) (MON), el 26-I (1 ex.) Son Quint (Palma) (MAC).

Postnupcial, primeres cites el 17-XI (3 ex.) a s'Albufera (RES), el 19-XI (1 ex.) al Castellot (Calvià) (LOP, MAC), el 20-XI (4 ex.) al coll des Prat (Escorca) (AMG). Un màxim de 30 ex. a s'Esclop (Estellencs) el 5-XII (GON), 10 ex. a s'Albufera el 2-XII (MON).

Hivernada, un màxim de 20 ex. a Orient (Bunyola) el 22-XII (NIC), 10 ex. a la serra de na Burguesa el 28-XII (WIL).

Menorca: Sant Climent, Maó. 2 ex. alimentat-seen un prat el 16-I (LIG, PIR). Aeroport, Maó. 2 ex. el 24-XI (LIG, PIR).

Turdus philomelos. Tord, tord blanc (ME). Zorzal comú (ES)

Estatus: hivernant abundant. Migrant abundant.

Selecció: fenologia i dades d'interès.

Mallorca: pas prenupcial, darrers registres el 30-IV (3 ex.) a Formentor (RES, RAD), el 13-IV (10 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), l'11-IV (1 ex.) a la Gola (Pollença) (HIN). Un màxim de 30 ex. al pla de Vilafranca el 25-I (RIR, VDE, GUR, PAM), 18 ex. a s'Albufera el 27-I (VDE).

Pas postnupcial, primeres cites el 3-IX (2 ex.) a Campanet (VIC), el 27-IX (2 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 30-IX (6 ex.) a la vall de Bóquer (Pollença) (RES). Un màxim de més de 40 ex. al cap de Formentor (Pollença) el 14-X (RES).

Cabrera: pas prenupcial, darrer el 6-V (2 ex.) (GEMI).

Postnupcial, primer el 22-IX (1 ex.) (GORA).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, darrer anellament el 15-V (CAT).

Pas postnupcial, primer anellament el 30-IX (5 ex.) (GRI).

Formentera: pas prenupcial, darrera cita el 8-III (4 ex.) a l'estany Pudent (KLA).

Pas postnupcial, primer ex. el 8-X a Can Parra (KLA).

Turdus iliacus. Tord cellard, tord d'ala roja (ME). Zorzal alirrojo (ES)

Estatus: hivernant escàs (MA-ME-EI) i rar (FO). Migrant escàs (MA-ME-EI), i rar (FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas postnupcial, primeres cites el 29-X (1 ex.) a Sant Salvador (Felanitx) (JMO), el 6-XI (1 ex.) a la comuna de Bunyola (MTU). Un màxim de 5 ex. a Orient (Bunyola) el 22-XII (NIC).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 16-I (LIG, PIR).

Aeroport, Maó. 3 ex. el 13-XI (LIG, PIR).

Formentera: pas postnupcial, 2 ex. el 25-X a l'estany Pudent (KLA).

Turdus viscivorus. Grívia, tord rei (ME), tord grívia (EI), grívia (FO). Zorzal charlo (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA-EI) i escàs (ME). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, darrera cita el 3-2-IV (1 ex.) a Gotmar (Pollença) (VDE, PAM; MAC, BRC; RES).

Pas postnupcial, primers registres el 7-X (2 ex.) al puig des Teix (Valldemossa) (NIC), el 14-X (1 ex.) al cap de Formentor (Pollença) (RES), i també a Son Moragues (Valldemossa) (GON), el 23-X (1 ex.) a Sant Salvador (Felanitx) (JMO). Un màxim de més de 25 ex. a la comuna de Bunyola el 13-XII (RES).



Brusac *Cisticola juncidis*, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca,
19 de juliol de 2017. Autor: Patrick Moussa.

Hivernada, un màxim de 30 ex. a Orient el 22-XII (NIC), >20 ex. a Monnàber Vell (Campanet) el 29-XII (RES).

Cabrera: pas postnupcial, primer el 15-X (3 ex.) (VIC).

Menorca: Maó. Pas postnupcial, 1 jove anellat el 9-X (CAT).

Cettia cetti. Rossinyol bord. Ruiseñor bastardo (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-ME) i escàs (EI).
Migrant rar (FO).

Selecció: reproducció, i dades d'interès.

Mallorca: torrent de Binificat, Lluçmajor. Se n'ha escoltat 1 ex. el 30-III (GON).
Torrent de Son Magí, Palma. Se n'ha escoltat 1 ex. el 21-IV (GON, MLL).

Estany des Tamarells, ses Salines. 1 ex. el 12-V (MUN).

Torrent de Galatzó, Calvià. Se n'han escoltat 2 ex. el 12-V (GON).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Primer poll volander anellat l'11-VI (GRI).

Cisticola juncidis. Butxaqueta, brusac (MA), butxac (ME). Buitrón (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME-EI), i rar (FO).

Selecció: reproducció.

Mallorca: es Salobrar, Campos. Primers cants el 19-II (LOP, MAC).

Prat de Sant Jordi, Palma. Primers cants el 20-III (LOP, MAC).

Formentera: estany Pudent. Hi és present i se l'escolta a la seva zona de cria des
Brols entre el 19-III (4 ex.) i el 25-X (1 ex.) (KLA; MEY).

Locustella naevia. Boscaler pintat, boscarlet pintat gros (MA-EI-FO), boscaler pintat gros (ME). Buscarla pintoja (ES)

Estatus: migrant escàs.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: pas prenupcial, 1 mascle cantant a la península de Formentor (Pollença) el 23-IV (RES).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 5 i 6-V (GEMI).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer anellament el 4-IV (1 adult), darrer el 5-V (1 adult) (ESC). Pas postnupcial, primer anellament el 29-IX (1 jove) (GRI), darrer el 6-X (1 ex.) (ESC).

Locustella luscinioides. Boscaler. Buscarla unicolor (ES)

Estatus: reproductor rar (MA). Migrant rar (ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera, 1 mascle cantant al camí d'en Pep el 28-III, 1 ex. el 3-IV (RES). 1 ex. cantant a ses Eres el 6-V (BTT, GEE). Se n'ha escoltat 1 mascle el 22-V (FAV). 1 mascle cantant al Cibollar els dies 7, 8 i 15-VI, 2 ex. el 24-VI (RES).

Acrocephalus melanopogon. Buscarla mostatxada, boscarla mostatxada (MA-ME-EI). Carricerín real (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i escàs (ME). Hivernant rar (EI). Migrant escàs (MA).

Selecció: reproducció.

Mallorca: la Gola, Pollença. 1 ex. el 31-III (FIO, CTOG). Prat d'Àlcúdia. 1 ex. el 18-XI (TOM).

Acrocephalus paludicola. Buscarla d'aigua, boscarla d'aigua (MA-ME). Carricerín cejudó (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Acrocephalus schoenobaenus. Buscarla dels joncs, boscarla (MA-EI-FO), boscarla dels joncs (ME). Carricerín comú (ES)

Estatus: migrant escàs.

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primer registre el 22-III (macle cantant) a s'Albufera (RES). Darrers ex. el 25-IV a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 22-IV (1 ex.) as Saluet (Andratx) (BAZ). Un màxim de >10 ex. al prat de Sant Jordi (Palma) el 9-IV (NIC).

Cabrera: pas prenupcial, darrer el 7-V (2 ex.) (GEMI).

Pas postnupcial, 1 ex. el 23-IX (GORA).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, anellament d'1 adult el 9-V (CAT).

Acrocephalus dumetorum. Boscarla de Blyth. Carricero de Blyth (ES)*Estatus:* accidental.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Acrocephalus scirpaceus. Buscarla de canyar, boscarla de canyet (MA-EI-FO), boscarla de canyís (ME). Carricero común (ES)*Estatus:* reproductor moderat (MA-ME-EI) i rar (FO). Migrant abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO).*Selecció:* reproducció i fenologia.*Mallorca:* pas prenupcial, primera cita el 18-III (1 ex.) a s'Albufera (MAC, RIR, HIN). Darrer registre el 4-V (1 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (NIC).

S'Albufera. 1 mascle cantant el 22-V (FAV).

Es Saluet, Andratx. 3 ex. el 3-VI (BAZ).

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 mascles cantant el 20-VI (RES).

Pas postnupcial, darrers registres, el 12-X (2 ex. cantant) a Son Pax (Palma) (MMA), el 19-IX (2 ex.) al prat de Sant Jordi (Palma) (JMO).*Cabrera:* pas postnupcial, 2 ex. el 14-IX (VIC, JMO). 2 ex. el 21-X (GEMI).*Illa de l'Aire:* Sant Lluís. Pas prenupcial, entre el 19-IV i 17-V són anellats 27 ex. (ESC). Pas postnupcial, s'hi anella 1 ex. el 24-X (BAR).*Formentera:* estany Pudent. A la zona des Brolls, del 16-VI fins al 12-VII se n'escolten dos mascles cantant a dos llocs diferents amb *Phragmites australis* (KLA).***Acrocephalus palustris***. Buscarla menjamoscards, boscarla menjamoscards (MA). Carricero poliglota (ES)*Estatus:* accidental.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Acrocephalus arundinaceus. Buscarla grossa, rossinyol gros (MA-EI-FO), tord de prat (ME). Carricero tordal (ES)*Estatus:* reproductor moderat (MA) i escàs (ME). Hivernant rar (MA). Migrant moderat (MA), escàs (ME-EI), i rar (FO).*Selecció:* reproducció i fenologia, tots els registres a FO.*Mallorca:* hivernada, 1 ex. cantant el 16-I a Maristany (Alcúdia) (MMA). Pas prenupcial, primer registre el 3-IV (1 ex.) a s'Albufera (RES). Darrer el 30-IV (1 ex.) a Formentor (Pollença) (RES, RAD).

Prat d'Alcúdia. Enguany hi han criat 3 parelles (LOP). Se n'han escoltat cants a partir del 10-IV (MAC) i un màxim de 3 ex. el 30-V (TOM).

Pas postnupcial, darrer ex. l'1-X a s'Albufera (ELK).*Menorca:* Prat de Son Bou, Alaior. Se n'ha escoltat 1 ex. el 15-X (LIG, PIR).



Rossinyol gros *Acrocephalus arundinaceus*, Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, 4 de maig de 2017. Autor: Patrick Moussa.

Iduna opaca (abans *Hippolais opaca*). Busqueta pàl·lida, busqueta pàl·lida (MA-ME-EI-FO). Zarcero bereber (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. **1** ex. 2-VII.

Cabrera: **1** ex. el 4-V.

Illa de l'Aire: s'hi han anellat **3** adults entre l'11 i 15-V.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Iduna caligata (abans *Hippolais caligata*). Busqueta asiàtica, busqueta asiàtica (MA). Zarcero escita (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Hippolais icterina. Busqueta icterina, busqueta grossa (MA-EI-FO), busqueta icterina (ME). Zarcero icterino (ES)

Estatus: migrant moderat.

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, hi és present entre el 24-IV (1 ex.) i l'1-VI (1 ex.) ambdós a s'Albufera (SOL; RES).

Cabrera: pas prenupcial, 2 ex. el 4-V, 1 ex. el 5-V (GEMI).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi anellen 22 ex. entre el 2 i el 17-V (GRI).

Hippolais polyglotta. Busqueta, bosqueta (MA-ME-EI-FO). Zarcero común (ES)*Estatus:* migrant moderat.*Selecció:* fenologia.*Mallorca:* pas prenupcial, 1 ex. l'1-V a la vall de Bóquer (Pollença) (JMO).Pas postnupcial, 1 ex. el 30-IX a la vall de Bóquer (RES, RAD, MAC, GON).*Cabrera:* pas prenupcial, 1 ex. el 5-V, 4 ex. el 6-V, i 3 ex. el 7-V (GEMI).*Illa de l'Aire:* Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi han anellat 10 ex. entre el 2 i el 16-V (GRI).***Sylvia atricapilla***. Busqueret de capell, enganyapastors de capell (EI).
Curruca capirotada (ES)*Estatus:* reproductor i sedentari abundant (MA), moderat (ME) i rar (EI).
Hivernant abundant (MA-EI), moderat (ME-FO). Migrant abundant.*Selecció:* reproducció i fenologia.*Cabrera:* pas prenupcial, darrera cita el 6-V (2 ex.) (GEMI).Pas postnupcial, 22 ex. el 22-IX (GORA).*Menorca:* Alforí de Dalt, Ciutadella. Primer poll volander anellat el 18-VI (GRI).***Sylvia borin***. Busqueret gros, busqueret mosquiter (MA-ME-FO),
enganyapastors mosquiter (EI). Curruca mosquitera (ES)*Estatus:* migrant abundant.*Selecció:* fenologia.*Mallorca:* pas prenupcial, primer ex. el 30-IV a Formentor (Pollença)

(RES, RAD), fins al 12-V (1 ex.) es Capdellà (Calvià) (SOL).

Pas postnupcial, hi és present entre el 18-VIII (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), i el 5-X (1 ex.) (FIO, CTOG).*Cabrera:* pas prenupcial, hi és present almenys entre el 4-V (16 ex.)

(GEMI) i el 2-VI (2 ex.) (RES).

Pas postnupcial, 1 ex. el 14-IX (JMO), 26 ex. el 23-IX, 15 ex. el 24-IX (GORA). Darrer el 22-X (2 ex.) (GEMI).*Illa de l'Aire:* Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi anellen 32 ex. entre el 21-IV i el 16-V (ESC, CAT). Pas postnupcial, s'hi anellen 6 ex., el darrer dels quals el 16-X (1 jove) (ESC).***Sylvia nisoria***. Busqueret esparverenc, busqueret falcó-tortèr (MA-FO).
Curruca gavilana (ES)*Estatus:* migrant rar (MA-ME-FO).*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Sylvia curruca. Busqueret xerraire. Curruca zarcerilla (ES)*Estatus:* migrant rar (MA-ME-FO).*Selecció:* tots els registres rebuts.*Mallorca:* la Gola, Pollença. **1** ex. del 28 fins al 31-X.*Cabrera:* **2** ex. el 20-X.

Registres pendents d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Sylvia hortensis. Busqueret emmascarat, enganyapastors enmascarat (EI). Curruca mirlona (ES)

Estatus: migrant escàs (ME) i rar (MA-EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: vall de Bóquer, Pollença. **1** mascle el 28-IV.

Illa de l'Aire: (Sant Lluís). **1** mascle el 18-IV.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Sylvia communis. Busqueret de batzer, enganyapastors (EI). Curruca zarcera (ES)

Estatus: migrant abundant (MA-ME-FO) i moderat (EI).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, hi és present entre el 13-IV (1 ex.) (BRC) i l'1-V (3 ex.) (JMO), ambdós registres a la vall de Bóquer (Pollença).

Pas postnupcial, hi és present entre el 2-IX (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG) i el 20-IX (1 ex.) al Toro (Calvià) (NIC).

Cabrera: pas prenupcial, darrer el 14-V (2 ex.) (MAS, SUR).

Pas postnupcial, un màxim de 25 ex. el 23-IX (GORA). Darrer el 20-X (1 ex.) (GEMI).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi anellen 53 ex. entre el 27-III (1 mascle) i el 17-V (2 femelles) (CAT).

Formentera: pas prenupcial, 1 ex. el 5-IV (BAZ).

Sylvia conspiciolata. Busqueret trencamates, busqueret carritxer (MA-EI-FO). Curruca tomillera (ES)

Estatus: reproductor escàs (ME) i rar (MA). Migrant escàs (ME-EI-FO) i rar (MA).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: puig des Teix, Deià. **1** mascle i **1** femella el 28-V (LOP, MAC, PAM, HIN). Se n'han escoltat 3 ex. el 16-VI (GON).

Sylvia undata. Busqueret roig, busqueret roig coallarg (MA-FO), enganyapastors roig coallarg (EI). Curruca rabilarga (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (ME) i escàs (MA). Hivernant moderat (MA-EI) i escàs (ME). Migrant escàs.

Selecció: fenologia, dades d'interès i reproducció.

Mallorca: pas prenupcial, **1** ex. el 15-IV a Portocolom (Felanitx) (MAC, RES, HIN).

Pas postnupcial

Portocolom. **3** ex. el 17-XI (MON).

Rafeubetx, Calvià. **2** ex. el 26-X (RES), **1** ex. el 24-XI (BAZ, PAM).

Formentera: pas postnupcial, **2** ex. el 12-XI als Estanyets (KLA).

Sylvia sarda. Busqueret sard. Curruca sarda (ES)

Estatus: migrant rar (ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

Cabrera: 1 mascle cantant a les totes el 6-V.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Sylvia balearica. Busqueret coallarg, xorrec (MA), enganyapastors coallarga (EI), ganyet (FO). Curruca balear (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), i moderat (FO).
Extint com a reproductor (ME).

Selecció: reproducció i tots els registres rebuts a ME.

Cabrera: grup familiar (4 ex.) el 17-IX (TOM).

Sa Dragonera: 2 ex. el 29-III (JMO). 10 ex. el 25-IV (MCM).

Formentera: Can Parra. 1 jove el 7-V (KLA).

Sylvia cantillans. Busqueret de garriga, busqueret garriguer (MA-EI-FO).
Curruca carrasqueña (ES)

Estatus: migrant moderat.

Selecció: fenologia i subespècies.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites el 5 i 6-IV (1 ex.) al Toro (Calvià) (BEN; SOL), el 13-IV (1 ex.) a la vall de Bóquer (Pollença) (BRC). Darrer ex l'1-V al bosquet de Bóquer (Pollença) (JMO).

Pas postnupcial, primer registre el 10-IX (2 ex.) i darrer el 22-IX (2 ex.) ambdós a Portocolom (Felanitx) (JMO).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 14-IX (JMO), 1 ex. el 24-IX (GORA).

Menorca: Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 30-III (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer anellament el 19-III (1 femella) (CAT).
Pas postnupcial, darrer anellament el 3-X (1 femella) (ESC).

Sylvia cantillans cantillans. Busqueret de garriga, busqueret garriguer (MA-EI-FO). Curruca carrasqueña occidental (ES)

Estatus: migrant moderat.

Selecció: fenologia.

Mallorca: Albufereta, Pollença. 1 ex. el 13-IV (MAC).

Cases Velles, Pollença. 1 ex. 15-IV (MAC, HIN).

Sylvia subalpina (abans *Sylvia cantillans moltonii*). Busqueret de garriga de Moltoni, busqueret garriguer de Moltoni (MA-EI-FO).
Curruca de Moltoni (ES)

Estatus: reproductor moderat (MA). Migrant moderat. Cria esporàdica 2004 (ME).

Selecció: reproducció i fenologia.

Mallorca: prenupcial, primera cita el 14-V amb 1 mascle cantant al bosc de l'Avanor (Escorca) (MUN).

Embassament de Cúber, Escorca. 1 ex. el 17-V (LOP, RIR, VDE, MAC, PAM, HIN), 2 ex. el 30-V (BAZ). Un niu dins un roser a 1,5 m d'alçada al refugi el 9-VI (ALO).

Font de Son Creus, Banyalbufar. 2 ex. a prop de la font el 13-V, 1 ex. a prop de la font l'1-VI (FIO). 3 ex., dos dels quals mascles, amb reclam territorial a prop de sa font el 9-VI (NIC).

Pas postnupcial, darreres cites, 1 ex. el 2-X (1 ex.) al cap des ses Salines (Santanyi) (MON), el 10-IX (1 ex.) a Portocolom (Felanitx) (JMO).

Cabrera: nidificant. Primera arribada el 2-V (1 ex.) (JMO).

Formentera: Can Parra. Postnupcial, 1 ex. a l'abeurador l'11-X (KLA).

Sylvia melanocephala. Busqueret de capnegre, enganyapastors de cap negre (EI), ganyet de cap negre (FO). Curruca cabecinegra (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant i moderat (FO). Hivernant escàs (MA). Migrant escàs (MA-ME).

Selecció: reproducció.

Mallorca: observació de joves a partir del 29-V (MAC).

Cabrera: un màxim de 50 ex. el 24-IX (GORA).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. Primer poll volander anellat el 30-VI (GRI).

Illa de l'Aire: primer poll volander anellat el 9-V (CAT).

Formentera: Can Parra. Observació de polls a partir del 30-V (KLA).

Estany Pudent. 1 mascle menjant-se fruits de Lantana camara (Bandera espanyola) el 9-X (MEY).

Sylvia ruppeli. (abans *Sylvia rueppellii*). Busqueret de Rüppell. Curruca de Rüppell (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Phylloscopus trochiloides. Ull de bou verdós. Mosquitero verdoso (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Anellament d'1 jove el 8-X.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Phylloscopus proregulus. Ull de bou reietó. Mosquitero de Pallas (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Phylloscopus inornatus. Ull de bou cellard, ull de bou de dues retxes (MA), ull de bou billistat (ME). Mosquitero bilistado (ES)

Estatus: migrant rar (MA-ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Castell de Santueri, Felanitx. **1** ex. el 23-X.
Portocolom, Felanitx. **1** ex. el 25-X, **3** ex. el 27-X, **1** ex. el 2-XI, **2** ex. el 4-XI.

Cabrera: **1** ex. el 4 i 5-V, **6** ex. el 6-V. **3** ex. el 20-X.
Per a més informació d'aquests registres homologats, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Phylloscopus humei. Ull de bou de Hume. Mosquitero de Hume (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Phylloscopus schwarzi. Ull de bou de Schwarz. Mosquitero de Schwarz (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Phylloscopus fuscatus. Ull de bou fosc. Mosquitero sombrío (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Phylloscopus bonelli. Ull de bou pàl·lid, mosquiter pàl·lid (FO).

Mosquitero papialbo (ES)

Estatus: migrant moderat (EI), i escàs (MA- ME-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites el 5-IV (1 ex.) al Toro (Calvià), el 13-IV (1 ex.) es Capdellà (Calvià) (SOL). Darrer registre l'1-V (1 ex.) a Cases Velles (Pollença) (MAC, HIN).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 4-V (GEMI).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 2-IV (MCM).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, anellament de 5 ex. entre l'1-IV i el 9-V (ESC, CAT). Pas postnupcial, s'hi anella 1 jove el 2-X (ESC).

Phylloscopus sibilatrix. Ull de bou siulador, ull de bou xiulaire (ME), mosquiter siulador (FO). Mosquitero silbador (ES)

Estatus: migrant moderat (MA-FO) i escàs (ME-EI).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites l'1-IV (1 ex.) a la Gola (Pollença) (LOP), el 5-IV (2 ex.) al Toro (Calvià) (BEN), 13-IV (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON). Darres registres el 23-V (1 ex.) es

Capdellà (Calvià) (SOL), l'1-V (2 ex.) al bosquet de Bòquer (Pollença) (JMO).

Cabrera: pas prenupcial, 2 ex. el 4-V, 1 ex. el 5-V (GEMI).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 2-IV (MCM).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, anellament de 18 ex. entre l'11-IV i el 16-V (ILL, CAT).

Sa Conillera: Sant Antoni. Pas prenupcial, 1 ex. el 14-IV (GRC, CAA, GLL).

Phylloscopus collybita. Ull de bou, mosquiter (FO). Mosquitero común (ES)

Estatus: estival no reproductor rar (MA). Hivernant abundant. Migrant abundant (MA-ME-FO) i moderat (EI). Cria esporàdica 2008 i 2009 (MA).

Selecció: fenologia i subespècies.

Mallorca: pas prenupcial, darreres cites el 23-V (se n'escolta 1 ex.) a la costa de Pollença (FAV), el 16-V (1 ex.) a Llenaire (Pollença) (NIC, SUA, GAR), el 23-IV (2 ex.) a la península de Formentor (Pollença) (RES), el 22-IV (3 ex.) a Cases Velles (Pollença) (MAC, HIN).

Presència primaverl, 1 ex. al camí des Correu (Banyalbufar) l'1-VI (FIO).

Pas postnupcial, primeres cites, el 6-IX (1 ex.) al Salobrar de Campos (JMO), el 28-IX (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG), el 30-IX (1 ex.) als afores de Costitx (RES). Entrada forta entre el 25 i 30-X a la Gola (FIO, CTOG).

Cabrera: pas prenupcial, darreres cites el 2-VI (1 ex.) (RES), el 6-V (2 ex.) (GEMI).

Pas postnupcial, primeres cites, el 22-IX (1 ex.), el 23-IX (3 ex.) i el 24-IX (9 ex.) (GORA).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 10 ex. el 31-III (JMO).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, darrer ex. anellat el 16-V (CAT).

Pas postnupcial, primer ex. anellat el 30-IX (GRI).

Formentera: pas postnupcial, primera cita el 12-IX (2 ex.) (KLA).

Phylloscopus collybita tristis. Ull de bou, mosquiter (FO). Mosquitero común (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. Se n'ha escoltat 1 ex. el 3-XI.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Phylloscopus ibericus. Ull de bou ibèric. Mosquitero ibérico (ES)

Estatus: migrant escàs (MA-ME), rar (EI-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi han anellat 6 ex. entre el 25-III i l'11-IV (CAT, ILL).

Pas postnupcial, s'hi han anellat 4 ex. entre el 8 i el 17-X (ESC, CAT).

Phylloscopus trochilus. Ull de bou de passa, ull de bou gros (MA-EI), mosquiter gros (FO). Mosquitero musical (ES)

Estatus: migrant abundant.

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites el 8-III (se n'ha escoltat 1 mascle) (RES), el 23-III (1 ex.) (BAZ) ambdós a s'Albufera, l'11-IV (5 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG). Darrers registres el 10-V (1 ex.) a la Gola (FIO, CTOG), el 7-V (1 ex.) a la Trapa (Andratx) (LLA), el 2-V (4 ex.) a la Gola (FIO, CTOG). Un màxim de 100 ex. després de la persistent pluja matinera al bosquet de Bóquer (Pollença) l'1-V (JMO).

Pas postnupcial, primeres registres el 18-VIII (1 ex.) a Ariant (Pollença) (GON), el 20-VIII (5 ex.) a s'Evangèlica (Andratx) (BAZ), el 23-VIII (1 ex.) a s'Esclop (Estellencs) (GON). Darreres cites el 4-X (1 ex.) a Mortitx (Escorca) (TOM), el 30-IX (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Cabrera: Pas prenupcial, aproximadament 30 ex. el 2-V (JMO). Hi és present el 7-V (16 ex.) (GEMI).

Pas postnupcial, darrers el 24-IX (2 ex.), el 23-IX (70 ex.) (GORA).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 13 ex. el 30-III, 33 ex. el 31-III (JMO), 10 ex. el 2-IV, 1 ex. el 25-IV (MCM).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 28-III (LIG, PIR).

Aeroport, Maó. 1 ex. el 12-VIII (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer anellament (2 ex.) el 21-III i darrer (3 ex.) el 17-V (CAT). Pas postnupcial, darrer anellament (2 ex.) el 20-X (ESC).

Regulus regulus. Reietó d'hivern, reietó (MA-ME-EI-FO). Reyezuelo sencillo (ES)

Estatus: hivernant moderat (ME-EI) i escàs (MA). Migrant moderat (ME), escàs (MA-FO).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas postnupcial, primeres cites el 26-X (2 ex.) a Rafeubetx (Calvià) (RES), el 30-X (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Cabrera: pas postnupcial, 5 ex. el 9-XI (VIC). 1 ex. el 21-X (GEMI).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas postnupcial, primer anellament el 23-X (1 femella jove) (BAR).

Formentera: pas prenupcial, darrera cita el 19-III (1 parella) a Can Parra (KLA).

Regulus ignicapilla. Reietó cellablanc (ME), reiet (MA-EI-FO). Reyezuelo listado (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), moderat (ME) i escàs (FO). Hivernant escàs (MA). Migrant escàs (MA-ME-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i dades d'interès.

Cap registre seleccionat.

Muscicapa striata. Papamosques, matamosques (MA), menjamosques (ME). Papamoscas gris (ES)

Estatus: reproductor abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO). Migrant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i subespècies.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres el 20-IV (1 ex.) a Palma (SUA), el 21-IV (1 ex.) a Calvià (SOL), el 22-IV (1 ex.) a s'Albufera (MAC, HIN).

Pas postnupcial, darreres cites, el 15-XI (1 ex.), el 13-XI (2 ex.) ambdues a Palma (VDE).

Artà. 2 ex. caçant arnes a la llum de les faroles el 24-VIII (ART, MUÑ).

Cabrera: pas prenupcial, 3 ex. el 14-V (MAS, SUR).

Menorca: Rafalet, Sant Lluís. 1 ex. el 16-IV (TYS).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer anellament el 22-IV. Pas postnupcial, darrer anellament el 2-X (1 jove) (ESC).

Formentera: Prenupcial, primer ex. el 30-IV a Can Parra, (KLA). Postnupcial, darrer ex. el 10-X (escollat) a l'estany Pudent (MEY).

Muscicapa striata balearica. Papamosques, matamosques (MA), menjamosques (ME). Papamoscas gris (ES)

Estatus: reproductor abundant (MA-EI-FO) i moderat (ME).

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites el 22-IV (1 ex.) al Parc Bit (Palma) (NIC), el 23-IV (2 ex.) a la península de Formentor (Pollença) (RES), el 26-IV (2 ex.) al cap Blanc (Llucmajor) (GON).

S'Albufera. 2 ex. ocupant el niu el 22-V (FAV).

La Gola, Pollença. 1 ex. caçant una cigala el 28-VI (FIO, CTOG).

Palma. 2 adults amb 4 polls al parc del Sagrat Cor el 28-VI (NIC).

Postnupcial, darrers el 6-5-X (1 ex.), a la Gola (FIO, CTOG), el 5-X (1 ex.) al Banc d'Eivissa (Calvià) (GON).

Un màxim de 19 ex. amb només 1 ex. de la ssp *striata* a Formentor (Pollença) el 16-IX (RES).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 4 ex. el 25-IV (MCM).

Cabrera: pas postnupcial, 23-IX (1 ex.), el 22-IX (1 ex.) (GORA).

Muscicapa striata striata. Papamosques, matamosques (MA), menjamosques (ME). Papamoscas gris (ES)

Estatus: migrant abundant (MA-EI-FO) i moderat (ME).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites el 30-IV (1 ex.) a s'Albufera (JMO).

Darrers registres el 10-V (1 ex.) al coll des Pastors (Palma) (GON), el 2-V (1 ex.) a la Gola (Pollença) (FIO, CTOG).

Pas postnupcial, darrers registres el 6-X a Pollença (ART, MUÑ), el 5-X (1 ex.) a la Gola (FIO, CTOG).

Cabrera: pas prenupcial, darrer el 6-V (2 ex.) (GEMI).

Pas postnupcial, el 23-IX (2 ex.), el 22-IX (1 ex.) (GORA). Darrer ex. el 21-X (GEMI).



Matamosques *Muscicapa striata baleàrica*, Cúber, Escorca, 1 d'agost de 2017.
Autor: Patrick Moussa.

Ficedula parva. Papamosques menut, menjamosques barba-roja (MA), menjamosques menut (ME). Papamoscas papirojo (ES)

Estatus: migrant rar (MA-ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Ficedula semitorcuata. Menjamosques de mig collar. Papamoscas semicollarino (ES)

Estatus: accidental (ME).

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Ficedula albicollis. Papamosques de collar, menjamosques de collar (MA-ME-EI-FO). Papamoscas collarino (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: s'Albufera. **1** mascle adult el 29 i 30-IV.

Cabrera: **1** femella adulta en molt mal estat el 6-V.

Menorca: Sant Climent, Maó. **1** ex. el 10-IV.

Registres pendents d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Ficedula hypoleuca. Papamosques negre, matamosques negre (MA-FO), menjamosques negre (ME). Papamoscas cerrojillo (ES)

Estatus: migrant abundant (MA-ME) i moderat (EI-FO). Crija esporàdica el 1993 (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primeres cites el 31-III (1 ex.) al camí del castell d'Alaró (ALO), el 12-IV (1 ex.) a la Gola (Pollença) (MAC, HIN), el 13-IV (1 ex.) es Capdellà (Calvià) (SOL).

Darreres registres l'1-V (1 ex.) a la Gola (TYS, CTOG), i (1 ex.) al Parc Bit (Palma) (NIC), també 50 ex. després de la persistent pluja matinera al bosquet de Bóquer (Pollença), i 10 ex. més a la vall de Bóquer l'1-V (JMO).

Pas postnupcial, primers registres el 20 i 28-VIII (1 i 2 ex.) a s'Evangèlica (Andratx) (BAZ), el 24-VIII (1 ex.) a la finca Galatzó (Calvià) (GON). Darreres cites el 31 i 6-X (1 ex.) a la Gola (Pollença) (MOU; FIO, CTOG), el 6-X (1 ex.) a Rafeubetx (Calvià) (GON). Un màxim de 20 ex. a Ternelles (Pollença) el 13-IX (TOM).

Cabrera: pas prenupcial, 25 ex. el 2-V (JMO), 1 ex. el 14-V (MAS, SUR). Pas postnupcial, 1 ex. el 12-IX (VIC), un màxim de 20 ex. el 22-IX, 1 ex. el 23-IX (GORA).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 25-IV (MCM).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. l'11-IV (LIG, PIR).

Aeroport, Maó. 1 ex. és trobat mort després d'haver ferit els vidres de la terminal el 25-VIII (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, primer anellament l'1-IV (3 ex.) i darrer el 15-V (1 femella)(ESC; CAT). Pas postnupcial, darrer anellament el 20-X (2 joves) (ESC).

Formentera: Pas prenupcial, present entre el 17-IV (1 ex.) i el 22-V (1 ex.) ambdós a Can Parra (KLA).

Aegithalos caudatus. Senyoreta, coaric (MA). Mito (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Son Quint, Palma. 4 ex. el 28-I, 3 ex. l'1-II (MAC), 2 ex. el 14-III (VDE), 2 i 3 ex. el 7 i 25-IV (MAC).

Bosc de Bellver, Palma. 3 ex. el 3-II (CAA, GRC).

Torrent de Santa Ponça, Calvià. 1 ex. el 24-II (VDE, GUR).

Port des Canonge, Banyalbufar. 1 ex. el 27-II (RIR, VDE, PAM).

Son Muntaner, Palma. 1 ex. el 21-IV (GON, MLL).

Son Creus, Banyalbufar. Adults amb 5 polls volanders el 9-V, i amb 4 polls volanders el 9-VI (NIC). 5 i 1 ex. el 17 i 29-VIII (SUA, NIC, JMO).

Finca de Planícia, Banyalbufar. 2 ex. el 12-V (FIO).

Camí des Correu, Banyalbufar. Grup familiar el 13-V (4 ex.), i l'1-VI (8 ex.) (FIO).

S'Evangèlica, Andratx. 2 ex. el 3-VI (BAZ).

Sant Elm, Andratx. 2 ex. el 8-X (GON, GDE).

Serra de na Burguesa, Calvià. 10 ex. el 19-XI, 2 ex. a un jardí a Cas Català el 21-XI (WIL).

Cyanistes caeruleus (abans *Parus caeruleus*). Ferrerico blau. Herrerillo común (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA). Accidental (EI). Falta informació.

Selecció: reproducció i tots els registres rebuts (EI).

Mallorca: Defla, Sineu. Niu amb 6 ous a caixa-niu, 3r any consecutiu amb posta de *Cyanistes* a aquesta caixa (probablement la mateixa colla), en aquest alzinar del Pla de Mallorca. A les altres caixes (19) només colles de *Parus major* (SUN).

Parus major. Ferrerico, primavera (ME), picaformatges (EI). Carbonero común (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI) i moderat (ME). Hivernant escàs (ME).

Selecció: reproducció.

Mallorca: la Gola, Pollença. 1 adult amb joves el 8 i 21-VI (FIO, CTOG). Camí des Cocons, Bunyola. S'hi han escoltat 2 polls volanders demanant menjar als adults el 10-VIII (MMA, LLZ).

Menorca: Algendaret Nou, Maó. Primer poll volander anellat el 26-V (MEN).

Periparus ater (abans *Parus ater*). Ferrerico petit. Carbonero garrapinos (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Tichodroma muraria. Pela-roques. Treparriscos (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: penyals de la Torre d'en Penjat, es Castell. 1 ex. el 28-I.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Certhia brachydactyla. Raspinell, raspinell comú (MA). Agateador común (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Remiz pendulinus. Teixidor. Pájaro moscón (ES)

Estatus: hivernant escàs (ME) i rar (MA-EI). Migrant rar (MA).

Selecció: fenologia.

Cap registre rebut.

Oriolus oriolus. Oriol, pardal cirer (EI). Oropéndoula (ES)

Estatus: migrant escàs. Cria esporàdica el 1978 (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres, el 18-IV (1 ex. cantant) al port des Canonge (Banyalbufar) (TAP), i 1 parella es Capdellà (Calvià), 2 ex. el 24-IV a s'Albufera (SOL), i també 1 ex. a Son Real (Santa Margalida) (RES). Darrers el 17-V (1 ex.) a l'Albufera (MON), i es Capdellà (1 ex.) (SOL). El 6-V (1 ex.) a Alcúdia (BRC, HIN).

Pas postnupcial, primer ex. el 30-VIII a Portocolom (Felanitx) (JMO), el 5-IX (1 ex.) a Mortitx (Escorca) (MUN), el 7-IX (1 ex.) al cap de ses Salines (Santanyí) (JMO).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 2 ex. per trauma desconegut procedents ambdós de Palma els dies 15-VIII i 2-IX (COFIB).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 2-V (JMO). 1 ex. el 5, 6 (2 ex.) i 7-V (GEMI). Darrera cita, un mascle adult anellat el 29-IV (IGU).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, anellament d'1 femella el 6-V (ESC) i 13-V (CAT).

Formentera: Pas prenupcial, hi és present entre el 23-IV (1 ex.), al cap de Barbaria, i l'1-V (1 ex.), a Can Parra (KLA).

Lanius isabellinus. Capsigrany pàl·lid. Alcaudón isabel (ES)

Estatus: divagant.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Lanius collurio. Capsigrany roig, capsigrany d'esquena roja (MA-EI-FO). Alcaudón dorsirrojo (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Illa de l'Aire: Sant Lluís. **1** mascle adult el 8-V.

Per a més informació d'aquest registre, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Lanius minor. Trenca, capsigrany gris petit (MA), capsigrany petit (ME). Alcaudón chico (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Lanius excubitor. Botxí septentrional. capsigrany reial (MA-ME-FO), capsigrany gris (EI). Alcaudón real (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Lanius meridionalis. Botxí meridional, capsigrany reial ibèric (MA-FO), capsigrany reial (ME), capsigrany gris ibèric (EI). Alcaudón real meridional (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-EI-FO). Migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Lanius senator. Capsigrany. Alcaudón comú (ES)

Estatus: reproductor abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO). Migrant abundant i moderat (ME).

Selecció: reproducció, fenologia i subespècies.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres el 27-III (1 ex.) a Sant Elm (Andratx) (PDG), el 29-III (1 ex.) es Carnatge (Palma) (VDE), el 30-III (1 ex.) al Salobrar de Campos (MMM), el 31-III (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (ART, MUÑ, VIC).

Cabrera: pas prenupcial, 2 ex. el 6-V (GEMI).

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. el 28-III (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, anellament d'1 mascle el 26-III (CAT).

Lanius senator senator. Capsigrany. Alcaudón comú (ES)

Estatus: migrant abundant i moderat (ME).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres el 28-III (1 ex.) a s'Albufera (RES), l'1-IV (1 ex.) a ses Cases Velles (Pollença) (MAC). Darreres cites l'1-V (1 ex.) a la vall de Bóquer (Pollença) (JMO), el 26-IV (1 ex.) a l'Albufereta (Pollença) (LOP, HIN).

Sa Dragonera: pas prenupcial, 1 ex. el 31-III (JMO).

Lanius senator badius. Capsigrany balear. Alcaudón comú (ES)

Estatus: reproductor abundant (MA-EI), moderat (ME) i escàs (FO). Migrant abundant i moderat (ME).

Selecció: reproducció, fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, primers registres el 29-III (1 ex.) a Son Quint (Palma) (MAC).

Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 4-V (GEMI).

Pas postnupcial, 1 ex. el 20-X (GEMI).

Menorca: Alforí de Dalt, Ciutadella. Primer poll volander anellat el 18-VI (GRI).

Eivissa: Sant Josep. Adults amb 2 polls volanders als afores el 25-VI (NIC).

Formentera: Can Parra. Observació de joves a partir del 25-VI (KLA).

Postnupcial, darrer ex. el 16-VIII (2 ex.) a l'estany Pudent (MEY).

Lanius nubicus. Capsigrany emmascarat. Alcaudón núbico (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Garrulus glandarius. Gaig. Arrendajo (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Pyrrhocorax graculus. Gralla de bec groc. Chova piquigualda (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Pyrrhocorax pyrrhocorax. Gralla de bec vermell. Chova piquirroja (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: puig de Massanella, Escorca. 1 ex. el 30-III (VDE), 3 ex. el 31-III (VDE, PAM, HIN).

Corvus monedula. Gralla. Grajilla (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Corvus frugilegus. Graula, gralla pelada (MA-EI). Graja (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Corvus corone. Cornella negra, corb foraster (MA). Corneja negra (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Corvus cornix. Cornella emmantellada. Corneja cenicienta (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: platja d'Alcúdia. 1 ex. el 26-III.

Registre pendent d'homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Corvus corax. Corb. Cuervo (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (ME), escàs (MA) i rar (EI-FO).

Selecció: reproducció, màxims mensuals, i a EI-FO tots els registres.

Mallorca: Santa Maria. Un màxim de 210 ex. a s'Estremera el 14-I (MAC).

60 ex. a les cases de Son Sureda el 21-VIII (FOR).
Marratxí. Un màxim de 87 ex. el 7-II (HIN).
Felanitx. 2 ex. presenten comportament territorial davant la
presència d'Aquila pennata el 27-II (JMO).

Sa Dragonera: 3 ex. el 16-III (MAC), 2 ex. el 25-IV (MCM).

Sturnus vulgaris. Estornell, tornell (EI). Estornino pinto (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA). Hivernant abundant (MA-ME-EI), moderat (FO). Migrant abundant (MA-ME) i moderat (EI-FO).

Selecció: reproducció, fenologia i màxims mensuals.

Mallorca: s'Albufera. Màxims mensuals a la colgada i dates extremes (VIC; LOP, MTU).

Prat de Sant Jordi, Palma. Màxims mensuals i dates extremes (MEL; VDE RIR, PAM; BAZ; LOP).

Dates	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	+

Prenupcial, darreres cites el 28-IV (3 ex.) a la bassa de Can Guidet (Palma) (RES), el 24-IV (1 ex.) al polígon de Cas Capiscol (Palma) (NIC).

Postnupcial, primers registres el 10-VII (12 ex.) al Salobrar de Campos (SOL), el 29-VII (428 ex.) al camí de Muntanya (Palma) (VDE, PAM).

Cap de ses Salines, Santanyí. Pas actiu cap al S, 7 ex. el 17-IX (GORA).

Cabrera: pas prenupcial, darrer el 7-V (>100) (GEMI).

Postnupcial, primers el 22-IX (18 ex.), el 23-IX (12 ex.), el 24-IX (17 ex.) (GORA), el 25-IX (150 ex.) (VIC).

Formentera: pas postnupcial, primer registre el 30-IX (escolltat) a l'estany Pudent, i un màxim de 70 ex. el 30-X als voltants des Pujols (MEY).

Sturnus unicolor. Estornell negre. Estornino negro (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escàs (MA-ME-EI). Accidental (FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: prat de Sant Jordi, Palma. 9 ex. el 8-I (VDE, PAM) i el també el 19-II (LOP, MAC). Més de 25 adults i juvenils, també alguns exemplars no identificats, que podien ser *S. vulgaris* o híbrids, el 24-V (RES). 4 ex. el 2-VI (RIR, VDE, PAM).

Bassa de Can Guidet, Palma. 2 ex. el 25-II (MAC). 1 ex. el 16-IX (LOP, MAC).

Albufereta, Pollença. És present tot l'any a Can Cullerassa. 12 ex. el 17-III (NIC).

Polígon de Son Rossinyol, Palma. Un adult volant amb esquer el 24-IV (NIC). Un grup petit, amb no més de 15 exemplars, és observat en aquesta zona de manera contínua des de fa un any, el 12-V (MCM).

Capdepera. Se confirma la reproducció, dins una nau del polígon industrial: 1 adult entrant reiteradament amb menjar al bec, a través d'una finestra oberta, dins una de les naus industrials. Només va surar **1** poll, el 26-V (ART, MUÑ).

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

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Estrilda astrild. Bec de corall. Pico de coral (ES)

Estatus: reproductor i sedentari escas (MA), rar (EI).

Selecció: reproducció.

Mallorca: s'Albufera. Hi és present tot l'any. Màxims mensuals (MAC, RIR, VDE, PAM).

Dates	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Albufera	+	+	+	7	+	+	3	+	+	+	+	+

A causa del seu potencial colonitzador i perquè constitueix una amenaça greu per a les espècies autòctones, els hàbitats o els ecosistemes, aquesta espècie va ser inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, aprovat pel Reial decret 630/2013.

Passer domesticus. Gorrió teulader, teulader (MA), pardal (ME), teulat (EI-FO). Gorrión común (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant.

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Ciutat Jardí, Palma. Un màxim de 136 ex. el 30-I (VDE).

La Gola, Pollença. Grups de mascles i femelles amb juvenils el 8-VI (CTOG).

Formentera: Can Parra. Observació de joves a partir del 22-V fins al 23-IX (KLA).

Passer hispaniolensis. Gorrió de passa, gorrió foraster (MA).

Gorrión moruno (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Passer montanus. Gorrió barraquer, pardal barraquer (ME), teulat galtanegre (EI). Gorrión molinero (ES)
Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (EI). Migrant rar (MA-ME).
Selecció: reproducció, fenologia i tots els registres a ME.
Mallorca: camí de Muntanya, Palma. 5 ex. el 5-II (MAC, LOP). 14 ex. el 26-XI (VDE).
 Prat de Sant Jordi, Palma. 10 ex. el 18-II (BAZ). 4 ex. el 9-IV (NIC).
 Aeroport de Palma. 4 ex. el 4-III (BRC). 1 ex. el 2-VI (RIR, VDE, PAM). 1 ex. el 18-X (RIR, VDE).
 Llubí. 2 ex. el 30-III (SUA).
 Porreres. 1 ex. el 2-IV (MEL).
 S'Albufera. 1 ex. el 7-V a Son Bosc el 7-V (LOP, HIN).
 P.N. de Mondragó, Santanyí. 4 ex. el 7-XI (AMG).
 Parc Bosc de la Rivera, Palma. 1 ex. el 13-XII (LOP, PAM, VDE).

Petronia petronia. Gorrió roquer, gorrió berberisc (MA), pardal roquer (ME), teulat Iliri (EI-FO). Gorrión chillón (ES)
Estatus: reproductor i sedentari abundant (FO), moderat (EI) i escàs (MA). Accidental (ME). Falta informació.
Selecció: tots els registres.
Mallorca: cap Blanc, Lluçmajor. 2 ex. el 30-I (MAC), 1 ex. el 20-III i 4-V (NIC), 6 ex. el 22-VI (SOL).
 Mortitx, Escorca. 4 ex. al bosc de l'Avanor el 14-V (MUN).
 Camí al cap de ses Salines, Santanyí. Un màxim de 21 ex. al passatge 5, el 7-IX (JMO).
Formentera: cap de Barbaria. 3 ex. el 10-X (BAZ).

Montifringilla nivalis. Gorrió d'ala blanca, pardal d'ala blanca (ME). Gorrión alpino (ES)
Estatus: hivernant rar.
Selecció: tots els registres rebuts.
Mallorca: s'Esclop, Calvià. 1 ex. el 18-XI.
 Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu-ne l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Fringilla coelebs. Pinsà. Pinzón vulgar (ES)
Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (ME). Hivernant abundant (MA-EI) i moderat (ME-FO). Migrant abundant (MA) i moderat (ME-EI-FO).
Selecció: reproducció i fenologia.
Mallorca: hivernada
 Escorca. Un màxim de 400 ex. el 12-XI al Clot d'Aubarca (LOP, MAC, RES, GON, BCN). 500 ex. a Mortitx el 17-XII (LOP, MAC, BEN, BRC).
Cabrera: pas prenupcial, 1 ex. el 5-V (GEMI).

Pas postnupcial, primers el 22-IX (6 ex.), el 23-IX (2 ex.) (GORA). Més de 100 ex. el 22-X (GEMI).

Menorca: Algendaret Nou, Maó. Primer poll volander anellat el 26-V (MEN). Son Putxet, Alaior. 100 ex. en una tanca el 26-XI (LIG, PIR).

Fringilla montifringilla. Pinsà mè, pinsà mec (ME). Pinzón real (ES)
Estatus: hivernant escàs (MA-ME) i rar (EI). Migrant escàs (MA-ME).
Selecció: fenologia i localitats.

Mallorca: pas postnupcial, primeres cites el 24-X (1 ex.) a Portocolom (Felanitx) (JMO), el 26-X (1 ex.) a Rafeubetx (Calvià) (RES), el 28-X (1 femella) al pla des Pouet (Valldemossa) (GON). Un màxim de 10 ex. al Clot d'Albarca (Escorca) el 12-XI (RES, MAC, LOP, GON, BRC).

Comuna de Bunyola. 2 ex. el 18 i 20-XI (MTU, MAC, RES).

P.N. del Llevant, Artà. 1 ex. el 24-XI (NIC).

Galatzó, Calvià. 1 ex. el 27-XI (VDE).

Hivernada,

Comuna de Bunyola. 2 ex. el 13-XII (RES).

Mortitx, Escorca. 10 ex. el 17-XII (LOP, MAC, BEN, BRC). 12 ex. el 30-XII (RES).

Cabrera: pas postnupcial, 2 ex. el 20-X (GEMI), 4 ex. el 26-X (VIC).

Menorca: aeroport, Maó. 1 ex. el 23-X (LIG, PIR).

Vergers de Sant Joan, Maó. 3 ex. el 4-XI (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas postnupcial, primer anellament el 24-X (mascle adult) (BAR).

Serinus serinus. Gafarró, serí (ME), garrafó (EI). Verdecillo (ES)
Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI-FO). Hivernant abundant (EI) i escàs (MA-ME). Migrant escàs (MA-ME-EI).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: camí de Muntanya, Palma. Un màxim de **150** ex. el 5-II (LOP, MAC). La Gola, Pollença. 1 adult amb joves el 16-V (TYS, CTOG).

Cabrera: pas prenupcial, més de 16 ex. els 4-6-V, més de 6 ex. el 7-V (GEMI).

Sa Dragonera: 5 ex. el 16-III (MAC), 20 ex. el 25-IV (MCM).

Serinus citrinella. Llucareta (ME), verderol menut (MA). Verderón serrano (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Carduelis chloris. Verderol. Verderón común (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA-EI), moderat (ME) i escàs (FO). Hivernant moderat (ME-EI) i escàs (MA). Migrant moderat (ME) i escàs (MA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Cabrera: nidificant, almenys més de 100 ex. el 4-7-V (GEMI), 15 ex. el 24-IX (GORA), més de 6 ex. el 21-X (GEMI).
Sa Dragonera: 10 ex. el 25-IV (MCM).
Menorca: Algondret Nou, Maó. Primer poll volander anellat el 26-V (MEN).

Carduelis carduelis. Cadenera. Jilguero (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant i moderat (FO). Hivernant abundant (EI), moderat (ME) i escàs (MA). Migrant moderat (ME-EI) i escàs (MA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: la Gola, Pollença. Un adult amb joves el 21-VI i 19-V (FIO, CTOG). S'Albufera. Un màxim de 40 ex. a Son Bosc el 29-IX (ELK).

Cabrera: nidificant, més de 100 ex. el 4-7-V (GEMI), 6 ex. el 22 i 23-IX (GORA), més de 2 ex. el 19-21-X (GEMI).

Sa Dragonera: 6 ex. el 25-IV (MCM).

Menorca: Algondret Nou, Maó. Primer poll volander anellat el 26-V (MEN).

Formentera: Can Parra. Observació de polls a partir del 4-VI, joves del 23-VI fins al 21-VII (KLA).

Carduelis spinus. Lluonet, lleonet (MA-FO), lugru (ME), llogaret (EI). Lúgano (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA-EI) i escàs (ME-FO). Migrant moderat (MA) i escàs (ME-EI). Cria esporàdica (MA).

Selecció: fenologia.

Mallorca: pas prenupcial, darrera cita el 9-II (16 ex.) a Palma (MAC). Pas postnupcial, primer registre l'11-X (4 ex.) cala en Feliu (Pollença) (GON), el 12-X a la finca Cala Murta (Pollença) (15 ex.) (GON), el 14-X (>5 ex.) al cap de Formentor (Pollença) (RES). Un mínim de 40 ex. a la comuna de Bunyola el 13-XII (RES).

Cabrera: pas postnupcial, primer ex. el 8-X (SUA), més de 50 ex. el 20-X (GEMI).

Hivernada, 3 ex. el 6-XII (VIC).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas postnupcial, primer ex. anellat el 14-X (1 mascle jove) (CAT).

Formentera: pas prenupcial, darrera cita el 10-V amb 2 ex. cantant a Can Parra (KLA). Postnupcial, un esbart de 20 ex. el 18-X a la Mola (KLA).

Carduelis cannabina. Passerell, llinguer (EI-FO). Pardillo común (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant i moderat (ME-FO). Hivernant moderat (ME) i escàs (MA). Migrant moderat (ME) i escàs (MA).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Portocolom, Felanitx. Un màxim de 45 ex. el 22-IX (JMO).

Cabrera: nidificant. Un màxim de més de 100 ex. el 4-7-V (GEMI), 11 ex. el 23-IX (GORA), més de 41 ex. el 20-21-X (GEMI).

Sa Dragonera: 20 ex. el 25-IV (MCM).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Primer poll volander anellat el 4-IV (ESC).

Carduelis flammea. Passerell golanegre. Pardillo sizerín (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Loxia curvirostra. Trencapinyons. Piquituerto (ES)

Estatus: reproductor i sedentari abundant (MA) i moderat (EI).
Accidental (ME-FO).

Selecció: reproducció, subespècies i tots els registres a ME-FO.

Mallorca: la Gola, Pollença. 1 adult alimentant joves el 8-VI (CTOG).

Cabrera: 1 ex. el 24-IX (GORA).

Sa Dragonera: 3 ex. el 25-IV (MCM).

Bucanetes githagineus. Passerell trompeter, pinsà trompeter (MA-ME).

Camachuelo trompetero (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Carpodacus erythrinus. Passerell carminat, pinsà carminat (MA-ME-EI-FO).

Camachuelo carminoso (ES)

Estatus: migrant rar.

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: cap des ses Salines, Santanyi. 1 ex. l'1-X.

Cabrera: 1 ex. el 20-X.

Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Pyrrhula pyrrhula. Pinsà borroner. Camachuelo común (ES)

Estatus: hivernant rar (MA-ME-FO).

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: barranc de Son Fideu, Ferreries. 1 femella el 18-XI.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Coccothraustes coccothraustes. Durbec, becgròs (ME). Picogordo (ES)

Estatus: hivernant moderat (MA), escàs (ME) i rar (EI). Migrant escàs (MA-ME) i rar (EI-FO).

Selecció: fenologia, tots els registres a EI-FO.

Mallorca: pas postnupcial, l'11-X (20 ex.) a la Gola (Pollença) (MRN, CTOG), el 12-X (1 ex.) a Sencelles (MOU), el 14-X (1 ex.) a Menut (Escorca) (VDE). Un mínim de 50 ex. al P.N. de Llevant (Artà) el 24-XI (NIC).



Durbec *Coccothraustes coccothraustes*, Biniali, Sencelles,
25 de desembre de 2017. Autor: Patrick Moussa.

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressa 1 ex. per trauma desconegut procedent de Selva el 30-X (COFIB).

Hivernada, un màxim de 35 ex. a Orient (Bunyola) el 22-XII (NIC),
11 ex. a Son Real (Santa Margalida) el 29-XII (ART, MUÑ).

Cabrera: pas postnupcial, 20 ex. el 8-X (VIC), més de 100 ex. el 22-X (GEMI).

Menorca: vergers de Sant Joan, Maó. 1 ex. el 4-XI (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas postnupcial, primer ex. anellat el 7-X (femella adulta) (ESC).

Eivissa: San Rafel, Sant Antoni. 2 ex. el 8-XII (SEP).

Calcarius lapponicus. Hortolà de Lapònia. Escribano lapón (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Plectrophenax nivalis. Hortolà blanc, sit blanc (ME). Escribano nival (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

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

Estatus: accidental (MA-ME-EI).

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Clot d'Albarca, Escorca. **1** ex. el 12 i 17-XI.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Emberiza cirius. Sól-lera boscana, sit de coll negre (ME), hortolà de coll negre (EI-FO). Escribano soteño (ES)

Estatus: reproductor i sedentari moderat (MA) i escàs (EI). Accidental (ME).

Selecció: reproducció i dades d'interès.

Mallorca: Monnàber Vell, Campanet. Més de 40 ex. alimentant-se a un prat el 29-XII (RES).

Emberiza cia. Hortolà cellard, hortolà negre (MA, EI, FO), sit negre (ME). Escribano montesino (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

Menorca: Algaiarens, Ciutadella. **1** ex. és observat al pinar el 15-X.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Emberiza hortulana. Hortolà. Escribano hortelano (ES)

Estatus: migrant escàs (MA-ME), moderat (FO) i rar (EI).

Selecció: fenologia.

Cabrera: pas prenupcial, 2 ex. els dies 4-6-V (GEMI).

Pas postnupcial, 1 ex. el 13 i 14-IX (VIC, JMO).

Menorca: pas prenupcial, Sant Climent, Maó. 1 ex. el 2-V (LIG, PIR).

Illa de l'Aire: Sant Lluís. Pas prenupcial, s'hi anellen 6 ex. entre el 16-IV i l'1-V (ILL, ESC, CAT). Pas postnupcial, anellament d'1 mascle jove el 6-X (ESC).

Emberiza caesia. Hortolà cendrós. Escribano ceniciento (ES)

Estatus: accidental.

Selecció: tots els registres rebuts.

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

Emberiza pusilla. Hortolà menut, hortolà petit (MA-FO), sit petit (ME). Escribano pigmeo (ES)

Estatus: migrant rar

Selecció: tots els registres rebuts.

Cabrera: Pas postnupcial, **1** ex. el 21-X.

Menorca: vergers de Sant Joan, Maó. **1** ex. el 19-I.

Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses de la SEO.

Emberiza aureola. Hortolà caranegre. Escribano aureolado (ES)*Estatus:* accidental.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Emberiza schoeniclus. Hortolà de canyet. Escribano palustre (ES)*Estatus:* reproductor i sedentari escàs (MA). Hivernant moderat (MA) i escàs (ME-EI). Migrant moderat (MA), escàs (ME) i rar (EI-FO).*Selecció:* reproducció, fenologia i subespècies.*Mallorca:* prat de Sant Jordi, Palma. 4 ex. l'1-III (BRC). Postnupcial, primera cita el 10-XI (2 ex.) (BAZ).

Es Salobrar, Campos. 5 ex. el 26-XII (MAC).

Menorca: vergers de Sant Joan, Maó. 1 ex. el 4-XI (LIG, PIR).

Aeroport, Maó. 1 ex. el 9-XI (LIG, PIR).

Salines de Mongofra Nou, Maó. 1 ex. el 19-XI (LIG, PIR).

Emberiza melanocephala. Hortolà capnegre. Escribano cabecinegro (ES)*Estatus:* accidental.*Selecció:* tots els registres rebuts.

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

Emberiza calandra. Sól·lera, sùl·lera (ME). Triguero (ES)*Estatus:* reproductor i sedentari abundant (MA-ME-FO) i moderat (EI). Migrant escàs (FO).*Selecció:* reproducció i dades d'interès.*Mallorca:* es Salobrar, Campos. Un màxim de **220** ex. a la colgada el 20-IX (JMO).*Cabrera:* pas prenupcial, més de 2 ex. els dies 4-7-V (GEMI).*Menorca:* Salines de Mongofra Nou, Maó. Un grup de 100 ex. el 13-VIII (LIG, PIR).

LLISTA COMPLEMENTÀRIA

Els tàxons amb la categoria D i E no formen part pròpiament de la llista dels ocells de les Illes Balears.

CATEGORIA D

Pica pica. Garsa. Urraca (ES)

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: Cala d'Or, Santanyí. 1 ex. des del 19 fins al 27-IX.

Per a més informació d'aquest registre homologat, vegeu l'informe del Comitè de Rareses de Balears.

Passer italiae. Teulader Italia. Gorrión italiano (ES)

Selecció: tots els registres rebuts.

Mallorca: cap de ses Salines, Santanyí. 1 ex. el 5-XI.

Espècie sotmesa a homologació pel Comitè de Rareses de la SEO/BirdLife. Aquesta au es distribueix per la península d'Itàlia, Còrsega, Sicília i Creta. No figura en aquesta llista. Si hi és acceptada, serà el primer registre del comitè a Espanya.

CATEGORIA E

Cairina moschata. Ànnera muda. Pato criollo (ES)

Neotropical.

Mallorca: la Gola, Pollença. 1 ex. al torrent de Sílfer l'1-II, 2 ex. el 3-IV, 1 ex. el 3-XI (FIO, PNN, GAS, CTOG).

S'Albufera. 1 ex. al camí des Polls, el 14-IV (LOP, MAC, HIN).

Basses de Son Nuviet, Petra. 1 ex. el 12-V (VIA).

Es Salobrar, Campos. 1 ex. el 26-XI (LOP, BAZ, PAM, MAC).

Formentera: estany Pudent. 1 ex. a la zona des Brolls el 3-IX (KLA).

Aix galericulata. Ànnera mandarina, aneda mandarina (ME). Pato Mandarín (ES)

Paleàrtic oriental.

Mallorca: prat de Sant Jordi, Palma. 1 ex. l'1 i 20-X (BAZ, PAM; VDE).

Anas bahamensis. Ànnera de les Bahames. Anade gargantillo (ES)

Neotropical.

Mallorca: s'Albufera. 2 ex. el 17 i 22-IV (MAC, HIN; MUN).

Prat d'Alcúdia. 1 ex. el 13-V (LOP).

Anas platyrhynchos. Cap blau, collblau (ME), collverd (EI). Azulón (ES).

Holàrtic.

Mallorca: cala Murada (Manacor). 15 ex. semidomèstics el 9-V (VIA).

Threskiornis aethiopicus. Ibis sagrat. Ibis sagrado (ES)

Afrotropical.

Mallorca: s'Albufera. 2 ex. en vol alt damunt el parc el 30-IV (RES).

A causa del seu potencial colonitzador i perquè constitueix una amenaça greu per a les espècies autòctones, els hàbitats o els ecosistemes, aquesta espècie va ser inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, aprovat pel Reial decret 630/2013.

Aquila chrysaetos. Àguila reial, àguila daurada (ME). Àguila real (ES)

Paleàrtic.

Mallorca: s'Albufera. Presència d'1 femella els dies 7-III (BAZ), el 7-IV (MOU), el 22-IV (ALO), i l'11-XI (MAC, LOP).

Castell del Rei (Pollença). 1 ex. el 26-III (TAP).

L'exemplar femella assilvestrat que es veu per Mallorca va fugir d'un falconer l'any 2004.

Parabuteo unicinctus. Aligot de Harris. Busardo de Harris (ES)

Neotropical i neàrtic

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen 2 ex. durant 2017 escapats de falconeria (COFIB).***Falco sparverius***. Xoriguer americà. Cernícalo americano (ES)

Neàrtic i Neotropical.

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressa 1 ex. durant 2017 escapat de falconeria (COFIB).

Per primera vegada es veu en llibertat aquest xoriguer. Amb aquesta ja són 83 espècies exòtiques que es poden veure o s'han vist a les Balears.

Pavo cristatus. Indiot reial, paó reial (ME). Pavo real común (ES)

Paleàrtic asiàtic.

Mallorca: s'Albufera. 1 ex. a prop de la depuradora el 13-V (LOP).***Bubo bubo***. Duc. Búho real (ES)

Paleàrtic

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressa 1 ex. durant el 2017 escapat de falconeria (COFIB).***Psitacula acuticaudata***. (Abans *Aratinga acuticaudata*) Aratinga de cap blau

Neotropical.

Mallorca: platja de Santa Ponça (Calvià). 1 ex. al pinaret el 30-VI (LOP, PAM, VDE).***Euplectes nigroventris***. Teixidor de Zanzibar. Obispo de Zanzibar (ES)

Afrotropical.

Mallorca: cap Gros, Sóller. Mascle cantant el 2-IX (RAMM).

Per primera vegada es veu en llibertat aquest teixidor de la costa de Kenya, Tanzània i Moçambic. Amb aquesta ja són **84** espècies exòtiques que es poden veure o s'han vist a les Balears.

A causa del seu potencial colonitzador i perquè constitueix una amenaça greu per a les espècies autòctones, els hàbitats o els ecosistemes, aquesta espècie va ser inclosa al Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, aprovat pel Reial decret 630/2013.

Taeniopygia guttata. Diamant zebra. Diamante cebra (ES)

Australàsia

Menorca: Sant Climent, Maó. 1 ex. l'1-IV (LIG, PIR).

Serinus canaria. Canari

Paleàrtic: Macaronèsia.

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Hi ingressen **7** ex. durant 2017 escapats de captivitat (COFIB).

Cabrera: 1 ex. el 20-X-2016 (GEMI).

LLISTA DELS CODIS DELS COL·LABORADORS

Com cada any, el capítol de registres ornitològics és possible gràcies a la inestimable col·laboració de tots els seus participants. En aquesta llista s'inclouen els codis emprats en el text per identificar cadascun dels 1) 126 observadors i 2) 5 institucions d'informació que han aportat registres de 2017 a l'AOB. El sistema de codificació del banc de dades de l'Anuari està format per tres dígits i utilitza com a base les tres primeres lletres del primer cognom de l'observador. En els casos de repeticions s'utilitzen altres lletres del cognom o del nom. En el cas de les institucions el codi està format per quatre dígits que empen les primeres lletres de cada paraula més representativa.

Observadors

ALO	Guillem Alomar	BTT	Stewart Betts	CSR	Krister Castren
AMG	Jordi Amengual	BON	Jaume Bonnín	CAT	Santiago Catchot
AMB	Maria José	BOA	Gabriela Borràs	COL	Damià Coll
	Ambrosio	BSC	Tomàs Bosch	CCC	Pep Toni Coll
ARL	Luis Arbalejo	CAM	Santiago Campos	EGU	Xabier Egurrola
ART	Catalina Artigues	CMP	Josep Camprubi	ELK	Norman Elkins
AVA	Sebastià Avellà	CAR	Josep Esteve	ESC	Raül Escandell
BRC	Nacho Barcia		Cardona	ETB	Miguel R. Esteban
BAR	Richard Barnes	CAA	Gemma Carrasco	FAV	Wouter Faveyts
BAN	Alberto Bazán	CAE	David Carreras	FEB	Miquel Febrer
BAZ	Juan José Bazán	CRR	Juan José Carreras	FRO	Adolfo Ferrero
BEN	Gabriel Bernat	CST	Nacho Castelao	FIO	Cristina Fiol

FIL	Jordi Fiol	MTZ	Manuel Martínez	RIR	Xesca Riera
FLO	Joan Florit	MAR	Oliver Martínez	ROG	Llorenç Roig
FLR	Joel Florit	MMM	Andrés Mas	ROU	Miguel Rouco
FOR	Alexandre Forteza	MAS	Francesc Xavier Mas	SAG	Juan Sagardia
FRT	Aina Frontera	MMA	Rafel Mas	SAL	Joan Salom
GRC	David García	MTU	Joan Mateu	SLV	Barbara Salvà
GRI	Óscar García Febrero	MCM	Miguel McMinn	SCH	Martin & Mara Schultz
GDE	Jaume García Delgado	MEN	Xavier Méndez	SEB	Catalina Sebastià
GAR	Pere J. Garcías	MER	Tina Mercadal	SEP	Jordi Serapio
GAS	Xavier Gassó	MEY	Ulf Meyer	SLV	Gabriel Silva
GEE	John Geeson	MII	Pere Mir	SOL	Antoni Soler
GLL	Marcel Gil	MFF	Graham Moffat	SOE	Malena Soler
GLL	Marcel Gil	MLL	Victor Moll	SUR	Maria Guadalupe Suárez
GON	Joan Miquel González	MON	Michael Montier	SUA	Manuel Suárez
GUR	Andreu Guardiola	JMO	Jason Moss	SUN	Josep Sunyer
GUT	Mabel Gutiérrez	MOU	Patrick Moussa	TLT	Bep Taltavull
HIN	Daniel Hinckley	MUN	Jordi Muntaner	TAP	José Manuel Tapia
HOF	Helga & Peter Hoffmann	MUÑ	Antoni Muñoz	TJD	Ivo Tejada
IGU	Manolo Igual	NEG	Nieves Negre	TOM	Pere Tomas
ILL	Marc Illa	NIC	Steve Nicoll	TOE	Sebastià Torrens
ILL	Marc Illa	PDG	Ollie Padget	TRS	Néstor Torres
KLA	Barbara Klahr	PAM	Mika Palmer	TRR	Xavier Torres
LIG	Galatea Lligoña	PAR	Luis Parpal	TYS	Marina P. Tysoe
LOP	Carles López Jurado	PER	Oriol Perona	TRI	Rafel Triay
LLU	Sebastià Lluch	PIR	Roman Piris	VDE	Pedro Van der Knoop
LLZ	Ester Lúzar	PON	Antoni Pons	VEN	Lalo Ventoso
MAC	Josep Manchado	POS	Samuel Pons	VRA	María José Vera
MMR	Vicent Marí	RAD	Max Radford	VIA	Carlota Viada
MRN	J. Martín	RAO	Nuño Ramos	VIC	Pere Vicens
MTN	Maria Martín	RES	Maties Rebassa	WIL	Nadine Wilkinson
MAT	José Luis Martínez	RIC	Ester Ricci		

Institucions i altres

Codi Nom

CTOG **Centre de Turisme Ornitològic La Gola:**

Cristina Fiol i Marina P. Tysoe.

COFIB **Consorci per la Recuperació de Fauna Silvestre de Mallorca.**

GORA **Grup d'Observadors de Rapinyaires d'Albercutx:**

Talaia d'Albercutx i *cap de ses Salines*: Lalo Ventoso, Maties Rebassa, Susana Quintanilla, Adolfo Ferrero, Juanjo Bazán, Pep Manchado, Biel Bernat, Carlos López-Jurado, Daniel Hinckley, Javi Quintana, Michael Montier, Joan Miquel

González, Nacho Barcia, Gemma Carrasco, David Garcia, Marc Melia, Martin & Mara Schultz, Xavier Gassó, Pedro Van der Knoop, i Jason Moss.

Cabrera: Josep Manchado, Carlos López-Jurado, Mika Palmer, Juanjo Bazán, Xesca Riera, Pedro Van der Knoop, Mabel Gutierrez, i Adolfo Ferrero.

GEMI **Grup d'Estudi de la Migració:**

Parc Nacional de Cabrera (4-7-V-2017): Miguel Rouco, Nacho Castelao, Juan Sagardía, Maties Rebassa, Josep Manchado, Adolfo Villaverde, i José Portillo.

Parc Nacional de Cabrera (19-22-X-2017): Miguel Rouco, Nacho Castelao, Juan Sagardía, Maties Rebassa, Josep Manchado, Miguel Rodríguez, Marc Illa, i Dani López Velasco.

GOBA **Observadors d'Artà:**

Cati Artigues, Julen Adrian, Guillem Caldentey, Aina Comas, Toni Muñoz, Álvaro Roman, Àlex Oliver, i Oriol Oliver.

PNAG **Parc Natural de l'Albufera des Grau:**

Ricard Borràs, i Oriol Perona.

PNAM **Parc Natural de s'Albufera de Mallorca:**

Maties Rebassa.

RAMM **Red d'observació d'Aus i Mamífers Marins:**

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, i Xim.

Cap Gros i Banyalbufar: Mika Palmer, Xesca Riera, Pedro Van der Knoop, Andreu Guardiola, Jaume García-Delgado, Daniel Hinckley, Adolfo Ferrero, Juanjo Bazán, i Carlos López-Jurado.

Cap de cala Figuera: Miguel McMinn, Biel Sevilla, Toni Fontanet, i Malcolm Greenhalgh.

Canal de València, buc Visemar One (Baleària), Palma-València: Ricard Gutiérrez, Aida Panés, Anabel Fluxà, Clàude Ribar, Miguel McMinn, Pere Vicens, Mabel Gutiérrez, i Luís Resines (25-V-2017).

SAMM **Sortides mar en dins per a l'observació d'Aus i Mamífers Marins:**

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, i Leuka.

RNSA **Reserva Natural de l'Albufereta:**

Maties Rebassa.

SEO **Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)**

ALBIRAMENT DE CETACIS EN AIGÜES DE LES ILLES BALEARS A 2017

María José VERA VILLALONGA *

RESUM.- *Albiration de cetacis en aigües de les Illes Balears a 2017.* Es presenten els albiraments de cetacis en aigües de les Balears. De 9 mamífers marins que se poden veure a les illes es presenten dades de 6 espècies: Dofí mular *Tursiops truncatus*, Dofí llistat *Stenella coeruleoalba*, Cap d'olla gris *Grampus griseus*, Cap d'olla comú *Globicephala melas*, Catxalot *Physeter macrocephalus*, Zifio de Cuvier *Ziphius cavirostris*.

SUMMARY.- *Sightings of cetaceans in Balearic waters in 2017.* For the first time in the AOB, sightings of cetaceans in Balearic waters are presented. Of the 9 marine mammals that can be observed, data of 6 species is presented: Bottle-nosed dolphin *Tursiops truncatus*, Striped dolphin *Stenella coeruleoalba*, Risso's dolphin *Grampus griseus*, Pilot whale *Globicephala melas*, Sperm whale *Physeter macrocephalus*, Cuvier's beaked whale *Ziphius cavirostris*.

* mariajose1119@hotmail.com

A continuació es fa un recull de dades d'observació de cetacis en aigües de les Balears durant 2017. La majoria dels encontres són accidentals, obtinguts des de la costa per observadors particulars o durant el seguiment que realitza el GOB en el seu projecte "Red de observación de Aves y Mamíferos marinos" (RAMM).

Sense la pretensió que sigui un estudi científic, ja que no s'ha protocol·litzat la recollida de dades i tampoc s'ha fet de forma contínua, es vol mostrar la presència d'aquests mamífers en les nostres aigües. Amb l'objectiu de fomentar la conservació d'aquests animals ja s'ha posat en marxa la recollida de dades de manera estandarditzada.

La RAMM és una xarxa d'observació d'aus i mamífers marins que té com a objectiu coordinar els estudis per al coneixement i per a la conservació de les espècies d'aus i de mamífers marins al llarg de les costes espanyoles i portugueses.

En les aigües marítimes sotmeses a la jurisdicció espanyola, viuen vint-i-set espècies de cetacis, de les quals més de la meitat estan amenaçades. A l'actualitat, l'observació de cetacis en el seu medi natural constitueix una activitat turística, econòmica, científica i recreativa d'exceptional importància. Per això es fa necessària una normativa bàsica que reguli una conducta adequada i respectuosa amb

aquests animals: el Reial Decret 1727/2007, de 21 de desembre, pel qual s'estableixen les mesures de protecció dels cetacis. (<https://www.boe.es/boe/dias/2008/01/12/pdfs/A02292-02296.pdf>). Vegeu l'annex 1. La recopilació de dades per a l'AOB, s'ha fet seguint aquesta normativa, que té com a objecte establir les mesures de protecció dels cetacis per contribuir a garantir-ne la supervivència i l'estat de conservació favorable.

PRESENTACIÓ DE REGISTRES

A les Balears es poden observar 9 espècies de cetacis, són les següents:

<u>Nom popular</u>	<u>Nom científic</u>
Dofí mular	<i>Tursiops truncatus</i>
Dofí comú	<i>Delphinus delphis</i>
Dofí llistat	<i>Stenella coeruleoalba</i>
Cap d'olla gris	<i>Grampus griseus</i>
Cap d'olla comú	<i>Globicephala melas</i>
Catxalot	<i>Physeter macrocephalus</i>
Zifio de Cuvier	<i>Ziphius cavirostris</i>
Orca	<i>Orcinus orca</i>
Rorcual comú	<i>Baleanoptera physalis</i>

De cada espècie se presenten els registres amb els següents punts:

Nom popular seguit del nom científic.

Estatus amb el qual es coneix a les Illes Balears

Els albiraments s'ordenen per illa; localitat; nombre de cetacis; edat i sexe, adults i joves, si es coneixen; també si es disposa de fotografies, vídeo o gravació; data/es; observador/s, en general no més de quatre.

Per l'estatus a les Balears, s'empren els següents conceptes:

Resident: espècie que hi és present tot l'any

Sedentari: individu que roman tot l'any en el mateix lloc.

Ocasional: espècie que pot aparèixer de tant en tant.

En les espècies en què la població ha pogut ser quantificada, s'indiquen a més el següents paràmetres:

Abundant: 1 animal/3 km²

Moderat: 1 animal/5 km²

Escàs: 1 animal/8 km²

Rar: 1 animal/ 100 km²

LLISTA SISTEMÀTICA D'ALBIRAMENTS A 2017

Dofí mular

Tursiops truncatus

Estatus: Resident, sedentari moderat. Present en tota la línia de costa del Mediterrani. Major presència en la plataforma continental de les Balears.

Mallorca: Es presenten 38 cites:

Portocolom, Felanitx. Destaca un grup de 13 ex. el 4-III (M^a José Vera), 6 ex. s'estaven alimentant juntament amb *Calonectris diomedea* el 8-IV (RAMM), 19 ex. el 8-IV (M^a José Vera, Mabel Gutiérrez i Amaia Caperochipi). Màxims mensuals (RAMM).



Dofi mular *Tursiops truncatus* (Bottle-nosed dolphin), canal Eivissa-Mallorca, 4 d'abril de 2017. Autor: Juanjo Bazán.



Dofi mular *Tursiops truncatus* (Bottle-nosed dolphin), cap Ses Salines, 27 de juliol de 2017. Autor: Maties Rebassa.

Cala Serena, Felanitx. 2 ex. botant a proa del veler més gran del món el 4-IX, hi ha foto (Mirella Zeeders).

Cap Gros, Sóller. Màxims d'exemplars els dies, 4-III, 6-IV, 3-VI, 4-XI (RAMM).

Cap de Cala Figuera, Calvià. No es va observar cap exemplar (RAMM).

Badia de Palma: Cap Enderrocat, un màxim de 4 ex. el dia 22-II (Carlos López-Jurado); 1 ex. davant la Seu el dia 21-III (Xesca Riera); 7 ex. a 5 milles nàutiques al sud de cala Figuera el dia 24-IX (Maties Rebassa); 12-13 ex. a Illetes el 10-XI (Gianmarco García).

Badia de Santa Ponça, Calvià. 1 ex. el 19-II i 2 ex. el 22-X (Miguel McMinn).

Badia d'Alcúdia, grup de 3-4 ex. a la bocana del port Alcúdia el dia 8-XII (Núria González).

Cala Mesquida, Capdepera. Màxim d'exemplars el 12-III amb 5 ex. a prop de la costa (Pedro Van der Knoop).

Cap de ses Salines, Santanyí. 3 ex. a prop de la costa el dia 2-IV (Carol Stapper); un grup de 8 ex. a prop d'un pesquer el 27-VII hi ha foto (Maties Rebassa i Juanjo Bazán); 2 ex. el dia 8-X (Mika Palmer).

Cabrera: Zones: sa Foradada, al sud de Conills, bocana del port, entre els Estells i el sud. Destaca un grup de 7 ex. alimentant-se durant més de 30 minuts el 19-VIII. Màxims d'exemplars en VIII, X i XII (Pere Vicenç).

Menorca: 8 ex. sortint del port de Maó el 28-II (Max Dols).

Eivissa: 7 ex. al canal amb Mallorca a 10 milles nàutiques al nord el 4-IV, hi ha 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	-
Cap Gros	-	-	20	5	-	3	-	-	-	-	13	-
Badia de Palma	-	4	1	-	-	-	-	-	7	-	12-13	-
Badia de Santa Ponça	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Badia d'Alcúdia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3-4
Cala Mesquida	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cap de ses Salines	-	-	-	3	-	-	8	-	-	2	-	-
Cabrera	-	-	-	-	-	-	-	10	-	7	-	19
Port de Maó	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canal d'Eivissa-Mallorca	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-

Dofí llistat

Stenella coeruleoaba

Status: Sedentari abundant. En el Mediterrani és el cetaci més abundant, tant en la conca Oriental com en l'Occidental. Molt abundant a la zona nord de les Balears.



Cap d'olla gris *Grampus griseus* (Risso's dolphin), cap Ses Salines,
27 de juliol de 2017. Autor: Maties Rebassa.

Mallorca: Canal amb València. Grups de 8, 2, 1, 3, 15, i 4 ex. vists des del vaixell de Baleària durant el trajecte a València, des de les 13:50 fins les 17:17 hores el 25-V (RAMM).

Badia de Palma, 3 ex. el 5-XI (Miguel McMinn).

Eivissa: Més de 10 exemplars el 6-X (M.J. Vera).

2017	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Badia de Palma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Eivissa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>10	-	-

Cap d'olla gris *Grampus griseus*

Estatus: Sedentari escàs.

Mallorca: Cap de ses Salines, Santanyí. 1 ex. el 27-VII, hi ha foto (Maties Rebassa i Juanjo Bazán).

Cap d'olla comú *Globicephala melas*

Estatus: Sedentari rar

Mallorca: Canal amb València. Un màxim de 6 ex. vists des del vaixell de Baleària durant el trajecte a València, amb una profunditat entre els - 738 i - 654 m, des de les 17:10 fins les 17:20 hores el 25-V (RAMM).



Catxalot *Physeter macrocephalus* (Sperm whale), canal Eivissa-Mallorca,
4 d'abril de 2017. Autor: Juanjo Bazán.



Catxalot *Physeter macrocephalus* (Sperm whale), canal Eivissa-Mallorca,
4 d'abril de 2017. Autor: Juanjo Bazán.

Catxalot *Physeter macrocephalus**Status:* Sedentari moderat.*Mallorca:* Portocolom, Felanitx. 1 ex. a 13 milles nàutiques de la costa, 1 ex. el 17-IX (Mabel Gutiérrez).*Cabrera:* 2 ex. a 1 milla al SE de la costa l'11-X (M.J. Vera); i 2 ex. a 3 milles nàutiques l'11-XI (Pere Vicenç).*Eivissa:* 3 ex. al canal amb Mallorca el 4-IV, hi ha fotos (Juanjo Bazán). 1 ex. des del pont del vaixell el 6-X (VisaMar One).

2017	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Portocolom	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Cabrera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Eivissa	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-

Zifio de Cuvier *Ziphius cavirostris**Status:* Sedentari moderat.*Mallorca:* Canal amb València. Grup de 2 ex., mascle i femella, vist des del vaixell de Baleària durant el trajecte a València, amb una profunditat de - 1.406 m, a les 15:22 hores el 25-V (RAMM).**Orca** *Orcinus orca**Estatus:* Ocasional. Els albiraments d'aquesta espècie estan repartits per tota la conca del Mediterrani. Cap registre rebut a 2017.**Rorcual comú** *Baleanoptera physalis**Estatus:* Sedentari moderat
Cap registre rebut a 2017.

LLISTAT DELS COL·LABORADORS

RAMM Red d'observació d'Aus i Mamífers Marins:

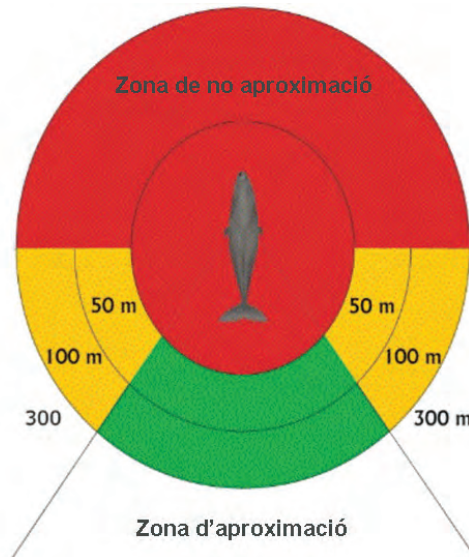
Portocolom: Pere Vicens, Mabel Gutiérrez, Maria José Vera, Manuel García, Amaya Caperochipi, Elisa Miquel, Malena Serra, Jordi Fiol, Magda Solanas, Alicia Miota, Samantha Godoy, Catalina Sebastià, Juan Miguel González, Neus Matamalas, Jason Moss, i Xim (3:00 hores, els dies 7-I, 4-II, 4-III, 1-IV, 6-V, 3-VI, 1-VII, 5-VIII, 2-IX, 7-X, 4-XI, 2-XII-2017).*Far de cap de cala Figuera:* Miguel McMinn, Biel Sevilla, Toni Fontanet, i Malcolm Greenhalgh. (3:00 hores, els dies 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).*Cap Gros i Banyalbufar:* Mica Palmer, Xesca Riera, Pedro Van der Knoop, Andreu Guardiola, Jaume García-Delgado, i Daniel Hinckley,

Adolfo Ferrero, Juanjo Bazán, i Carlos López-Jurado (3:00 hores, els dies 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, vaixell Visemar One (Baleària), Palma-València: Ricard Gutiérrez, Aida Panés, Anabel Fluxà, Clàude Ribar, Miguel McMinn, Pere Vicens, Mabel Gutiérrez, i Luís Resines (5.00 hores, 25-V-2017).

ANNEX I

Fig. 1 Distàncies que s'han de mantenir des d'una embarcació per fer un albirament de cetacis correctament segons el Reial Decret 1727/2007, de 21 de desembre.



50 metres - Límit d'aproximació als cetacis

100 metres - Límit d'aproximació quan hi ha cries

300 metres - Límit d'aproximació a dofins quan hi ha tres vaixells o més

500 metres - Límit d'aproximació a balenes quan hi ha tres vaixells o més

RESSENYES BIBLIOGRÀFIQUES

Aquesta secció bibliogràfica té l'objectiu de reunir tota la informació dispersa sobre ornitologia balear que apareix publicada en altres revistes i llibres, tant de la nostra comunitat com nacionals o estrangers, i, d'aquesta manera, fer-la més accessible a qualsevol persona interessada en l'ornitologia balear. Aquest apartat recull ressenyes breus en què es ressalten els principals resultats i s'hi aporten valoracions sobre el contingut de les publicacions rebudes a la biblioteca del GOB.

Un conjunt de col·laboradors redacten desinteressadament aquestes notes i contribueixen amb el seu esforç a la transmissió d'informació que podrà tenir una funció en la formació i l'actualització dels coneixements ornitològics dels membres de la nostra associació. Les ressenyes expressen les opinions dels revisors, això vol dir que no reflecteixen necessàriament el parer del GOB. Llista de col·laboradors: Gemma Carrasco, Xisco Avellà, i Juanjo Bazán.

LLIBRES

Atles ornitonímic de les Illes Balears

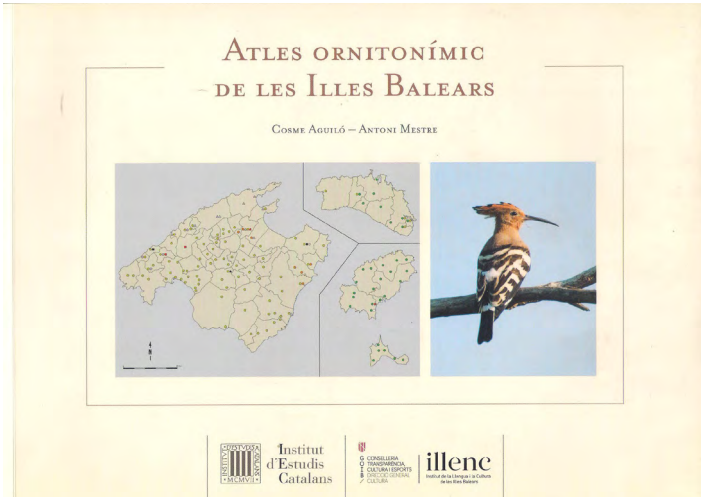
Cosme AGUILÓ i Antoni MESTRE. 2017. Institut d'Estudis Catalans / Institut d'Estudis Baleàrics. 468 pàgines.

Vet aquí una obra vertaderament original, sense precedents: se tracta d'un recull, amb la pretensió de ser exhaustiu, de tots els noms populars atribuïts a una classe zoològica (Aus, en aquest cas) a tot o bona part d'un domini lingüístic, com és el del dialecte català de les illes Balears, i la seva plasmació en mapes, de manera que se visualitza la distribució geogràfica de cada nom. Com veurem, el recull ha estat tan ingent, que encara que no s'hagués parat esment a la distribució geogràfica de cada denominació (és a dir, encara que no se tractàs d'un atlas, sinó d'un simple inventari de noms), l'obra ja constituïria una fita important.

Fins allà on sabem, se tracta de la primera obra (en qualsevol llengua) d'aquestes característiques. S'han fet reculls de noms populars de fauna en diversos

idiomes, però no en forma d'atles, ni tampoc tan exhaustius. Francisco Bernis, en el seu *Diccionario Vernáculo de Aves*, presenta un recull important de noms d'aus en castellà, però la seva obra no té caràcter d'atles, i tan sols inclou tres mapes, bastant rudimentaris, de distribució geogràfica de noms populars a la península Ibèrica (els de *Pica pica*, *Passer domesticus* i el gènere *Motacilla*).

En una llengua tan important i propera com el francès, no només no existeix cap atlas ornitonímic, sinó que ni tan sols s'ha fet un recull exhaustiu de noms populars d'auells, de manera que els noms comuns oficials de diverses espècies han estat adoptats calcant simplement la seva denominació científica (*gypaète*, *percnoptère*, *circaète*, *troglogyte*, *sterne*, *locustelle...*), la qual cosa indica



que s'han perdut irremissiblement els noms populars que sens dubte havien existit anteriorment.

Els dos autors de l'Atles són bons amics meus des de fa molt de temps, cosa que no m'impedeix de parlar amb una raonable objectivitat de la seva obra. Se tracta, com sembla obligat en un projecte així, d'un equip integrat per un filòleg i un bon coneixedor de la nostra ornitofauna. En Cosme Aguiló, doctor en Filologia catalana per la UIB, i gran expert en toponímia, és autor de nombroses publicacions en aquest camp (la seva tesi doctoral versà sobre la toponímia de Santanyí i ses Salines). En Toni Mestre figura dins la nòmina d'ornitòlegs més destacats de Mallorca, amb una formació autodidacta (com la de tots els ornitòlegs: no existeix cap facultat universitària que atorgui un títol en aqueixa especialitat).

Les xifres de l'obra que ens ocupa són francament

aborronadores, i en conjunt permeten de fer-se una idea del seu abast i del seu mèrit: un llibre de 468 pàgines, que recull en 171 mapes la distribució detallada de les denominacions populars de 148 espècies, dues subespècies i algunes variants de sexe, edat i plomatge. La gestació de l'obra ha estat molt llarga: 16 anys de feina de camp (1989-2005) i 12 de processament de la informació i d'elaboració del llibre (2005-2017). La informació va ser recollida mitjançant enquesta oral amb informants que acreditassin un cert coneixement dels noms dels aucells: 501 enquestes (duites a terme a 126 localitats de les quatre illes), un 80% dirigides a un sol informant i el 20% restant a més d'un alhora (fins a cinc), de manera que el total de persones enquestades s'eleva a 651 (quasi tots, homes, tret de vint-i-una dones), distribuïts per illes d'aquesta manera: 428 a Mallorca,

90 a Menorca, 112 a Eivissa i 21 a Formentera. El resultat: 34.103 registres (un registre representa un nom determinat recollit de boca d'un informant concret), que inclouen 1.903 noms distints (incloses les simples variants fonètiques), cosa que implica una mitjana d'una dotzena de noms diferents per a cada espècie (una xifra que varia, emperò, moltíssim: des d'una única denominació fins a 64).

En efecte, hi ha una espècie, el verderol, que rep un únic nom a tot l'arxipèlag, mentre algunes altres (corb, perdiu, voltor) presenten molt poca variació en la seva denominació.

A l'extrem contrari, *Lanius senator* rep 64 denominacions; *Motacilla flava*, 59; *Turdus iliacus*, 56; *Motacilla alba*, 55; *Cuculus canorus*, 48; i *Muscicapa striata*, 47. La il·lustració adjunta mostra el mapa d'aquesta darrera espècie (no s'hi inclou la llegenda).

Set espècies reben un nom diferent a cada illa (considerant aquí Eivissa i Formentera com un tot únic). Per exemple, *Parus major* (*ferreric* a Mallorca, *primavera* a Menorca i *picaformatges* a les Pitiüses); o *Pluvialis apricaria* (*fuell* a Mallorca, *xil·lot* a Menorca i *martinet* a les Pitiüses). Curiosament, el nom que designa un conjunt d'auells també és diferent a cada illa: *esbart*, a Mallorca; *falcat* (o el castellanisme *ranxo*), a Menorca; i *ardada* a les Pitiüses.

Una dotzena d'espècies tenen una denominació coincident a dues illes, mentre a la tercera el nom és diferent. Exemples: *collblau* a

Mallorca i Menorca / *collverd* a les Pitiüses; *virot* a Mallorca / *baldritxa* o *boldritxa* a Menorca i les Pitiüses; *tudó* a Mallorca i Menorca / *colom salvatge* a les Pitiüses; *òliba* o *òliva* a Mallorca i Menorca / *òbila* o *olivassa* a les Pitiüses; *falzia* o *valzia* a Mallorca i les Pitiüses / *ginjola* a Menorca; *rupit* a Mallorca i Menorca / *gavatx-roig* o *fredolec* a les Pitiüses; *pàssera* a Mallorca / *mèrlera* a Menorca i les Pitiüses; *busqueret* a Mallorca i Menorca / *enganyapastor* o *enganyeta* a les Pitiüses; *estornell* a Mallorca i Menorca / *tornell* a les Pitiüses; *passerell* a Mallorca i Menorca / *llinquer* a les Pitiüses.

Alguns nom són clarament polisèmics (és a dir, designen espècies distintes segons el lloc). Els principals són: *tord roquer* (referit a 7 espècies distintes), *polla d'aigua* (6), *primavera* (6), *arpella* (5), *capnegre* (5), *gallineta* (5), *piula* (5), *reiet* (5) i *titina* (5).

Un nombre indeterminat de noms o variants (possiblement prop de la meitat) no havien estat recollits mai abans, ni tan sols al *Diccionari Català-Valencià-Balear* d'Alcover i Moll, tot i el caràcter inqüestionablement monumental de la seva obra. Donat que l'edat mitjana dels informants de l'*Atlas ornitòmic* deu aproximar-se als 70 anys, no hi ha dubte que el recull de noms duit a terme per Aguiló i Mestre representa salvar de l'oblit un vertader tresor de cultura popular que perillava de perdre's en un termini de poques dècades.

L'*Atlas* enumera també una sèrie de noms que han estat recollits però que els autors no són

capaços d'atribuir de forma segura a una espècie determinada, com per exemple: *bisbe*, *brullola*, *cega negra*, *desfeta*, *escarabitany*, *falcó perdiuer*, *frareta*, *malmarinada*, *passamar*, *ruqueta*, *titi* o *ventall*.

En el curs de les enquestes no tan sols s'han recollit noms populars, sinó també un volum immens d'informació sobre altres aspectes de la cultura popular relacionada amb els aucells: rondalles, cançons populars, adagis, auguris, contarelles, creences populars sobre

els hàbits de les diverses espècies, o mimologismes (transcripció imaginària a paraules del cant dels aucells, com per exemple el del tudó, que suposadament crida "justicia-per-tu" al caçador que se disposa a matar-lo). Me consta que Aguiló i Mestre tenen en ment la possibilitat de processar tota aqueixa informació i començar a elaborar el que amb el temps pot arribar a ser un digne complement de la present 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 pàgines.

Aquest llibre interessant, que ha vist la llum ja dins 2018, és una guia didàctica entretinguda i visual que inclou una selecció de 200 aus, de les 371 registrades oficialment a Mallorca en estat salvatge, d'entre les quals s'hi inclouen les 119 que es reproduïxen a l'illa, així com gairebé totes les espècies hivernants o migrants habituals. També hi apareixen algunes espècies rares o escasses, però que es consideren rellevants per la seva singularitat o per la importància conservacionista. Com és natural, a la guia no hi manquen les aus endèmiques, que donen un especial valor a les illes en general.

El llibre, editat en català i castellà, es presenta amb una breu introducció i un mapa de Mallorca, Cabrera i sa Dragonera, en què s'assenyalen les principals zones d'observació d'aus. Després de la



introducció i del mapa, apareixen les 200 espècies seleccionades, que es mostren en fitxes que ocupen una pàgina on apareix el nom oficial de l'espècie en català, castellà i llatí, una fotografia identificativa i un mapa de Mallorca i Cabrera en el qual apareix acolorida la zona on és possible veure l'espècie. Una gradació de colors indica si l'au és sedentària abundant (verd fosc), sedentària escassa (verd clar), estival reproductora abundant (vermell fosc), reproductora estival escassa (vermell clar), hivernant abundant (blau fosc), hivernant escassa (blau clar), migrant abundant (taronja fosc) o hivernant escassa (taronja clar). Finalment, també s'inclou a cada fitxa un diagrama o calendari fenològic en què apareixen els 12 mesos de l'any, on s'assenyala la presència de l'espècie (setmana a setmana) i en la qual els mateixos colors n'indiquen l'estatus. Aquesta fenologia setmanal de cada au és sens dubte una de les grans novetats d'aquesta guia i és on es nota la gran feina de l'experimentat geògraf Josep Manchado i del biòleg Maties Rebassa

Cada fitxa ve acompanyada d'una descripció de l'au en la qual podem trobar redactades de forma breu i amena les seves característiques distintives, plomatge, bec, coloració de les potes, trets més singulars, quan i on poden ser observades (zones o hàbitat), número d'exemplars habituals durant l'observació, abundància i altres detalls interessants de cada espècie. La descripció que acompanya cada au és tan amena

com actualitzada i científicament rigorosa.

Després de les fitxes, tanca el llibre la llista de les aus citades a Mallorca, categories A, B i C (371 espècies) i la de la categoria D o de procedència dubtosa (9 espècies). Aquestes llistes, actualitzades i molt completes, mostren per a cada espècie quin és el seu estatus precís, i es complementen a més amb algunes dades afegides d'interès (per exemple, en quins mesos s'ha citat cada raresa, o en quines localitats es solen detectar les menys comunes) de totes les espècies que no tenen una fitxa individualitzada.

S'ha de destacar l'altíssima qualitat i bellesa de les fotografies de cada au a les fitxes, la gran majoria de les quals són de l'excelsionista fotògraf i mestre de fotògrafs Sebastià Torrens. També hi apareixen fotografies, totes magnífiques, de Juan Sagardía, Mario Suárez i Maties Rebassa.

El disseny general del llibre és realment molt atractiu i, en el resultat final, es nota la mà perfeccionista de la dissenyadora M. Carmen Oriola.

Com a única objecció a aquest interessant llibre podem citar que algunes espècies que es deixen veure cada any a la nostra illa no apareixen en la magnífica selecció del llibre i poden trobar-la a faltar els lectors a qui va dirigida l'obra, per la qual cosa desitjarem que, en futures edicions, els autors ampliiin la selecció de 200 espècies. També poden, els lectors, trobar a faltar un índex per espècies en lloc del que es mostra, per famílies; el primer podria resultar més pràctic.

Aquest llibre és, en definitiva, un petit atlas de distribució de les aus de Mallorca i dels illots adjacents (tant durant l'època reproductora com durant els mesos hivernals o els passos migratoris), una atractiva guia ornitològica i, a la vegada, una obra especialitzada de consulta, que posa en valor Mallorca com a illa de gran importància ornitològica, on poden observar-se un número molt notable d'espècies, a pesar de l'extensió reduïda, gràcies a la seva ubicació al centre de la Mediterrània occidental.

Els quatre autors, amb una llarga experiència en l'edició i publicació de guies, mapes i llibres divulgatius, ens sorprenen una

vegada més amb aquesta magnífica guia d'aus, que serà útil tant a ornitòlegs experts com a persones que s'inicien en l'observació d'aus o en l'ornitologia en general, així com a visitants ocasionals o turistes interessats en l'observació o coneixement de les aus de Mallorca. L'obra respon esplèndidament a les tres preguntes que es faran els amants de les aus: quines espècies puc veure a Mallorca, on i quan observar-les.

El llibre pot adquirir-se actualment per 24 € i es pot trobar a la gran majoria de llibreries de l'illa. També es pot adquirir directament al web www.birdingmajorca.com.

– Juan José BAZÁN.

ARTICLES

Supervivència aparent i taxa de creixement poblacional a llarg termini del tirolil-lo camanegre *Charadrius alexandrinus* a Mallorca, arxipèlag de les Illes Balears, Espanya

GARCÍAS, P.J. & TAVECCHIA, G. 2018. *Ardeola*, 65: 59-68.



Aquest article analitza les dades de captura i marcatge de tirolil-lo camanegre *Charadrius alexandrinus* entre 1977 i 2015. Els autors van fer captures i marcatge amb anelles de colors per lectura a distància, i s'han utilitzat aquestes dades per avaluar la taxa de supervivència i el creixement de la població a llarg termini. En total es varen capturar i marcar 214 exemplars adults, en època reproductora, en les dues zones principals de cria de Mallorca. D'aquests exemplars marcats, 20 varen ser controlats al manco una vegada (9%) en els anys següents.

Es considera que les poblacions d'aus limícoles en general estan patint un retrocés a nivell mundial, a causa de factors com la pèrdua d'hàbitat lligada al desenvolupament humà en zones costaneres i zones humides, així com al recent canvi del règim de pluges. En particular, el tirolil·lo camanegre, encara que és una espècie abundant, està minvant i fins i tot ha desaparegut com a reproductor en diferents països del nord d'Europa. Les majors amenaces per a l'espècie són la pèrdua d'hàbitat i les molèsties ocasionades pel turisme o les activitats de lleure.

A Mallorca, la població reproductora estimada el 2007 és de 161-185 parelles, i els autors de l'article consideren que és una població estable, encara que la distribució de les zones de cria dificulta de fer-ne un recompte exhaustiu, i que el nombre de turistes, principal amenaça considerada per a l'espècie, ha incrementat de forma desmesurada durant la darrera dècada.

Amb les dades de marcatge i re-captura obtingudes durant els 38 anys de treball, els autors fan l'anàlisi demogràfica que dóna com a resultat una mitjana de supervivència anual aparent de 0,75 per als adults de tirolil·lo camanegre. Els models de població utilitzats suggereixen una població estable o lleugerament en creixement.

No obstant, segons el mateixos autors, aquests resultats presenten una sèrie de limitacions. D'una banda, l'escassetat de dades malgrat el llarg període de temps

dedicat al marcatge no permet una estimació robusta de la supervivència anual. A més, els autors exposen que les variables no disponibles per a la població de Mallorca (supervivència en el primer any i èxit reproductor), i que eren necessàries per als models estadístics, s'han pres d'estudis fets a d'altres poblacions, i que aquestes variables no són, per tant, necessàriament aplicables a la població mallorquina. Malgrat això, els autors expliquen que el resultat no canviaria encara que en el model variés l'èxit reproductor, a no ser que l'èxit reproductor real de la població de Mallorca caigués per davall de 0,22, cosa que és improbable, ja que les pèrdues de nius només ocorren, segons els autors, de manera accidental per molèsties provocades per turistes i mascotes a les platges, i que els predadors potencials (gavines i moixos), es troben en baixa densitat a les zones de cria d'aquesta espècie.

En conclusió, l'estudi ens suggereix una supervivència aparent per a l'espècie, i una tendència per a la població a llarg termini, però es podrien obtenir resultats més consistents si es disposés d'un major nombre de lectures i es coneguessin dades sobre la població reproductora local (mida de posta, èxit reproductor, supervivència en el primer any).

Per acabar, els autors recomanen com a mesura per incrementar la mida poblacional de l'espècie, protegir les zones de cria i minimitzar-hi les molèsties.-
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.

S'analitzen en aquest estudi les diferències en la supervivència adulta observada en tres colònies de cria diferents de virot gros *Calonectrix diomedea*, degudes a la segregació de les zones d'alimentació i al diferent risc de captura accidental per arts de pesca, en funció de la zona escollida.

El virot gros, igual que ocorre amb altres aus i altra megafauna marina, es veu afectat per la captura accidental per arts de pesca. En particular, aquesta espècie sofreix una alta mortalitat, amb un fort impacte per a la població, a causa de les captures ocasionades per la pesca de palangre.

Com a punt inicial de l'estudi, utilitzant les dades de seguiment de tres colònies de cria properes (illa es Pantaleu, illa de l'Aire i les illes Columbretes), els autors varen comparar la supervivència adulta, utilitzant models *multi-event* de captura-recaptura. Contràriament al que era d'esperar per a una espècie longeva com aquesta, la supervivència adulta va diferir entre les tres colònies.

Per poder avaluar les potencials causes d'aquesta diferència, per una banda es va mesurar el volum dels ous a les diferents colònies, mesura que serveix com a indicador de la disponibilitat d'aliment i de la condició dels adults. Al mateix temps, es va elaborar un mapa de risc de captura accidental per pesca de palangre i, finalment es van analitzar els patrons de distribució

dels adults de les tres colònies durant l'època de cria mitjançant el marcatge amb GPS.

No es van trobar diferències en el volum dels ous entre les colònies, encara que sí que es va detectar una variació interanual, similar en les tres colònies estudiades. Aquestes diferències anuals es veuen influenciades per l'índex NAO (Oscil·lació Nord Atlàntica, que afecta la producció, distribució i abundància dels organismes de què s'alimenten les aus). Es descarta per tant que les diferències en la supervivència adulta siguin degudes a una diferent disponibilitat d'aliment.

Utilitzant dades del sistema de seguiment per satèl·lit d'embarcacions de pesca (VMS), quan aquestes dades estaven disponibles, o informació sobre el nombre d'embarcacions per port, enquestes o dades d'estudis fets amb observadors a bord, es va elaborar un mapa de risc de captura accidental per a l'espècie. Es van considerar factors com l'abundància de vaixells, el nombre màxim d'hams que els diferents tipus de vaixells poden emprar, o els mesos en què el virot gros és present al Mediterrani. Amb aquesta informació es va elaborar un mapa que mostra que les zones de major risc de captura accidental són, d'una banda, les que corresponen a la plataforma continental, en particular la costa del Centre i Nord de Catalunya, i la zona entre el

cap de la Nau i el cap de Palos; i, de l'altra, les aigües profundes al sud de les Illes Balears. En canvi, queden com a zones de baix risc les aigües profundes entre la costa catalana i l'arxipèlag balear.

Amb el marcatge d'adults amb sistemes GPS durant el final de la incubació i el període d'alimentació de polls, es va observar com, malgrat que les tres colònies de cria es troben bastant properes, hi ha una clara segregació entre els individus de cadascuna d'elles. Els exemplars que crien a Menorca van a alimentar-se majoritàriament al canal entre Mallorca i Menorca, mentre que els de les Columbretes romanen al voltant d'aquest arxipèlag, i els de Pantaleu van a la costa sud de Balears i a la costa del cap de la Nau.

Quan es creuen les dades del mapa de risc de captures accidentals i els patrons de distribució, es veu com els individus de Pantaleu tenen una major probabilitat de ser capturats accidentalment, ja que en ells hi ha un major solapament entre les zones d'alimentació i les zones d'alt risc. Els individus de les Columbretes presenten un risc menor, i els de Menorca són els que mostren el risc més baix.

Aquests resultats concorden amb els obtinguts en analitzar la supervivència adulta a les tres colònies. La probabilitat de supervivència adulta més alta va ser per als individus que crien a l'illa de l'Aire, i la més baixa pels individus de Pantaleu, mentre que els de les Columbretes mostren un valor intermedi. Els valors obtinguts per Columbretes i sobretot per Pantaleu són molt menors dels que s'esperarien per a aquesta espècie. En aquest estudi es posa de manifest la importància de solapar diferents informacions disponibles, per obtenir un coneixement més acurat de la realitat, creuant informació sobre mapes de risc, paràmetres demogràfics i anàlisi espacial de les zones d'alimentació. Aquest enfocament seria extrapolable a d'altres amenaces d'origen antròpic (torres elèctriques, aerogeneradors, etc.), i a d'altres espècies (colonials, amb segregació colònia-específica i risc de mortalitat variable en l'espai). Això permetria als gestors conèixer com les amenaces antropogèniques afecten de forma diferencial a petita escala, i guiar en conseqüència la seva presa de decisions.- Gemma CARRASCO.

ANNEX I: RESUM METEOROLÒGIC

EL TEMPS A LES ILLES BALEARS DURANT L'ANY 2017

Delegació de l'Agència Estatal de Meteorologia a les Illes Balears

L'any 2017, amb una anomalia mitjana respecte als valors normals de 0.3 °C, va ser un any lleugerament càlid.

Destaquen els mesos de juny i agost que varen ser molt càlids. Gener, setembre, novembre i desembre varen ser freds, abril i octubre foren normals, i la resta càlids.

Les temperatures dels 5 primers dies d'agost varen ser les més altes de l'any, la més alta s'enregistrà el dia 3 amb 42.5 °C a sa Cabaneta (Marratxí), on va ser record a la estació (amb dades des de 1976). La temperatura mínima de dia 2 a Portopí (Palma) que fou de 28.9 °C també va ser rècord (amb dades des de 1978).

En quant a precipitacions, l'any es pot considerar en promig com a normal. Per illes, Menorca va ser lleugerament seca amb una anomalia de precipitació de -12 %, Mallorca fou pràcticament normal amb una anomalia del 6 %, i Eivissa va ser seca amb una anomalia d'un -43 %.

En un anàlisi per mesos destaca el mes de gener que va ser extremadament plujós. Març, juny, juliol i setembre varen ser plujosos, abril, maig i octubre varen ser secs, i la resta de mesos varen ser normals.

Les ones més altes de l'any s'enregistraren el dia 14 de novembre

amb 6.9 metres a la boia de Maó, i el dia 21 de gener amb 6.5 metres a les boies de Maó i de la Dragonera.

Anàlisi per mesos:

Gener: Amb una temperatura mitjana de 9.6 °C va ser, en general, un mes fred a les Balears, amb anomalies a Menorca, Mallorca de -0.9 °C i a Eivissa de -1.4 °C.

Les temperatures més altes del mes es produïren el dia 12, amb 20.5 °C a Pollença, i 17.6 °C a Ciutadella. I les més baixes es registraren el dia 17 amb **-5.4 °C** a la serra d'Alfàbia, a Menorca la més baixa fou de 0.9 °C a cala Galdana el dia 6, i a Eivissa de 1.5 °C el dia 25.

S'enregistraren varis dies amb gelades a la serra de Tramuntana, així com a zones del sur i interior de Mallorca.

En quant a precipitacions, va ser un mes extremadament plujós a les Balears. A Menorca i Mallorca, la anomalia fou del 238 % i a Eivissa fou del 164 %. A la majoria d'estacions la precipitació va superar el doble dels valors normals.

Les precipitacions més importants es produïren durant la segona quinzena del mes, en general entre els dies 16 i 28. A l'estació de Son Torrella (Escorca), entre els dies 19 al 24 es recolliren **412.8 l/m²**. A nombroses estacions es varen batre records de precipitació mensual a

un mes de gener: A l'aeroport de Menorca es recolliren 166.1 l/m², i a Portopí (Palma) es recolliren 147.4 l/m². I en quant a precipitacions diàries, destaquen a Mallorca, els 127.4 l/m² recollits a Lluc (Escorca) el dia 21. A Menorca, el dia 20 amb 61.4 l/m² a es Mercadal, i a Eivissa els 37,0 l/m² de Sant Vicent el dia 19.

El dia 14 va nevar als cims de la serra de Tramuntana, i el 17 ho feu a partir dels 100 metres, amb espessors de 40 a 50 cm al puig Major i de 15 a 30 cm a 200 metres. El dia 18 tornà a nevar, per damunt dels 400 m, i els dies 19 i 20 als cims de la serra.

El dia 25 es va veure una **mànega marina** a la badia de Palma. Les ràfega de vent mes forta es produí a la serra d'Alfàbia amb **115 km/h** del sud.

Febrer: Va ser en general un mes molt càlid a les Balears, amb una temperatura mitjana de 12.3 °C i unes anomalies a Menorca i Mallorca de 1.6 °C i a les Pitiüses de 0.6 °C.

A l'aeroport de Palma, la temperatura mitjana del mes fou de 12.2 °C, i també va ser el segon febrer més càlid des de que es tenen registres en 1954.

Les temperatures més altes del mes es produïren, a Mallorca, el dia 28 amb 23.1 °C a Pollença; a Menorca, el dia 22, amb 20.3 °C a l'aeroport; i a Eivissa, el dia 10, s'enregistraren 26 °C a la estació d'Eivissa (vila).

En quant a precipitacions, el mes va ser normal a les Balears, a Menorca la anomalia mitjana fou de -53 %, a Mallorca del -21 % i a les Pitiüses de -67 %.

El dia de major precipitació a Mallorca i Menorca fou el dia 8, en que es recolliren 26 l/m² a Ferreries i 45 l/m² a Lluc. A les Pitiüses el dia de major precipitació fou el 24, amb 5.7 l/m² a l'aeroport d'Eivissa i 6.8 a Formentera.

Hi va haver tempestes amb **calabruix** a Mallorca i Eivissa els dies 5 i 8. I el dia 24 les precipitacions varen ser de fang.

El dia 8 va **nevar** a partir de 400 metres, amb espessors de 3 cm i de 25 a Son Torrella (Escorca), i el dia 9 ho va fer al cims de la serra de Tramuntana.

Els dies 1, 2, del 14 al 18, 21 i 22 hi va haver brumes i bancs de boira a Mallorca i Menorca.

El mes va ser ventós a les Balears, destacant les ràfegues de dia 5 que foren de **134 km/h** del nord a la serra d'Alfàbia, 98 de l'oest a l'aeroport d'Eivissa i 89 km/h també de l'oest a l'aeroport de Menorca.

Març: Fou en general un mes normal a les Balears, amb una temperatura mitjana de 13.4 °C i unes anomalies de 0.1 °C, -0.1 °C i -0.4 °C a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

Les temperatures màximes, fins al dia 18 estigueren per damunt de la mitjana, i posteriorment experimentaren dos acusats descens, el primer, el dia 19, va afectar a Mallorca i Menorca (va ser d'uns 6 °C) i el segon, el dia 27, encara més acusat que va afectar a tot l'arxipèlag, i va ser de més de 10 °C a diverses estacions.

Les temperatures màximes del mes s'enregistraren el dia 14, a Mallorca, fou de 28.2 °C a Binissalem; a Eivissa, 27.3 °C a

Sant Joan de Labritja, a Menorca 25.6 °C a l'aeroport.

Les temperatures mínimes foren durant quasi tot el mes inferiors a la mitjana. Les mínimes més baixes es produïren a Mallorca i Eivissa el dia 21 (amb -2.2 °C a Son Torrella (Escorca) i 0.3 a Sant Joan de Labritja i a Menorca el dia 22 amb 1.7 °C a cala Galdana.

Hi va haver sis dies de **gelada** a la serra de Tramuntana (del 20 al 23, 28 i 29).

En quant a precipitació, va ser un mes molt sec, les anomalies foren de -43 % a Menorca, -75 % a Mallorca i -80 % a Eivissa.

Els dies 1 i 2 hi va haver les precipitacions varen ser de fang. Pràcticament tota la precipitació del mes es va recollir dia 27.

Els dies 13, 14 i 15 hi va haver brumes i bancs de boira, que afectaren principalment a Mallorca i Menorca.

Els dies 19 i 20 hi va haver ones de més de 3 metres a Menorca i Mallorca.

El dia 1 hi va haver a Menorca, **tres 'caps de fibló'** i també varies mànegues marines.

En quant a vents el mes va ser normal, la ràfega més alta del mes s'enregistrà a Mallorca el dia 7 amb 91 km/h de l'oest a la serra d'Alfàbia, a Menorca fou el 20 amb 68 km/h de l'oest a l'aeroport i, a Eivissa, el dia 27, amb 65 km/h també a l'aeroport.

Abril: En quant a temperatures va ser un mes normal a les Balears amb una temperatura mitjana de 14.4 °C i unes anomalies de 0.1, -0.1 i -0.4 °C a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

Les temperatures varen estar per damunt dels valors mitjans fins

a dia 18, i posteriorment sofriren dos acusats descens, el primer, el dia 19, i el segon el dia 27, on a molts d'observatoris fou de més de 10 °C, assolint-se aquest dia les temperatures màximes més baixes del mes. Les temperatures més altes s'enregistraren el dia 14. A Mallorca, fou de 28.2 °C a Binissalem, a Eivissa, 27.3 °C a Sant Joan de Labritja i, a Menorca, 25.6 °C a l'aeroport.

Les temperatures mínimes foren durant quasi tot el mes inferiors a la mitjana, les més baixa es va produir en a Mallorca i Eivissa el dia 21 amb -2.2 °C a Son Torrella (Escorca) i 0.3 a Sant Joan de Labritja, i a Menorca el dia 22 amb 1.7 °C a Cala Galdana.

Hi va haver sis dies de **gelada** a la serra de Tramuntana.

Va ser un mes molt sec a les Balears, amb anomalies de -43 % a Menorca, -75 % a Mallorca i -80 % a Eivissa.

A Menorca i alguns punts de Mallorca, els dies 1 i 2 hi va haver precipitacions amb tempesta, i a la resta de l'arxipèlag, pràcticament tota la precipitació del mes es va recollir el dia 27.

Hi va haver brumes i bancs de boira entre els dies 13 i 15.

Els dies 19 i 20 hi va haver ones de més de 3 metres a Menorca i Mallorca.

En quant a vent el mes d'abril va ser pràcticament normal, amb una ràfega màxima de 91 km/h de l'oest a la serra d'Alfàbia el dia 7.

Maig: Amb una temperatura mitjana de 19.2 °C va ser, en promig, un mes càlid al conjunt de l'arxipèlag. Les anomalies varen ser de 1.6 °C a Menorca, 1.2 °C a Mallorca i 0.8 °C a Eivissa.

A Menorca el mes fou extremadament càlid, i a l'aeroport de Menorca el mes va ser segon mes de maig més càlid des de que es començaren a prendre mesures al 1965.

Les temperatures màximes del mes, a Mallorca, s'assoliren el dia 26, amb 32.6 °C a Santa Maria; a Menorca, el dia 25, amb 31.8 °C a cala Galdana; a Eivissa, amb 28.9 °C el dia 26 a Sant Joan de Labritja.

Les temperatures mes baixes del mes s'enregistraren a quasi totes les estacions el dia 2. Destacant, a Mallorca, 0.4 °C a Son Torrella (Escorca); a Eivissa, 3.4 °C a Sant Joan de Labritja, i a Menorca 7.2 °C a cala Galdana.

En quant a precipitacions el mes va ser en general sec o molt sec, amb una anomalia mitjana de -98%.

A Portopí (Palma), es recolliren 1.8 l/m², on va ser el tercer mes de maig mes sec des de 1978. A l'aeroport de Menorca es recolliren només 0.2 l/m², sent el segon mes més sec des de 1965.

A Eivissa, concretament a Sant Joan de Labritja no se va registrar precipitació en tot el mes, on va ser el mes mes de maig més sec des de que començaren les mesures l'any 1991. A l'Aeroport d'Eivissa es recolliren 0.5 l/m² sent el maig més sec dels darrers 38 anys.

Els dies 6 i 30 hi va haver tempestes.

Hi va haver brumes i bancs de boira a Mallorca els dies 15 i 18, i a Menorca, els dies 7, 12, 13 i 28.

El dia 6 hi va haver una **rissaga** d'una amplitud de 1.1 m al port de Ciutadella.

El mes de maig va ser en general molt poc ventós.

Juny: Va tornar a ser un més **molt càlid**, amb anomalies de 2.3 °C, 1.8 i 1.5 °C, a Menorca, Mallorca i Eivissa.

A vàries estacions la temperatura mitjana mensual va ser la segona més càlida des de que es tenen registres, només superades per les temperatures mitjanes de 2003. Així, a Mallorca, a Portopí (Palma), la temperatura mitjana fou de 24.9 °C (a 2003 va ser de 26.2 °C) i, a l'aeroport de Palma, fou de 24.1 °C (24.9 °C, a 2003). A l'aeroport de Menorca, la temperatura mitjana fou de 23.9 °C (a 2003, 25.4 °C).

La temperatura mitjana de les màximes, que al port de Pollença fou de 30.0 °C, fou rècord de la seva sèrie. També a l'Aeroport de Menorca, fou rècord amb 29.6 °C.

A Menorca, s'enregistraren una mitjana de 10 **nits tropicals** (temperatura mínima superior a 20 °C); a Mallorca 7; a Eivissa 8 i a Formentera, 14.

En quant a precipitacions, va ser en promig un mes molt plujós, amb una anomalia mitjana de +272 %, a la majoria d'estacions, quasi tota la precipitació es va recollir entre els dies 4 i 5.

A Mallorca el dia 5, es recolliren **173 l/m²** a sa Campaneta (Puigpunyent), 110.0 a Galilea, 94.2 l/m² a Sineu, totes aquestes quantitats foren rècord de precipitació màxima en 24 hores a un mes de juny.

A Eivissa, la quantitat màxima es va recollir el dia 4 a Santa Eulària, amb 30.0 l/m², i a Menorca, el dia 5 amb 17.8 l/m² a Ciutadella.

Juliol: Amb una temperatura mitjana de 25.7 °C va ser en promig un mes càlid. Les anomalies foren de

0.9 °C, 0.8 °C i 0.4 °C a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

A la majoria d'estacions de Mallorca i Menorca les temperatures més altes s'enregistraren el dia 30, amb valors de **40.5 °C** a sa Pobla i 37.3 °C a es Mercadal, a Eivissa s'enregistraren el dia 6 amb 35.4 a Vila. També destaquen els 40.5 °C a Sóller el dia 6, els 40.4 °C de Palma Universitat, i els 40.1 °C de l'aeroport de Palma el dia 7, on no s'havien superat els 40 °C en un mes de juliol des de l'any 1983.

Les temperatures mínimes més altes s'enregistraren a Menorca i Mallorca el dia 31, amb 25.5 °C a Ciutadella i 25.4 °C a Portocolom (Felanitx), i el dia 18 a Eivissa amb 24.7 °C a l'aeroport.

A Menorca se registraren una mitjana de 25 **nits tropicals**, a Mallorca 21, a Eivissa 14 i a Formentera, 25.

Quasi tota la precipitació, a la majoria de les estacions, es va recollir el dia 1. El valor més destacat fou el de Can Sion (Campos) amb 61.2 l/m², con constitueix un valor rècord de precipitació a 24 hores per a un mes de juliol, sent l'anterior rècord de 41.2 l/m². A Menorca destaquen els 27.6 l/m² de es Mercadal i a Eivissa els 10.2 l/m² de Sant Joan de Labritja, ambdós valors corresponents al dia 1.

A Menorca i algunes estacions de Mallorca la precipitació mensual ha estat varies vegades superior a la mitjana mensual. Els casos més destacats han estat Campos i es Mercadal, on la precipitació mensual ha estat 10 vegades més que la seva precipitació mitjana de juliol.

El dia 1, 8 i 9 hi va haver tempestes, i els dies 21 i 23 brumes.

Els dies 9 i 23 se varen registrar **rissagues** al port de Ciutadella (de 53 cm i 1.15 metres) respectivament).

Agost: Va ser un mes molt càlid en promig, la temperatura mitjana va ser de 26.5 °C, i les anomalies foren a Menorca de 1.1 °C, a Mallorca de 1.3 °C i a Eivissa de 0.4 °C.

Les temperatures més altes s'enregistraren durant els 5 primers dies del mes. A la majoria d'estacions de Mallorca i Menorca les temperatures més altes es produïren el dia 3. A Mallorca, s'arribà a 42.5 °C a sa Cabaneta (Marratxí), record absolut a la estació (l'anterior era de 41.4 al 1994) i, a més, és la segona temperatura màxima més alta enregistrada a les Illes a un mes d'agost (sent la més alta la de 42.6 °C, que es va produir a Manacor l'any 2000). A l'Universitat (Palma) es registraren 41.7 °C, també rècord, així com a Lluçmajor amb 41.1 °C.

A Menorca la temperatura més alta fou la de es Mercadal con 40.9 °C i 37.8 °C, ambdós valors rècords a l'estació.

A Eivissa, la temperatura més alta fou la de Sant Joan de Labritja amb 37.7 °C el dia 2, i a Formentera fou de 37.8 °C el dia 3.

Les temperatures mínimes més altes se registraren, a la majoria d'estacions, el dia 2. A Mallorca, amb 28.9 °C a Portopí (Palma), rècord absolut; 28.4 °C a Banyalbufar, també rècord. A Menorca, la mínima més alta fou la de 27.5 °C a Ciutadella de dia 3 (rècord). A Eivissa, la més alta fou la de 28.1 °C a Eivissa depuradora.

Se pot considerar que el mes d'agost a Palma ha estat el segon més càlid després del de 2003. A

l'aeroport de Menorca s'enregistren 22 **nits tropicals**; a l'aeroport de Palma 21, a Portopí, 30 i a l'aeroport d'Eivissa 27.

En quant a precipitacions, agost fou un mes normal en promig excepte a Eivissa que va ser molt plujós.

Les anomalies de precipitació foren a Menorca de 7 % a Mallorca de -47 % i a les Pitiüses de 153 %.

A Mallorca quasi tota la precipitació es va recollir els dies 10 i 31, a Menorca el dia 31 i a Eivissa els dies 9 i 10. El valor més destacat a Mallorca fou de 65 l/m² (en 45 minuts) a Biniforani Nou (Bunyola) el dia 31. A les Pitiüses els valors més destacats foren: 91.0 l/m² a Sant Antoni, 84.8 l/m² a la central tèrmica (record de la estació) i 82.0 l/m² a Formentera, tots ells de dia 10. I a Menorca el més destacat va ser es Mercadal, amb 31.8 l/m² el dia 31.

Els dies 1, 4, 23, 25, 27, 28 i 29 hi va haver brumes i bancs de boira.

Es varen produir **rissagues** al port de Ciutadella els dies 1 i 9, amb 75 i 62 cm respectivament.

Els dies 1, 2, 3, 10 i 31 hi va haver **tempestes**, i les pluges dels tres primers dies del mes varen ser de fang. El dia 15 hi va haver pols en suspensió.

Setembre: Va ser un mes fred a les Balears, amb una temperatura mitjana de 21.5 °C i unes anomalies de -1.3 °C, -0.8 °C i -1.1 °C a Menorca, Mallorca i Eivissa.

Les temperatures més altes del mes s'enregistraren a Menorca i Mallorca el dia 5 amb 30.7 °C a Ciutadella i 32.5 °C a sa Pobla respectivament. A Eivissa, la temperatura màxima se va registrar

el dia 14 amb 32.4 °C a Sant Joan de Labritja.

A mitjans del mes es va produir una caiguda sobtada de les temperatures, enregistrant-se el dia 16 les temperatures màximes més baixes (a Menorca, 19.1 °C a es Mercadal; a Mallorca, 12.9 °C a la serra d'Alfàbia i, a Eivissa, 20.5 °C a Sant Joan de Labritja) i el dia 17 les mínimes més baixes, destacant els 6.5 °C de Son Torrella (Escorca).

En quant a precipitacions va ser un mes plujós en promig, amb anomalies a Menorca de -18 %, a Mallorca del 37 % i a Eivissa del -47 %. A Menorca i Eivissa va ser un més sec.

La quantitat màxima de precipitació a Menorca, es recollí el dia 15 a Ferreries i fou de 52.0 l/m². A Mallorca, també el dia 15, es recolliren 69.4 l/m² a Portopí (Palma). I a Eivissa, el màxim es produir el dia 7 amb 34.3 l/m² a l'aeroport.

Hi ha que destacar que, en la estació automàtica de Sineu, el dia 15 se recolliren 67.8 l/m², dels quals 37.4 es recolliren en 10 minuts.

El dies 4, 5, 7, 9, 10, 15, 16, 18, 23 i 25 hi va haver **tempestes**. El 25 boira a Mallorca.

El dia 10 es va veure una **mànega marina** des del cap de Favàritx (Menorca).

I el dia 9 hi va haver una **rissaga** de 82 cm al port de Ciutadella.

Octubre: Aquest mes va ser un mes normal en quant a temperatures, amb una temperatura mitjana de 19.1 °C i una anomalia de 0.2 °C.

Les temperatures més altes del mes s'enregistraren el dia 5 a Menorca, amb 26.7 °C a l'aeroport,

i a Formentera, amb 21.0 °C. A Mallorca, la temperatura màxima s'enregistrà el dia 13 a Pollença amb 29.7 °C i, el dia 27, i a Eivissa, el dia 27 amb 27.9 °C a Sant Joan de Labritja.

Les temperatures mínimes, en general, es mantingueren quasi tot el mes per davall de la mitjana. A Menorca, el dia 8 fou el de temperatura mínima més baixa amb 9.4 °C a cala Galdana; a Mallorca, el dia 30, amb 4.7 °C a Son Torrella (Escorca); a Eivissa, el dia 27 amb 8.6 °C a Sant Joan de Labritja.

En quant a pluges va ser un mes sec, amb anomalies de -68 % a Menorca, -55 % a Mallorca i -58 % a Eivissa. S'ha de destacar que a l'aeroport de Menorca, durant tot el mes, tan sol se recolliren 9.5 l/m². On va ser el segon més d'octubre mes sec des de que hi ha registres a l'any 1965.

A quasi totes les estacions de l'arxipèlag, el dia de precipitació màxima fou el 19. A Menorca, aquest dia varen caure 33.6 l/m² a Ciutadella; a Mallorca 35.0 a la Colònia de Sant Pere; a Eivissa, el dia 18, 30.6 l/m² a Sant Vicent i, a Formentera, també el dia 18, amb 29 l/m².

Els dies 18 i 19 hi va haver **tempestes**, i els dies 6, 12, 25, 26 i 27 hi va haver brumes i bancs de boira.

Hi va haver ones de més de 3 metres els dies 7, 23, 24, 28 i 30 a Menorca.

La ràfega més forta del mes se va registrar el dia 28 amb 95 km/h del nord al far de Capdepera.

Novembre: Aquest mes va ser fred, amb una temperatura mitjana de 13.6 °C i una anomalia de -0,8 a

Menorca, -0.9 % a Mallorca i -1.2 a Eivissa.

Les temperatures més altes del mes se registraren el dia 4 a Menorca i Mallorca, amb 24.8 °C a es Mercadal i 26.7 °C a Pollença, A Eivissa (a Sant Joan de Labritja) i Formentera la temperatura més alta fou la de 24.8 °C, a que es va arribar els dies 1, 2, 5 i 3 respectivament. Contrasten, amb diferències de mes de 10 °C en casi totes les estacions, amb les temperatures màximes més baixes, que es produïren el dia 30.

Les temperatures mínimes, en general, es mantingueren quasi tot el mes per davall de la mitjana, també, en casi totes les estacions, les més baixes es produïren el dia 30; a Mallorca, -1.3 °C a Son Torrella (Escorca), dia 30; a Eivissa, 1.6 °C a Sant Joan de Labritja, dia 27.

La temperatura mínima mensual de Lluc (Escorca) fou de 3.4 °C, la més baixa des de 1981 (que fou de 3.0 °C). A s'Albufera (Muro), fou de 7.6 °C la més baixa de la seva sèrie. A l'Aeroport de Menorca, la temperatura mínima mitjana fou de 9.9 °C, la més baixa des de 1979 i, a Eivissa, a Sant Joan de Labritja, fou de 6.3 °C, la més baixa de la seva sèrie (des de 1992).

En quant a precipitacions, fou un mes normal en promig, les anomalies foren de -37 % a Menorca, 4 % a Mallorca i 62 % a Eivissa.

A Mallorca la distribució de la precipitació fou molt irregular, va ser molt plujós al nord-est de l'illa i sec o molt sec a la resta.

A Menorca, el dia de major precipitació va ser el 4, amb 14.8 l/m² a Ciutadella. A Mallorca, el dia 9, amb 65.8 l/m² a Artà. A Eivissa, el dia 4, amb 13.6 l/m² a la Depuradora

d' Eivissa i a Formentera, dia 10 amb 23.8 l/m².

El dia 4 hi va haver **tempestes** a tot l'arxipèlag, amb calabruix a Sant Lluís (Menorca) i Eivissa; els dies 6, 8,9 i 10 hi va haver tempestes.

Els dies 4 i 30 va **nevar** als cims de la serra de Tramuntana.

Entre els dies 18 i 23 hi va haver brumes i bancs de boira.

El dia 4 es va veure una **mànega marina** des de Eivissa.

Desembre: Va ser un mes fred a tot l'arxipèlag, amb unes anomalies de -0.8 a Menorca, -0.7 a Mallorca i -1.2 a Eivissa.

Les temperatures més altes del mes s'enregistraren el dia 30, amb una de 22.6 °C a Pollença, 19.2 °C a l'aeroport de Menorca i 21.1 °C a Sant Joan de Labritja. Aquestes temperatures contrasten amb les del dia 2 en que se registraren les màximes més baixes, que no superaren els 12 °C a Mallorca i les Pitiüses i els 9 °C a Menorca.

Les temperatures mínimes més baixes se registraren el dia 6 a Mallorca amb -3.9 °C a Son Torrella (Escorca), el dia 13 a Menorca amb 1.4 °C a cala Galdana, i el dia 4 a Eivissa amb -1.8 a Sant Joan de Labritja.

En quant a precipitacions en promig fou un mes normal a les Balears, a Eivissa fou sec, i a Menorca plujós, les anomalies foren: 21 % a Menorca, -24 % a Mallorca i -72 % a Eivissa. El nordest de Mallorca va ser plujós i la resta de l'illa fou seca.

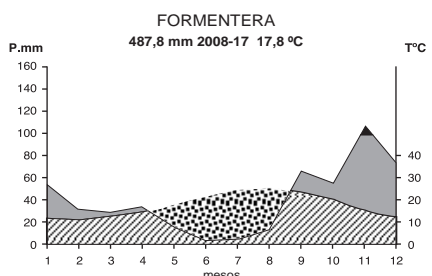
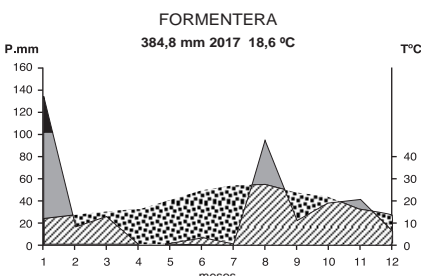
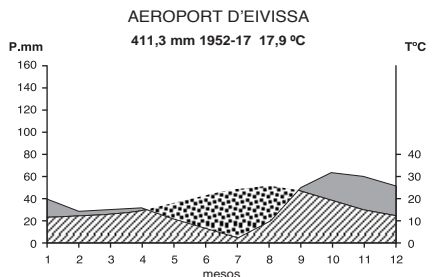
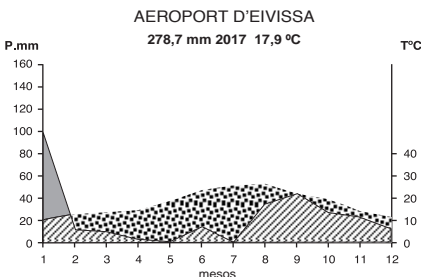
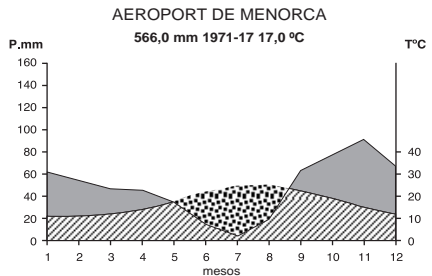
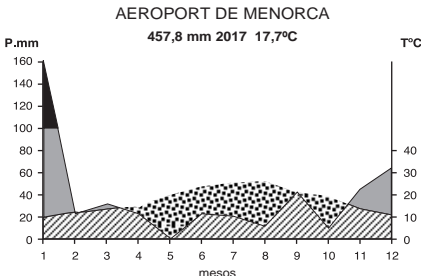
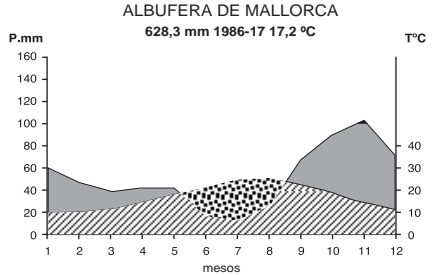
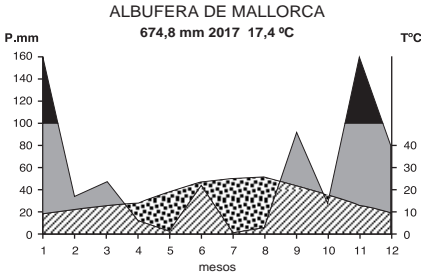
A Menorca i Mallorca el dia de mes precipitació va ser el dia 1 amb 38.9 l /m² a Ferreries i 43.2 a Lluç (Escorca). A Eivissa, fou el 19 amb 6.8 l/m² a Sant Joan de Labritja i 4.7 a Formentera.

El dies 1, 2, i 19 hi va haver **tempestes**.

I en quant a **neu** , el dia 1 va callar per damunt de 500 metres, amb un espessor de 2 cm. El dia 2 ho va fer per damunt de 300 metres, i ocasionalment a 100 metres a Mallorca i Menorca. El dia 17 va nevar als cims de la serra de Tramuntana.

Les ràfegues més fores s'enregistraren a Mallorca i Menorca el dia 27, varen ser produïdes per la borrasca Bruno, amb 139 km/h del nord a la serra d'Alfàbia, 99 km/h de l'oest a Binissalem i 94 de l'oest a es Mercadal. A Eivissa la ràfega mes forta va ser ocasionada per la borrasca Ana, i se va registrar el dia 11 amb 87 km/h del sudoest a l'aeroport.

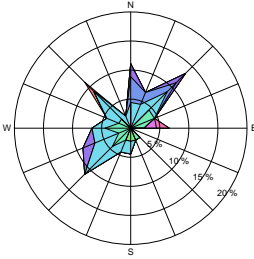
MODELS DE BALANÇ HÍDRIC: Un element comú a tots els indrets de les Illes és l'aridesa estival. La coincidència, a l'estiu, de les altes temperatures i la manca de precipitació provoca un dèficit hídric, moment crític per al desenvolupament de la vegetació.



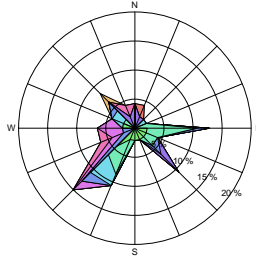
ELS VENTS. Roses de vent de l'estació de Son Bonet, Marratxí, calculat a 500 metres d'alçada amb dades dels radiosondatge a les 00, i 12 hores UTC. S'indiquen les freqüències en tants per mil de direcció i velocitat del vent, i velocitat mitjana (Km/h) per direccions, durant l'any 2017.

■ 0-10 ■ 10-20 ■ 20-30 ■ 30-40 ■ 40-50 ■ 50-60 ■ 60-70 ■ 70-80 ■ 80-90 ■ 90-100

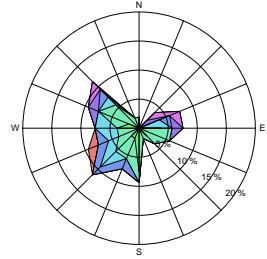
Gener



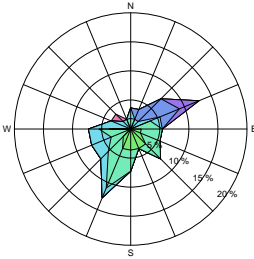
Febrer



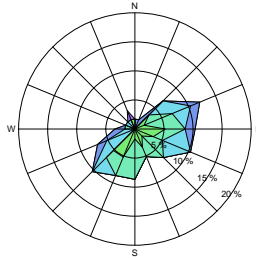
Març



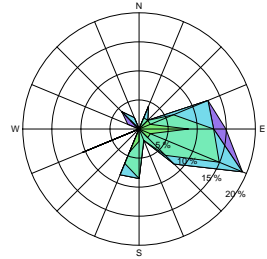
Abril



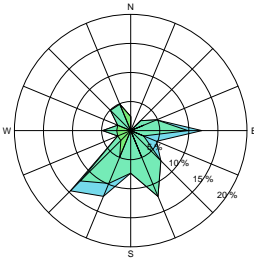
Maig



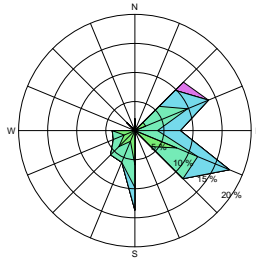
Juny



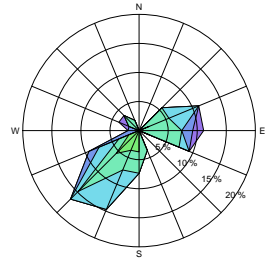
Juliol



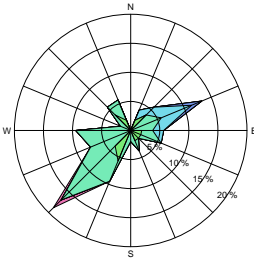
Agost



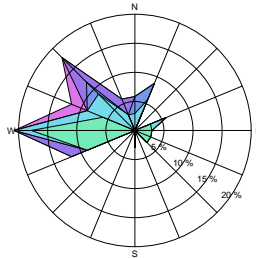
Setembre



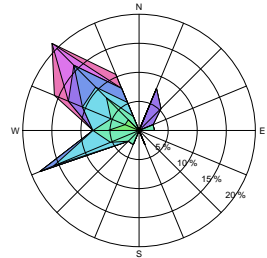
Octubre



Novembre



Desembre



ANNEX II: ESTATUS DE L'AVIFAUNA BALEAR

Llista sistemàtica dels aucells de les Balears i el seu estatus. En successives edicions de l'AOB hem anat perfilant l'estatus de cada espècie basant-nos en la informació acumulada dels nostres arxius. Aquest estatus és susceptible de ser sotmès a futures correccions amb l'aportació d'una major i més detallada informació.

La llista segueix l'ordre sistemàtic de l'Associació de Comitès de Registres i Raseses Europeus, i el Comitè Assessor Taxonòmic (AERC-TAC).

L'estatus que presentam per espècies fa referència a les quatre illes, Mallorca, Menorca, Eivissa i Formentera. Se pot considerar que l'avifauna de les Balears està constituïda per les categories A, B i C, totalitzant 398 espècies. Els comentaris i referències de cada espècie que apareixen en aquesta llista es refereixen a la informació recollida des de 1950.

Els autors de les darreres revisions de l'estatus són: a Mallorca, actualitzada el 2008: Joan Miquel González, Carles López-Jurado, Jordi Muntaner, Maties Rebassa, Josep Sunyer i Pere Vicens. A Menorca, actualitzada el 2008: Félix de Pablo, Damià Coll, Óscar García i Antoni Pons. A Eivissa, actualitzada el 2007: José Esteban Cardona, Alberto García, David García, Oliver Martínez i Joan Carles Palerm. A Formentera, actualitzada el 1995: Santiago Costa i Sijpko Wijk.

Es suggereix la següent fórmula per a la citació d'aquest annex: AUTOR/S. 2018, Annex II: Estatus de l'Avifauna Balear. *Anuari Ornitològic*

de les Balears. 2017. Vol. 32. GOB. Palma.

CODIS

Categories. Aquests codis per a les espècies observades en llibertat en un territori varen ser desenvolupats originalment per la BOURC i adaptats per l'AERC-TAC. Són els següents (apareix a l'esquerra del nom científic):

Categoria A. - Espècies enregistrades en aparent estat natural almenys una vegada des de l'1 de gener de 1950 (IB: 380 sp).

Categoria B. - Espècies enregistrades en aparent estat natural almenys una vegada entre 1801 i el 31 de desembre de 1949 però no amb posterioritat (IB: 5 sp).

Categoria C. - Espècies amb poblacions reproductores autosuficients (mínim d'uns 100 ex.) d'origen antròpic a l'àrea de referència o a països veïnats (espècies escapades i naturalitzades, introduïdes o reintroduïdes) (IB: 13 sp).

C1 *Introduccions naturalitzades.* Espècies que estan presents com a resultat d'una introducció (IB: 6 sp).

C2 *Naturalitzacions parcials.* Espècies amb poblacions establertes com a resultat de la introducció feta per l'home (IB: 2 sp).

C3 *Reintroduccions.* Espècies amb poblacions reintroduïdes amb èxit per l'home en àrees on es trobaven anteriorment (IB: 3 sp).

C4 *Espècies assilvestrades.* Espècies domèstiques (seleccionades artificialment) amb poblacions establertes en llibertat (IB: 1 sp).

C5 *Espècies naturalitzades erràtiques.* Espècies amb poblacions

naturalitzades establertes en altres països dins la mateixa regió (IB: 1 sp).

Categoria D.- Espècies que es podrien incloure a les categories A o B però que es té la sospita que tots els registres corresponen a exemplars d'origen no natural ni naturalitzat (hi ha dubtes raonables sobre el seu origen natural). Figuren en un annex a títol informatiu en espera de la seva definitiva categorització (IB: 8 sp).

Categoria E.- Espècies introduïdes o reintroduïdes per l'home de manera deliberada o accidental a les illes, que no han establert poblacions reproductores que se mantinguin per elles mateixes. No se contempen com a integrants de la llista d'espècies de les Illes Balears (IB: 84 sp).

E1 Espècies de las quals s'ha comprovat la reproducció de forma regular i de las quals hi ha sospites que poden arribar a establir-se.

E2 Espècies de las quals s'ha comprovat la reproducció en llibertat de forma regular o ocasional (IB: 4 sp).

E3 Espècies observades només de forma ocasional, sense haver constatat la seva reproducció (IB: 80 sp).

Estatus. S'empren els següents símbols (apareix a la dreta del nom científic):

R: Reproductor; població que cria.

S: Sedentari; població present tot l'any.

Estival no reproductor; població present a la primavera i estiu pero no cria.

M: Migrant; població present sols en migració prenupcial i/o postnupcial.

H: Hivernant; població present sols a l'hivern.

A: Accidental; espècie molt rara, allunyada de la seva àrea normal de distribució, migració o hivernada (Si pertany al Paleàrtic occidental).

D: Divagant; espècie que apareix extralimitant el seu àmbit geogràfic de presència habitual (No pertany al Paleàrtic occidental).

?/F: estatus dubtós.

En les espècies on la població ha pogut ser quantificada, s'indiquen a més els següents paràmetres (apareix en minúscula a continuació del codi de l'estatus):

r: Rar 1-10

e: Escàs 11-100

m: Moderat 101-1.000

a: Abundant > 1.000

Les xifres fan referència, en el cas de nidificants, al nombre de parelles i, en altres casos es refereixen a individus.

La darrera columna de la presentació es reserva a observacions diverses. El codi **F** significa que falta informació. Quan es tracta d'espècies politípiques (amb més d'una subespècie descrita), s'indiquen les subespècies si les presents a les Balears no són la nominal i són formes àmpliament acceptades. També s'indica quines espècies estan sotmeses a gestió cinegètica.

Cat. Espècie	Estatus				Observacions	
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera		
CATEGORIES 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 des de 2007 a 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 des de 2009 a 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 des de 1998 a Eivissa, i a Formentera a 2005
A	<i>Anas acuta acuta</i>	He	He	He, Me	Hr, Me	
A	<i>Anas querquedula</i>	Hr, Mm	Me	Me	Me	Cria 2007 i 2008 a 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	Reintroduït el 1991 a Mallorca. Cria 2009 i des de 2011 a Menorca
A	<i>Aythya ferina</i>	Re, Hm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	Cria esporàdica 2008, 2013, 2014 i 2015 a 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>	Extinguit des de 2008	-	A	-	Introduït a Mallorca el 1993, 95 i 04. I cria en 1996, 98, 99, 00
PHASIANIDAE						
A	<i>Coturnix coturnix coturnix</i>	Rm, Mm	R-Sm, Mm	R-Sm, Mm	Re, Me	Gestió cinegètica
C1	<i>Alectoris rufa</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Sm	Gestió cinegètica
C1	<i>Phasianus colchicus</i>	R-Se	R-S	R-Se	A	Gestió cinegètica
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 des de 2010 a Menorca
A	<i>Podiceps griseigena griseigena</i>	A	-	-	-	
A	<i>Podiceps auritus</i>	A	A	-	-	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
A <i>Podiceps nigricollis nigricollis</i>	He, Me	Hm, Mm	He, Me	E no reprod. 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 yellouan</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 leucorhoa 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>Phalacrocorax 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 esporàdica 2011 i 2012 a Menorca
A <i>Nycticorax nycticorax nycticorax</i>	R-Se, Mm, He	E no reprod., M	Me	Me	
A <i>Ardeola ralloides</i>	Rr, Me	Me	Me	Mr	
A <i>Bubulcus ibis ibis</i>	R-Sm, Hm, Mm	R-Se, Hm, Mm	He, Me	He, Me	
A <i>Egretta gularis gularis</i>	A	-	-	-	
A <i>Egretta garzetta garzetta</i>	Re, Hm, Mm	Ee no reprod., Hm, Mm	He, Mm	Er no reprod., He, Mm	
A <i>Egretta alba alba</i>	E no reprod., Hr, Me	He	Mr	Mr	
A <i>Ardea cinerea cinerea</i>	Er no reprod., Hm, Mm	Ee no reprod., Hm, Mm	Hm, Mm	Hr, Mm	Cria esporàdica 1990 i 91 a Mallorca
A <i>Ardea purpurea purpurea</i>	Rm, Mm	Rr, Me	Me	Me	
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	Cria esporàdica 2016 a Mallorca
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 reprod., Hm, Mm	He, Me	
ACCIPITRIDAE					
A <i>Pernis apivorus</i>	Mm	Mm	Mm	Mm	
A <i>Milvus migrans migrans</i>	Hr, Me	E no reprod. 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 percnopterus percnopterus</i>	R-Sr, Mr	R-Se	A	-	
A <i>Gyps fulvus fulvus</i>	R-Se	A	A	A	Cria a partir 2012 a Mallorca
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	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
A <i>Circus pygargus</i>	Me	Me	Me	Me	Cria esporàdica 1967, 2001, 03 i 04 a Mallorca, i 1977 a Eivissa
A <i>Accipiter gentilis gentilis</i>	-	A	-	-	
A <i>Accipiter nisus nisus</i>	He, Me	E no reprod. 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>	Extint	-	-	-	Extint com a reproductor en la dècada de 1950 a Mallorca
AC3 <i>Aquila fasciata fasciata</i>	Rr; Se	A	A	-	Extint com a reprod. a Mallorca, darrer any de cria 1964 Reproducció a Mallorca en 2014, 15 i 16 com a conseqüència de su reintroducció.
PANDIONIDAE					
A <i>Pandion haliaetus haliaetus</i>	R-Sr; Hr, Me	R-Sr; Mr	Hr, Me	Me.	Extint com a reproductor a Eivissa i Formentera
FALCONIDAE					
A <i>Falco naumanni</i>	Mr	Mr	Mr	Mr	F. Extint com a reprod. a Menorca
A <i>Falco tinnunculus tinunculus</i>	R-Sa, He, Mm	R-Sm, Hm, Mm	R-Sm, He	R-Sm	Darrer any de cria 1993 a Cabrera
A <i>Falco vespertinus</i>	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	Cria esporàdica 1988, 89, 90 a Mallorca, i 2003 a Menorca
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	F
A <i>Porzana parva</i>	Mr	Hr, Mr	Mr	Mr	F
A <i>Porzana pusilla intermedia</i>	A	A	A	-	F.
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	Reintroduït a Mallorca en 1991. Cria des de 2000 a Menorca
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	-	-	Reintroduït el 2004 a Mallorca
TURNICIDAE					
A <i>Turnix sylvaticus sylvaticus</i>	-	-	-	A	
GRUIDAE					
A <i>Grus grus grus</i>	He, Me	He, Me	He, Mr	Me	
OTIDIDAE					
A <i>Tetrax tetrax</i>	A	A	-	-	
BURHINIDAE					
A <i>Burhinus oediconemus oediconemus</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm	R-Sa	R-Sm, He, Me	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
RECURVIROSTRIDAE					
A <i>Himantopus himantopus 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 ostralegus</i>	Me	Mr	Mr	Mr	
CHARADRIIDAE					
A <i>Charadrius dubius curonicus</i>	R-Se, He, Mm	Re, Mm	Rr, Hr, Me	Me	Cria esporàdica 2015 a Eivissa
A <i>Charadrius hiaticula hiaticula</i>	Hr, Mm	Hr, Mm	He, Me	Hr, Mr	Cria esporàdica 1989 a Mallorca
A <i>Charadrius alexandrinus 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 maritima</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 arqueta</i>	He, Me	Hr, Mr	Hr, Mr	Mr	
A <i>Xenus cinereus</i>	A	-	-	-	
A <i>Actitis hypoleucos</i>	Hm, Mm	E no reprod., Hm, Mm	E no reprod., He, Mm	He, Mm	
A <i>Tringa ochropus</i>	Hr, Mm	He, Mm	He, Me	Me	
A <i>Tringa erythropus</i>	E no reprod. r, 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	-	-	-	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
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 albonis</i>	A	A	A	-	
A <i>Alca torda islandica</i>	He	Hr	He	He	
A <i>Fratercula arctica grabae</i>	He	H	He	He	
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 dougalli</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 reprod.	Ha, Ma, Hm, Me	Hm, Mm	Hm, Ma	Cría esporàdica 1989 i 2015 a Mallorca
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	Cría esporàdica 1984 a Mallorca
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	Colonització 2004 Colonització a Mallorca dècada dels 90, des de 1997 a Menorca, i Eivissa des de 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	-	-	-	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
PSITTACIDAE					
C1 <i>Psittacula krameri</i>	-	-	Se	-	Control poblacional.
C1 <i>Myiopsitta monachus monachus</i>	R-Se.	Colon desde 1985	Cría esporàdica 1987	Se, cría esporàdica 1998	Control poblacional.
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	-	Cría esporàdica 2001 i 02 a Formentera.
A <i>Athene noctua vidalii</i>	Hr	Hr	Hr, Me	A	Cría esporàdica 1973, 75 i 83 a Mallorca i 1993 a 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	Cría esporàdica 1976 a Mallorca
CAPRIMULGIDAE					
A <i>Caprimulgus europaeus europaeus</i>	Rm, Mm	Rm, Mm	Re, Mm	Me	F.
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 brehmororum</i>	Rm, Mm	Rm, Mm	Rm, Mm	-	F.
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	
UPUPIIDAE					
A <i>Upupa epops epops</i>	R-Sa, He, Me	R-Sm, Mm	R-Sm, Mm	R-Se	
PICIDAE					
A <i>Jynx torquilla torquilla</i>	R-Sa, 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 brachydactyla 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	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
HIRUNDINIDAE					
A <i>Riparia riparia riparia</i>	Ma	Mm	Mm	Me	
A <i>Ptyonoprogne rupestris</i>	R-Sa, Hm	He, Me	R-Se, Hm	Me	
A <i>Hirundo rustica rustica</i>	Rm, Ma	Re, Ma	Rm, Ma	Re, Ma	
A <i>Cecropis daurica rufala</i>	Me	Mr	Me	Mr	Cria 2007, 2011 i 2014 a Mallorca i 2011 a Menorca.
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 yurmanensis</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	Cria esporàdica 2008 a Mallorca
A <i>Motacilla flava flava</i>	Ma	Mm	Ma	Mm	
A <i>Motacilla flava flavissima</i>	Me	Me	Me	Me	
A <i>Motacilla flava iberiae</i>	Rm, Ma	Mm	Rm, Ma	Rr, Mm	
A <i>Motacilla flava thunbergi</i>	Me	Me	Me	Me	
A <i>Motacilla 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 troglodytes 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	Cria 2005 i 2009 a Mallorca
A <i>Luscinia megarhynchos megarhynchos</i>	Ra, Ma	Rm, Mm	Re, Ma	Ma	
A <i>Luscinia svecica cyaneola</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 phoenicurus phoenicurus</i>	Ma	Mm	Mm	Mm	
A <i>Phoenicurus moussieri</i>	A	-	-	-	
A <i>Saxicola rubetra</i>	Ma	Mm	Mm	Me	Cria esporàdica 1990 a Mallorca
A <i>Saxicola rubicola</i>	R-Sa, Hm, Mm	R-Sa, He, Me	R-Sa, Mm	He, Me	
A <i>Oenanthe isabellina</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	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
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	
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 melanopogon 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 scirpaceus 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 arundinaceus 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 paulucci</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	-	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-Se	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 albigriata</i>	A	A	-	-	
A <i>Sylvia subalpina</i>	Rm, Mm	Mm	Mm	Mm	
A <i>Sylvia melanocephala melanocephala</i>	R-Sa, He, Me	R-Sa, Me	R-Sa	R-Sm	Cria esporàdica 2004 a Menorca.
A <i>Sylvia ruppelli</i>	A	-	-	-	
A <i>Phylloscopus trochiloides</i>	-	A	-	-	
A <i>Phylloscopus prorregulus</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 collybita collybita</i>	E no reprod.r, Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm	Ha, Ma	Cria esporàdica 2008 i 2009 a Mallorca.
A <i>Phylloscopus collybita abietinus</i>	A	A	-	-	
A <i>Phylloscopus collybita tristis</i>	A	-	-	-	
A <i>Phylloscopus ibericus</i>	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 ignicapilla</i>	He, Me	-	-	Me	
A <i>Regulus ignicapilla balearicus</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Se	

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
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	-	-	-	Cría a Mallorca el 1993.
AEGITHALIDAE					
A <i>Aegithalos caudatus taiti</i>	R-Se	-	-	-	Cría a Mallorca des del 2003.
PARIDAE					
A <i>Cyanistes caeruleus balearicus</i>	R-Sm	-	A	-	F
A <i>Parus major mallorcae</i>	R-Sa	R-Sm	R-Sa	-	
A <i>Pariparus 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	-	
ORIOOLIDAE					
A <i>Oriolus oriolus</i>	Me	Me	Me	Me	Cría esporàdica el 1978 a 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 pyrrhocorax 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	Cría desde 2012 a Eivissa
A <i>Pastor roseus</i>	A	A	-	-	
ESTRILDIDAE					
C1 <i>Estrilda astrild</i>	R-Sr	-	R-Sr	-	Colonització a Mallorca 1996

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
PASSERIDAE					
A <i>Passer domesticus balearibericus</i>	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sa	
A <i>Passer hispaniolensis hispaniolensis</i>	A	-	-	-	
A <i>Passer montanus montanus</i>	R-Sm, Mr	Mr	R-Se	-	
A <i>Petronia petronia petronia</i>	R-Se	A	R-Sm	R-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 esporàdica 1996 i 98 a 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 esporàdica 1980 a 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 coccothraustes 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 cirtus</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 schoeniclus 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	

ANNEX 1: CATEGORIA D

Cat. Espècie	Estatus				Observacions
	Mallorca	Menorca	Eivissa	Formentera	
Els taxons amb la categoria D no formen part pròpiament de la llista dels ocells de les Illes Balears.					
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	-	-	

ANNEX 2: CATEGORIA E

Els taxons amb la categoria E no formen part pròpiament de la llista dels ocells de les Illes Balears.

ANATIDAE

- E3 *Dendrocygna bicolor*
E3 *Dendrocygna viudata*
E3 *Dendrocygna autumnalis*
E3 *Cygnus olor*
E3 *Cygnus atratus*
E3 *Anser anser* var. *domestica*
E3 *Anser indicus*
E3 *Anser caerulescens*
E3 *Anser rossii*
E3 *Branta canadensis*
E2 *Alopochen aegyptiaca*
E2 *Cairina moschata* var. *domestica*
E3 *Aix sponsa*
E3 *Aix galericulata*
E3 *Anas platyrhynchos* var. *domestica*
E3 *Anas bahamensis*
E3 *Anas erythrorhyncha*
E3 *Anas discor*
E3 *Anas cyanoptera*
E3 *Netta peposaca*
E3 *Oxyura jamaicensis*

PELECANIDAE

- E3 *Pelecanus rufescens*

CICONIIDAE

- E3 *Mycteria ibis*

THRESKIORNITHIDAE

- E3 *Threskiornis aethiopicus*

PHOENICOPTERIDAE

- E3 *Phoenicopterus minor*

ODONTOPHORIDAE

- E3 *Colinus virginianus*

PHASIANIDAE

- E2 *Alectoris chukar*
E3 *Alectoris barbara*
E3 *Francolinus francolinus*
E3 *Coturnix japonica*
E3 *Lophura nycthemera*
E3 *Gallus gallus* var. *domestica*
E3 *Pavo cristatus*

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 *Glauclidium minutissimum*

CORVIDAE

- E3 *Corvus monedula*
E3 *Corvus albus*

STURNIDAE

- E3 *Gracula religiosa*
E2 *Acridotheres tristis*
E3 *Lamprolornis chalybaeus*
E3 *Lamprolornis purpureus*
E3 *Lamprolornis chloropterus*

PLOCEIDAE

- E3 *Ploceus cucullatus*
E3 *Ploceus melanocephalus*
E3 *Quelea quelea*
E3 *Euplectes afer*
E3 *Euplectes hordeaceus*
E3 *Euplectes orix*
E3 *Euplectes nigroventris*

ESTRILIDAE

- E3 *Amandava amandava*
E3 *Taeniopygia guttata*

FRINGILLIDAE

- E3 *Serinus canaria* var. *domestica*
E3 *Serinus mozambicus*
E3 *Pyrrhula erythaca*

ANNEX III: LLISTA DE RARESES

LLISTA DELS TAXONS SOTMESES A HOMOLOGACIÓ A ESPANYA I LES ILLES BALEARS

Aquesta és la llista dels taxons considerats com a "rars" pel "Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología" (CR-SEO/ BIRD LIFE), per al conjunt d'Espanya (Excepto Canarias, Ceuta y Melilla). A més el Comité de Rarezas del GOB-GEN-SOM considera una sèrie de taxons com "rarses regionals" per a les illes Balears. Llista actualitzada en gener de 2018.

Les observacions relatives a aquestes espècies, hauran de ser estudiades pel comitè respectiu, el qual, basant-se en la qualitat de les descripcions aportades, emetrà dictàmens sobre la seva fiabilitat i procedirà a la seva publicació periòdica a la revista *Ardeola* o l'*AOB* respectivament.

Cada taxón esta determinado por una o varias categorías en la medida que cada una de sus citas lo establezca. La definición de estas categorías se resumen de la siguiente forma:

Categoria A: Espècies enregistrades en aparent estat natural almenys una

vegada des de l'1 de gener de 1950. En (A) indica que no cuenta con ninguna cita homologada.

Categoria B: Espècies enregistrades en aparent estat natural almenys una vegada entre 1801 i el 31 de desembre de 1949 però no amb posterioritat. En (B) indica que no cuenta con ninguna cita homologada.

Categoria C: Espècies amb poblacions reproductores autosuficients (mínim d'uns 100 ex.) d'origen antròpic a l'àrea de referència o a països veïnats (espècies escapades i naturalitzades, introduïdes o reintroduïdes)

Categoria D: Espècies que es té la sospita que tots els registres corresponen a exemplars d'origen no natural ni naturalitzat, hi ha dubtes raonables sobre el seu origen natural.

A aquest efecte es consideren rareses a Espanya i rareses regionals a Balears (amb asterisc*), de forma provisional, els taxons que segueixen:

Categoria Lista rarezas Espanya y Balears*

D	<i>Dendrocygna bicolor</i>
D	<i>Dendrocygna viduata</i>
A	<i>Cygnus olor</i> *
A	<i>Cygnus columbianus</i>
A	<i>Cygnus cygnus</i>
A	<i>Anser fabalis</i>
A	<i>Anser albifrons</i> *
A	<i>Anser albifrons flavirostris</i>
C5, D	<i>Anser erythropus</i>
A, D	<i>Anser caerulescens</i>

Categoria Lista rarezas Espanya y Balears*

A	<i>Branta leucopsis</i> *
A	<i>Branta bernicla hrota</i>
D	<i>Branta hutchinsii</i>
A, D	<i>Branta ruficollis</i>
D	<i>Aix sponsa</i>
A	<i>Tadorna ferruginea</i> *
A	<i>Anas americana</i>
A, D	<i>Anas falcata</i>
A, D	<i>Anas formosa</i>
A	<i>Anas carolinensis</i>

Categoria **Lista rarezas Espanya y Balears***

A	<i>Anas rubripes</i>
A	<i>Anas discors</i>
D	<i>Anas cyanoptera</i>
A	<i>Aythya collaris</i> *
A	<i>Aythya marila</i> *
A	<i>Aythya affinis</i>
A	<i>Somateria spectabilis</i>
A	<i>Clangula hyemalis</i> *
A	<i>Melanitta nigra</i> *
A	<i>Melanitta americana</i>
A	<i>Melanitta perspicillata</i>
(A)	<i>Melanitta fusca</i> *
A	<i>Melanitta deglandi</i>
A, D	<i>Bucephala albeola</i>
A	<i>Bucephala islandica</i>
A	<i>Bucephala clangula</i>
A	<i>Mergellus albellus</i>
A, D	<i>Mergus cucullatus</i>
A	<i>Mergellus merganser</i>
A	<i>Gavia stellata</i> *
A	<i>Gavia arctica</i> *
A	<i>Gavia pacifica</i>
(B)	<i>Gavia immer</i> *
A	<i>Podylimbus podiceps</i>
A	<i>Podiceps grisegena</i>
(A)	<i>Podiceps auritus</i> *
A	<i>Thalassarche melanophris</i>
A	<i>Daption capense</i>
A	<i>Pterodroma madeira</i>
A	<i>Pterodroma feae</i>
A	<i>Pterodroma hasitata</i>
A	<i>Bulweria bulwerii</i>
A	<i>Calonectris edwardsi</i>
A	<i>Puffinus gravis</i> *
A	<i>Puffinus baroli</i>
A	<i>Puffinus (baroli) boydi</i>
A	<i>Pelagodroma marina</i>
A	<i>Fregetta tropica</i>
(A)	<i>Oceanites oceanicus</i> *
(A)	<i>Oceanodroma leucorhoa</i> *
A	<i>Oceanodroma monorhis</i>
A	<i>Oceanodroma castro</i>
A	<i>Phaeton aethereus</i>
A	<i>Sula sula</i>
A	<i>Sula dactylatra</i>
A	<i>Sula leucogaster</i>
A	<i>Phalacrocorax auritus</i>
A	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>
D	<i>Phalacrocorax africanus</i>
A, D	<i>Pelecanus onocrotalus</i>
A, D	<i>Pelecanus rufescens</i>
D	<i>Pelecanus crispus</i>

Categoria **Lista rarezas Espanya y Balears***

A	<i>Fregata magnificens</i>
A	<i>Botaurus lentiginosus</i>
A	<i>Ixobrychus sturmi</i>
A	<i>Butorides virescens</i>
A	<i>Egretta tricolor</i>
A	<i>Egretta gularis</i>
A	<i>Ardea herodias</i>
D	<i>Mycteria ibis</i>
A, D	<i>Leptoptilos crumeniferus</i>
A, D	<i>Geronticus eremita</i>
D	<i>Platalea alba</i>
A	<i>Elanoides forficatus</i>
A	<i>Haliaeetus albicilla</i>
D	<i>Necrosyrtes monachus</i>
A	<i>Gyps africanus</i>
A	<i>Terathopus ecaudatus</i>
A	<i>Circus macrourus</i> *
A	<i>Accipiter gentilis</i> *
A	<i>Buteo buteo vulpinus</i>
A	<i>Buteo rufinus</i>
A	<i>Buteo lagopus</i>
A	<i>Aquila clanga</i>
A	<i>Aquila pomarina</i>
A	<i>Aquila nipalensis</i>
A	<i>Aquila heliaca</i>
A	<i>Aquila chrysaetos</i> *
A, D	<i>Falco biarmicus</i>
A	<i>Falco cherrug</i>
A	<i>Falco rusticolus</i>
A	<i>Porzana carolina</i>
A	<i>Porzana parva</i> *
A	<i>Porzana pusilla</i> *
A	<i>Porzana marginalis</i>
A	<i>Crex egregia</i>
A	<i>Crex crex</i>
A	<i>Gallinula angulata</i>
A	<i>Porphyrio alleni</i>
A	<i>Porphyrio martinicus</i>
A	<i>Porphyrio porphyrio madagascarensis</i>
A	<i>Fulica americana</i>
A	<i>Grus canadensis</i>
(B), D	<i>Grus virgo</i>
(B), D	<i>Pluvianus aegyptius</i>
A	<i>Pluvialis fulva</i>
A	<i>Pluvialis dominica</i>
A	<i>Vanellus gregarius</i>
A	<i>Vanellus leucurus</i>
A	<i>Charadrius semipalmatus</i>
A	<i>Charadrius vociferus</i>
A	<i>Charadrius pecuarius</i>
A	<i>Charadrius mongolus</i>

Categoria **Lista rarezas Espanya y Balears***

A	<i>Charadrius leschenaultii</i>
A	<i>Bartramia longicauda</i>
A	<i>Numenius hudsonicus</i>
(B)	<i>Numenius tenuirostris</i>
A	<i>Calidris acuminata</i>
A	<i>Calidris himantopus</i>
A	<i>Calidris ruficollis</i>
A	<i>Calidris maritima*</i>
A	<i>Calidris bairdii</i>
A	<i>Calidris fuscicollis</i>
A	<i>Calidris minutilla</i>
A	<i>Calidris subruficollis*</i>
A	<i>Calidris melanotos*</i>
A	<i>Calidris mauri</i>
A	<i>Calidris pusilla</i>
A	<i>Limicola falcinellus</i>
A	<i>Phalaropus lobatus*</i>
A	<i>Phalaropus tricolor</i>
A	<i>Xenus cinereus</i>
A	<i>Actitis macularius</i>
A	<i>Tringa solitaria</i>
A	<i>Tringa melanoleuca</i>
A	<i>Tringa flavipes</i>
A	<i>Limnodromus griseus</i>
A	<i>Limnodromus scolopaceus</i>
A	<i>Gallinago delicata</i>
A	<i>Gallinago media</i>
(A)	<i>Turnix sylvaticus</i>
A	<i>Cursorius cursor</i>
A	<i>Glareola nordmanni</i>
A	<i>Stercorarius pomarinus*</i>
A	<i>Stercorarius parasiticus*</i>
A	<i>Stercorarius longicaudus*</i>
A	<i>Stercorarius maccormicki</i>
A	<i>Uria aalge*</i>
A	<i>Cephus grylle</i>
A	<i>Alle alle</i>
A	<i>Onychoprion fuscatus</i>
A	<i>Onychoprion anaethetus</i>
A	<i>Hydroprogne caspia*</i>
A	<i>Sterna elegans</i>
A	<i>Sterna maxima</i>
A	<i>Sterna bengalensis*</i>
A	<i>Sterna forsteri</i>
(A)	<i>Sterna dougallii*</i>
A	<i>Rhodostethia rosea</i>
A	<i>Croicocephalus philadelphia</i>
A	<i>Croicocephalus cirrocephalus</i>
A	<i>Larus atricilla</i>
A	<i>Larus pipixcan</i>
A	<i>Larus ichthyaetus</i>
A	<i>Larus dominicanus</i>

Categoria **Lista rarezas Espanya y Balears***

A	<i>Larus canus*</i>
A	<i>Larus fuscus fuscus</i>
A	<i>Larus argentatus*</i>
A	<i>Larus cachinnans*</i>
A	<i>Larus michahellis atlantis</i>
A	<i>Larus smithsonianus</i>
A	<i>Larus glaucescens</i>
A	<i>Larus thayeri</i>
A	<i>Larus glaucoides kumlieni</i>
A	<i>Larus marinus*</i>
A	<i>Columba oenas*</i>
A	<i>Streptopelia orientalis</i>
A, D	<i>Streptopelia senegalensis</i>
D	<i>Oena capensis</i>
D	<i>Zenaida macroura</i>
A	<i>Coccyzus americanus</i>
B	<i>Sumia ulula</i>
A	<i>Asio capensis</i>
A	<i>Caprimulgus ruficollis*</i>
A	<i>Caprimulgus aegyptius</i>
A	<i>Chordeiles minor</i>
A	<i>Chaetura pelagica</i>
A	<i>Megaceryle alcyon</i>
A	<i>Merops persicus</i>
A	<i>Coracias abyssinicus</i>
(A)	<i>Picus viridis*</i>
A	<i>Picus vaillantii</i>
(A)	<i>Dendrocopos major*</i>
(A)	<i>Dendrocopos minor*</i>
A	<i>Ammomanes cinctura</i>
A	<i>Alaemon alaudipes</i>
A	<i>Eremophila alpestris</i>
A	<i>Melanocorypha calandra*</i>
A	<i>Calandrella rufescens*</i>
A	<i>Lullula arborea*</i>
A	<i>Anthus richardi*</i>
A	<i>Anthus godlewskii</i>
A	<i>Anthus hodgsoni</i>
A	<i>Anthus rubescens</i>
A	<i>Anthus petrosus*</i>
A	<i>Motacilla flava feldegg</i>
A	<i>Motacilla alba subpersonata</i>
A	<i>Motacilla citreola*</i>
D	<i>Pycnonotus barbatus</i>
A	<i>Bombycilla garrulus</i>
D	<i>Mimus polyglottos</i>
D	<i>Mimus gilvus</i>
A	<i>Dumetella carolinensis</i>
A	<i>Cercotrichas galactotes*</i>
A	<i>Larvivora cyane</i>
A	<i>Tarsiger cyanurus</i>
A	<i>Phoenicurus ochrurus</i>
A	<i>phoenicuroides</i>

Categoria **Lista rarezas Espanya y Balears***

A	<i>Phoenicurus moussieri</i>
A	<i>Saxicola maurus</i>
A	<i>Oenanthe isabellina</i>
A	<i>Oenanthe oenanthe seebohmi</i>
A	<i>Oenanthe hispanica melanoleuca</i>
A	<i>Oenanthe deserti</i>
A	<i>Oenanthe leucopyga</i>
(A)	<i>Oenanthe leucura*</i>
B	<i>Zoothera dauma</i>
A	<i>Turdus obscurus</i>
A	<i>Turdus naumanni</i>
A	<i>Turdus migratorius</i>
A	<i>Locustella fluviatilis</i>
A	<i>Iduna caligata</i>
A	<i>Iduna opaca*</i>
A	<i>Iduna pallida</i>
(A)	<i>Acrocephalus paludicola*</i>
A	<i>Acrocephalus agricola</i>
A	<i>Acrocephalus dumetorum</i>
A	<i>Acrocephalus palustris</i>
A	<i>Sylvia sarda</i>
A	<i>Sylvia deserticola</i>
A	<i>Sylvia hortensis*</i>
A	<i>Sylvia cantillans cantillans</i>
A	<i>Sylvia cantillans cantillans/ albistriata</i>
A	<i>Sylvia rueppelli</i>
A	<i>Sylvia nana</i>
A	<i>Sylvia deserti</i>
A	<i>Sylvia nisoria</i>
A	<i>Sylvia curruca</i>
A	<i>Phylloscopus trochiloides</i>
A	<i>Phylloscopus borealis</i>
A	<i>Phylloscopus proregulus</i>
A	<i>Phylloscopus inornatus*</i>
A	<i>Phylloscopus humei</i>
A	<i>Phylloscopus schwarzi</i>
A	<i>Phylloscopus fuscatus</i>
A	<i>Phylloscopus collybita tristis</i>
A	<i>Ficedula parva</i>
A	<i>Ficedula semitorquata</i>
A	<i>Ficedula albicollis</i>
A	<i>Ficedula albicollis x hypoleuca</i>
D	<i>Cyanistes teneriffae</i>
A	<i>Parus ater*</i>
A	<i>Tichodroma muraria*</i>
(A)	<i>Certhia brachydactyla*</i>
A	<i>Tchagra senegalus</i>
A	<i>Lanius cristatus</i>

Categoria **Lista rarezas Espanya y Balears***

A	<i>Lanius isabellinus</i>
A	<i>Lanius collurio*</i>
(A)	<i>Lanius minor*</i>
A	<i>Lanius excubitor</i>
A	<i>Lanius meridionalis pallidirostris</i>
A	<i>Lanius senator niloticus</i>
A	<i>Lanius nubicus</i>
D	<i>Pica pica*</i>
A	<i>Nucifraga caryocatactes</i>
(A)	<i>Garrulus glandarius*</i>
(A)	<i>Pyrrhocorax graculus*</i>
A	<i>Corvus monedula*</i>
A	<i>Corvus monedula monedula</i>
(A)	<i>Corvus frugilegus*</i>
(A)	<i>Corvus corone*</i>
A, D	<i>Corvus cornix</i>
D	<i>Corvus albus</i>
D	<i>Corvus ruficollis</i>
A	<i>Pastor roseus</i>
D	<i>Passer italiae</i>
A	<i>Passer hispaniolensis*</i>
A	<i>Montifringilla nivalis*</i>
A	<i>Vireo olivaceus</i>
A	<i>Fringilla coelebs africana</i>
A	<i>Serinus citrinella*</i>
A	<i>Carduelis flavirostris</i>
A	<i>Carduelis flammea</i>
D	<i>Rhodospiza obsoleta</i>
A	<i>Bucanetes githagineus*</i>
A	<i>Carpodacus erythrurus</i>
A	<i>Pyrrhula pyrrhula*</i>
A	<i>Mniotilta varia</i>
A	<i>Setophaga coronata</i>
A	<i>Parkesia noveboracensis</i>
A	<i>Geothlypis trichas</i>
A	<i>Melospiza melodia</i>
A	<i>Calcarius lapponicus</i>
A	<i>Plectrophenax nivalis*</i>
D	<i>Emberiza cioides</i>
A	<i>Emberiza leucocephalos</i>
A	<i>Emberiza citrinella*</i>
A	<i>Emberiza cia*</i>
A, D	<i>Emberiza sahari</i>
A	<i>Emberiza caesia</i>
A	<i>Emberiza rustica</i>
A	<i>Emberiza pusilla</i>
A	<i>Emberiza aureola</i>
A, D	<i>Emberiza bruniceps</i>
A	<i>Emberiza melanocephala</i>
A	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>

* Raresa local a Balears

NORMES DE PUBLICACIÓ

A l'ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS es publiquen articles de recerca sobre qualsevol aspecte de l'ornitologia, notes breus i dades d'observació. El termini per al lliurament dels originals acaba el 30 d'abril; no es garanteix la presa en consideració dels materials lliurats amb posterioritat a aquesta data. De cada article i nota breu els autors rebran 20 separates gratuïtament.

ARTICLES

- Se recomana l'enviament dels treballs en qualsevol suport informàtic.
- L'extensió màxima d'un article serà de 15 pàgines, incloent-hi text, resums, bibliografia, taules i figures. S'evitarà al màxim la inclusió de notes a peu de pàgina.
- S'acceptaran originals en català, castellà o anglès.
- En el titular i a la primera menció que es faci d'una espècie dins el text, s'hi indicaran tant el nom popular com el científic, per aquest ordre.
- S'inclourà un resum breu (trenta línies d'extensió màxima), acompanyat (optativament) d'una traducció fidel del resum a l'anglès.
- Paraules clau, se n'elegiran sis com a màxim, que orientin sobre el contingut del treball. S'aconsella seguir l'ordre següent: nom comú, nom llatí, tema del treball i àrea geogràfica.
- La bibliografia recollida al final del treball seguirà la pauta definida en el present volum, i únicament inclourà els treballs que han estat esmentats en el text.
- Les taules i figures hauran de ser esmentades en el text, i s'indicarà el lloc més adient per intercalar-les.
- Les fotografies seran en blanc i negre (en color en casos excepcionals), i s'indicarà el nom dels autors.

NOTES BREUS

- L'extensió màxima serà de 3 pàgines.
- S'inclourà un resum breu (quinze línies d'extensió màxima), acompanyat (optativament) d'una traducció fidel del resum a l'anglès.
- Paraules clau, sis com a màxim.

REGISTRES ORNITOLÒGICS

- S'admeten dades sobre observacions rellevants sobre l'avifauna balear, encara que també es publiquen registres d'anys anteriors, si l'interès ho justifica. Les observacions que s'enviïn han d'incloure els aspectes següents:
 - Nom científic de l'espècie, és preferible que la llista d'espècies s'ordini sistemàticament segons el model usat en el present Anuari.
 - Localitat (terme municipal) en què es va realitzar l'observació.
 - Data o període del registre.
 - Nombre d'exemplars observats i, si és possible, el sexe i l'edat.
 - Circumstàncies que acompanyaren l'observació.
 - Nom dels observadors i, almenys, una adreça i un telèfon de contacte.
 - S'agraeix un comentari breu de l'interès del registre, com: presència rara a la zona, dates extremes en reproducció, hivernada i pas migratori, concentracions notables d'aus, albiraments inusuals, etc.
 - En el cas d'observacions d'espècies rares (vegeu l'Annex III), han de seguir els punts anteriors i afegir-hi una descripció de l'au, les dades se sotmetran, si escau, al dictamen del Comitè de Rareses de la SEO o del GOB.

FITXA D'OBSERVACIÓ

Per tal de facilitar la recopilació i tramitació de les observacions d'aus, existeix una fitxa model en la qual es poden anotar totes les dades sobre l'espècie de forma ordenada i, així, s'evita oblidar informació útil, aquesta fitxa la podeu trobar a la pàgina web www.gobmallorca.com. No és imprescindible usar aquesta fitxa a l'hora de tramitar els registres, però pot servir de guia orientativa.

INSTRUCTIONS FOR PUBLICATION

The ANUARI ORNITOLÒGIC DE LES BALEARS publishes articles about research on all aspects of ornithology, short notes and bird records. The deadline for submission of originals is the 30th April; publication of papers submitted after this date cannot be guaranteed. For each article or brief note, authors will receive 20 prints free of charge.

ARTICLES

- It is advisable on disquette in order to shorten publication procedures.
- The length of the paper should not exceed 15 pages, including text, summaries, reference list, tables and figures.
- Papers will be accepted in Catalan, Spanish or English.
- In the title and the first time that a species is mentioned in the text, both the common name and the Latin name (in this order) should be mentioned.
- A short summary (with a maximum of 30 lines) should be submitted, together with a translation into English (optional).
- Key words: no more than six key words should be used. They must be informative of the main contents of the paper. The following order is recommended: vernacular name, scientific name, general subject, and geographical area.
- The reference list attached to the end of the paper should follow the same format as in this volume, and it should only contain publications cited in the text.
- Tables and figures must be cited in the text, and the author should give an indication of desired location for their insertion in the text.
- Photographs should be in black and white (only exceptionally in colour), mentioning the name of the photographer or their source.

SHORT NOTES

- The length should not exceed three pages.
- A short summary (with a maximum of 15 lines) should be submitted, together with a translation into English (optional).
- Key words: no more than six key words should be used.

BIRD RECORDS

- We accept data of sightings that are related to the Balearic Islands, although we also publish records from past years if there are of any special interest. The records should include:
 - Scientific name of the species, it is preferable that the list of species are in a systematic order according to the example used in this years Anuario.
 - Location (municipal area) of the sighting.
 - Date or season.
 - Number of birds observed, and if possible sex and age.
 - Circumstances of the sighting.
 - Name and if possible address and telephone.
 - A brief commentary would be appreciated concerning: rarity in the zone, breeding dates, wintering and migration passages, large concentration of birds.
 - In the case of a rarity (see Anex III) one should follow the above points and add a description of the bird. This record will be submitted to the Rarities Committee.

SIGHTING FILE

To facilitate the compilation and processing of sightings, there is a standard file where all the data can be taken down in a orderly way, preventing useful data to be forgotten, you can find this file on the web page www.gobmallorca.com. It is no necessary to use this file, but it can be used as a guide.

ÍNDIX DE GÈNERES, ESPÈCIES, SUBESPÈCIES I NOMS COMUNS

Es presenten els noms científics i comuns dels ocells de la llista sistemàtica i rareses, i també dels cetacis.

A

- Abejaruco común 173
 Abejaruco papirrojo 173
 Abejero europeo 110
 Abellerol 173
 Abellerol gola-roig 173
 Abubilla 174
Accipiter gentilis 117
Accipiter nisus 117
 Acentor alpino 187
 Acentor común 186
Acrocephalus arundinaceus
 199-200
Acrocephalus dumetorum
 199
Acrocephalus melanopogon
 198
Acrocephalus paludicola
 198
Acrocephalus palustris
 199
Acrocephalus schoenobaenus
 198
Acrocephalus scirpaceus
 199
Actitis hypoleucos 149
Aegithalos caudatus 210
Aegyptius monachus 114
 Agachadiza chica 146
 Agachadiza común 146
 Agachadiza real 147
 Agateador común 211
 Agró blanc 46-47, 103
 Agró blanc gros 105
 Agró blau 106
 Agró d'escull 46-47, 103
 Agró gris 106
 Agró reial 107
 Agró roig 107
 Àguila Bonelli 122
 Àguila calçada 120
 Àguila calzada 120
 Àguila coabarrada 122
 Àguila culebrera 114
 Àguila d'albufera 117
 Àguila daurada 120, 225
 Àguila marcenca 114
 Àguila marina 113
 Àguila peixatera 123
 Àguila peixera 123
 Àguila pescadora 123
 Àguila pomerana 48, 119
 Àguila pomerània 48, 119
 Àguila real 120, 225
 Àguila reial 120, 225
 Aguilucho cenizo 117
 Aguilucho lagunero 115
 Aguilucho pàlido 116
 Aguilucho papialbo 48,
 65, 116
 Aguja colinegra 148
 Aguja colipinta 148
 Agujeta escolopácea 147
 Aix galericulata 224
Alauda arvensis 177
 Alca 158
Alca torda 158
 Alcaraván 133
 Alcatraz 98
 Alcaudón chico 212
 Alcaudón común 213
 Alcaudón dorsirrojo 61, 212
 Alcaudón isabel 60, 212
 Alcaudón núbico 213
 Alcaudón real 61, 212
 Alcaudón real meridional
 213
 Alcedo atthis 173
 Alcotán 126
Alectoris rufa 91
 Alena 134
 Aligot 118
 Aligot de Harris 225
 Aligot rogenc 119
 Aligot vesper 110
 Alimoche 113
 Alondra común 177
 Alosa 177
 Alzacola 187
Ammomanes cinctura 176
 Anade azulón 82
 Anade friso 80
 Anade gargantillo 224
 Ànade rabudo 83
 Anade silbón 80
Anas acuta 83-84
Anas bahamensis 224
Anas clypeata 85
Anas crecca 81
Anas discors 85
Anas penelope 80
Anas platyrhynchos 82,
 224
Anas querquedula 84
Anas strepera 80
 Andarríos bastardo 154
 Andarríos chico 149
 Andarríos de Terek 149
 Andarríos grande 151
 Ànec de bec vermell 86
 Ànec de plomall 89
 Àneda blanca 78
 Àneda canyella 78
 Àneda coallarga 83
 Àneda fosca 90
 Àneda griseta 80

- Aneda mandarina 224
 Àneda negreta 45, 89
 Àneda peixetera 90
 Anedó 81
 Anedó alablau 85
 Anedó blanc 84
 Ànnera blanca 78
 Ànnera canyella 44, 78
 Ànnera capblanca 90
 Ànnera d'ulls grocs 90
 Ànnera de les Bahames 224
 Ànnera fosca 90
 Ànnera glacial 89
 Ànnera griseta 80
 Ànnera mandarina 224
 Ànnera muda 224
 Ànnera negra 89
 Ànnera peixatera 90
 Ànnera peixetera 90
 Ansar campestre 78
 Ansar careto 78
 Ansar careto chico 78
 Ansar comú 78
Anser albifrons 78
Anser anser 78
Anser erythropus 78
Anser fabalis 78
Anthus campestris 181
Anthus cervinus 182
Anthus hodgsoni 181
Anthus petrosus 182
Anthus pratensis 181-182
Anthus richardi 54, 181
Anthus spinoletta 183
Anthus trivialis 181
Apus apus 171
Apus melba 172
Apus pallidus 172
Aquila chrysaetos 120, 225
Aquila fasciata 122
Aquila pennata 49, 120
Aquila pomarina 48-49, 119
 Arao comú 158
 Archibebe claró 153
 Archibebe comú 155
 Archibebe fino 154
 Archibebe oscuro 151
 Archibebe patigualdo chico 154
 Archibebe patigualdo grande 153
Ardea cinerea 106
Ardea purpurea 107
Ardeola ralloides 101
Arenaria interpres 156
 Arner 176
 Arpella 115
 Arpella cendrosa 117
 Arpella d'aigua 115
 Arpella d'albufera 116
 Arpella pàl·lida 49, 65, 116
 Arpella pàl·lida russa 48-49
 Arpella russa 116
 Arrendajo 214
Asio flammeus 170
 Asio otus 170
 Astor 117
Athene noctua 170
 Autillo 170
 Avefría 141
 Avetorillo 100
 Avetoro 100
 Avión comú 179
 Avión roquero 178
 Avión zapador 177
 Avisador 133, 135
 Avoceta 134
Aythya collaris 88
Aythya ferina 87
Aythya fuligula 89
Aythya marila 45, 89
Aythya nyroca 88
 Azor 117
- B**
- Baldritja 95-97
 Baldritja balear 96
 Baldritja capnegra 96
 Baldritja grossa 95
 Baldritja mediterrània 96
 Baldritja petita 96
Baleanoptera physalis 235
 Batallaire 142
 Bec d'alena 134
 Bec de corall 216
 Bec planer 109
 Bec planer africà 109
 Becassí 146
 Becassí petit 146
 Becassina 146
 Becassina reial 147
 Becassineta 146, 151
 Becgròs 220
 Becplaner africà 109
 Becvermell 86
 Bisbita arbòreo 181
 Bisbita campestre 181
 Bisbita comú 182
 Bisbita de Hodgson 181
 Bisbita de Richard 54, 181
 Bisbita gorgirrojo 182
 Bisbita ribereño alpino 183
 Bisbita ribereño costero 183
 Bitó 100
 Blauet 173
 Blaveta 188
 Boix 98
 Boscaler 198
 Boscaler pintat 198
 Boscaler pintat gros 198
 Boscarla 198
 Boscarla d'aigua 198
 Boscarla de Blyth 199
 Boscarla de canyet 199
 Boscarla de canyís 199
 Boscarla dels joncs 198
 Boscarla menjamoscards 199
 Boscarla mostatxuda 198
 Boscarlet pintat gros 198
 Bosqueta 201
 Bosqueta asiàtica 200
 Bosqueta grossa 200
 Bosqueta icterina 200

Busqueta pàl·lida 56-57,
200
Botaurus stellaris 100
Botxí meridional 213
Botxí septentrional 212
Branta leucopsis 44, 78
Bruixa 98
Brusac 197
Bubo bubo 225
Bubulcus ibis 101
Bucanetes githagineus 220
Bucephala clangula 90
Búho chico 170
Búho real 225
Buitre leonado 113
Buitre negro 114
Buitrón 197
Burhinus oedicnemus 133
Busardo de Harris 225
Buscarla d'aigua 198
Buscarla de canyar 199
Buscarla dels joncs 198
Buscarla grossa 199
Buscarla menjamoscards
199
Buscarla mostatxuda 198
Buscarla pintoja 198
Buscarla unicolor 198
Busqueret carritxer 202
Busqueret coal·larg 203
Busqueret de batzer 202
Busqueret de capell 201
Busqueret de capnegre 204
Busqueret de garriga 203
Busqueret de garriga de
Moltoni 203
Busqueret de Rüppell 204
Busqueret emmascarat
57-58, 202
Busqueret esparverenc 201
Busqueret falcó-tortor
201
Busqueret garriguer 203
Busqueret garriguer de
Moltoni 203
Busqueret gros 201

Busqueret mosquiter 201
Busqueret roig 202
Busqueret roig coal·larg 202
Busqueret sard 203
Busqueret trencamates 202
Busqueret xerraire 56,
65, 201
Busqueta 201
Busqueta asiàtica 200
Busqueta icterina 200
Busqueta pàl·lida 200
Buteo buteo 118
Buteo rufinus 119
Butxac 197
Butxaqueta 197

C

Cabot 140, 179
Cabot de roca 178
Cabot de vorera 177
Cabussó 46, 91
Cabussó petit 91
Cabussonera 94
Cadafet 158
Cadenera 219
Cagamànecs 191-192
Cagamànecs barba-roja 191
Cairina moschata 224
Calàbria agulla 91
Calàbria petita 91
Calamón 129
Calamoncillo africano 51,
129
Calandrella brachydactyla
176
Calandrella rufescens 54,
176
Calandria 176
Calàndria 176
Calcarius lapponicus 62,
221
Calidris alba 143
Calidris alpina 144
Calidris bairdii 144
Calidris canutus 142

Calidris falcinellus 52, 142
Calidris ferruginea 142
Calidris fuscicollis 145
Calidris himantopus 143
Calidris maritima 144
Calidris melanotos 52-53,
145
Calidris minuta 144
Calidris pugnax 142, 148
Calidris subruficollis 145
Calidris temminckii 143
Calonectris diomedea 95,
230
Cama-roja 155
Cama-roja pintada 151
Cama-roja roja 155
Camachuelo carminoso
61, 220
Camachuelo comú 62,
220
Camachuelo trompetero
220
Camagroga 154
Camagroga grossa 153
Camaverda 153
Camaverda menuda 154
Cames de jonc 133
Canari 226
Canastera 157
Canastera alinegra 157
Cap d'olla 171
Cap d'olla comú 233
Cap d'olla gris 233
Capblau 82
Caprimulgus europaeus
171
Caprimulgus ruficollis 41,
54-55, 171
Capsigrany 213
Capsigrany balear 213
Capsigrany d'esquena
roja 61, 212
Capsigrany emmascarat
213
Capsigrany gris 212

- Capsigrany gris ibèric
61, 213
 Capsigrany gris petit 212
 Capsigrany pàl·lid 60,
212
 Capsigrany petit 212
 Capsigrany reial 61,
212-213
 Capsigrany reial ibèric
61, 213
 Capsigrany roig 61
 Carbonero comú 211
 Carbonero garrapinos
211
Carduelis cannabina 21
Carduelis carduelis 219
Carduelis chloris 218
Carduelis flammea 220
Carduelis spinus 219
Carpodacus erythrinus
61, 220
 Carraca 174
 Carricerin cejudo 198
 Carricerín comú 199
 Carricerín real 198
 Carricero comú 198
 Carricero de Blyth 199
 Carricero políglota 199
 Carricero tordal 199
 Catràs 162
 Catxalot 234-235
Cecropis daurica 179
 Cega 147
 Cegall 146
 Cegall beclarg 147
 Cegall coabarrat 148
 Cegall coanegre 148
 Cegall de bec llarg 147
 Cegall de mosson 148
 Cegall de mosson coa-roja
148
 Cegall de mosson coabarrat
148
 Cegall de mosson coanegre
148-149
 Cegall menut 146
 Cegall reial 147
 Cerceta alizazul 85
 Cerceta carretona 84
 Cerceta comú 81
 Cerceta pardilla 86
Cercotrichas galactotes 187
 Cernícalo 124
 Cernícalo americano 225
 Cernícalo patirrojo 125
 Cernícalo primilla 124
Certhia brachydactyla 211
 Cetla alablava 85
 Cetla blanca 84
 Cetla rossa 81
Cettia cetti 197
Charadrius alexandrinus
138
Charadrius dubius 136-137
Charadrius hiaticula 137
Charadrius morinellus
51, 139
 Charrán bengalí 161
 Charrán comú 161
 Charrán patinegro 160
 Charrán rosado 161
 Charrancito 158
Chlidonias hybrida 159
Chlidonias leucopterus 160
Chlidonias niger 160
 Chocha perdiz 147
 Chochín 186
 Chorlito chico 136
 Chorlito grande 137
 Chorlito patinegro 138
 Chorlito carambolo 51, 139
 Chorlito dorado 140
 Chorlito gris 140
 Chorlito sociable 141
 Chotacabras gris 171
 Chotacabras pardo 54, 171
 Chova piquigualda 214
 Chova piquirroja 214
Ciconia ciconia 108
Ciconia nigra 108
 Cigne cantaire 77
 Cigne mut 77
 Cigne petit 77
 Cigonya 108
 Cigonya blanca 108
 Cigonya negra 108
 Cigüena blanca 108
 Cigüena negra 108
 Cigüenuela 133
Circaetus gallicus 114
Circus aeruginosus 115
Circus cyaneus 116
Circus macrourus 48, 116
Circus pygargus 117
 Cisne cantor 77
 Cisne chico 77
 Cisne comú 77
Cisticola juncidis 197
Clamator glandarius 168
Clangula hyemalis 89
 Coa-roja 189
 Coa-roja de barraca 189
 Coa-roja diademada 55,
191
 Coa-roja reial 55, 189
 Coa-rojot 194
 Coablanca 192
 Coablanca del desert 193
 Coablanca pàl·lida 55, 193
 Coablanca ros 193
 Coablanca rossa 193
 Coablava 189
 Coadreta 187
 Coaric 210
Coccothraustes cocco-
thraustes 220-221
Coccyzus americanus 168
 Codorniz 90
 Coer 83-84
 Cogujada montesina 177
 Colimbo àrtic 46, 91
 Colimbo chico 91
 Colirrojo diademado 55, 191
 Colirrojo real 189
 Colirrojo tizón 189
 Collalba desèrtica 193
 Collalba gris 192
 Collalba isabel 55, 192

Collalba negra 194
Collalba rubia 193
Collblau 82, 224
Collverd 82, 224
Colom salvatge 166
Columba livia 166
Columba oenas 166
Columba palumbus 167
Combatiente 142
Coracias garrulus 174-175
Corb 214
Corb foraster 214
Corb marí 99
Corb marí gros 98
Cormorán grande 98
Cormorán moñudo 99
Corneja cenicienta 61, 214
Corneja negra 214
Cornella emmantellada
60-61, 214
Cornella negra 214
Corpetassa 98
Corredor 157
Corredor saharià 157
Correlimos canelo 145
Correlimos comú 144
Correlimos culiblanco 145
Correlimos de Baird 144
Correlimos de Temminck
143
Correlimos Falcinelo 52, 142
Correlimos gordo 142
Correlimos menudo 144
Correlimos oscuro 144
Correlimos pectoral 52, 145
Correlimos tridáctilo 143
Correlimos zancolín 143
Correlimos zarapitín 142
Corriol becadell 52, 142
Corriol becllarg 142
Corriol camallarg 143
Corriol coablanc 145
Corriol cuablanc 145
Corriol de Baird 144
Corriol de Temminck 143
Corriol fosc 144

Corriol gros 142
Corriol menut 144
Corriol pectoral 52-53, 145
Corriol rogenic 145
Corriol tres-dits 143
Corriol variant 144
Corvus corax 60-61, 214
Corvus cornix 214
Corvus corone 214
Corvus frugilegus 214
Corvus monedula 214
Cotoliu 177
Cotorra argentina 168
Cotorra de cap gris 168
Cotorra de Kramer 168
Coturnix coturnix 90
Crex crex 128
Crialo 168
Cuc 168
Cuclillo piquigualdo 168
Cuco 168
Cucui 168
Cucui becrog 168
Cucui reial 168
Cucullada 177
Cuculus canorus 168
Cuervo 214
Culblanc 192
Culblanc negre 194
Culblanc roig 193
Cullerot 85
Curlera 148
Curlera cantaire 148
Curlera reial 148
Curruca balear 203
Curruca cabecinegra 204
Curruca caprotada 201
Curruca carrasqueña 203
Curruca carrasqueña
occidental 203
Curruca de Moltoni 203
Curruca de Rüppell 201
Curruca gavià 201
Curruca mirlona 57, 202
Curruca mosquitera 201
Curruca rabilarga 202

Curruca sarda 203
Curruca tomillera 202
Curruca zarcera 202
Curruca zarcerilla 56, 201
Cursorius cursor 157
Cyanistes caeruleus 211
Cygnus columbianus 77
Cygnus cygnus 77
Cygnus olor 77

D

Delichon urbicum 179
Delphinus delphis 230
Dendrocopos major 176
Dendrocopos minor 176
Dofí comú 230
Dofí llistat 232
Dofí mular 230-231
Duc 225
Durbec 220

E

Egretta alba 105
Egretta garzetta 46-47, 103
Egretta gularis 46-47, 103
Eider 89
Emberiza aureola 223
Emberiza caesia 222
Emberiza calandra 223
Emberiza cia 63, 222
Emberiza cirius 222
Emberiza citrinella 62, 222
Emberiza hortulana 222
Emberiza melanocephala
223
Emberiza pusilla 63-64, 222
Emberiza schoeniclus 223
Enganapastors 171
Enganyapastors 202
Enganyapastors coallarga
203
Enganyapastors de cap
negre 204
Enganyapastors de capell
201

Enganyapastors enmascarat 57, 202
 Enganyapastors mosquiter 201
 Enganyapastors roig coallarg 202
Erithacus rubecula 187
 Escribano aureolado 223
 Escribano cabecinegro 223
 Escribano ceniciento 222
 Escribano cerillo 62, 221
 Escribano hortelano 222
 Escribano lapón 62, 221
 Escribano montesino 63, 222
 Escribano nival 221
 Escribano palustre 223
 Escribano pigmeo 63, 222
 Escribano soteño 222
 Escuraflascons 157
 Escuraflascons de Wilson 156
 Emserenjón 125
 Esmerla 125
 Esparver 49, 117, 120
 Esparver d'albufera 116
 Espátula 109
 Espátula africana 109
 Esplugabous 101
 Estornell 215
 Estornell negre 215
 Estornell rosat 216
 Estornino negro 215
 Estornino pinto 215
 Estornino rosado 216
Estrilda astrild 216
Euplectes nigroventris 225

F

Faisà 91
 Faisán 91
 Falaropo picofino 157
 Falaropo tricolor 156
 Falcó 127
Falco biarmicus 127

Falcó cama-roig 125
Falco cherrug 127
 Falco columbarius 125
Falco eleonora 126
 Falcó llaner 127
 Falcó marí 126
Falcó naumanni 124
Falco peregrinus 127
 Falcó reial 127
 Falcó sagrat 127
Falco sparverius 225
Falco subbuteo 126
Falco tinnunculus 124
 Falcó torder 117
 Falcó torter 117, 126
 Falcó vesper 110
Falco vespertinus 125
 Falconet 126
 Falzia 171
 Falzia pàl·lida 172
 Falzia reial 172
 Ferrerico 211
 Ferrerico blau 211
 Ferrerico petit 211
Ficedula albicollis 59, 209
Ficedula hypoleuca 210
Ficedula parva 59, 209
Ficedula semitorcuata 209
 Flamenc 109
 Flamenco 109
 Focha 130
 Focha cornuda 131
 Formiguer 175
 Formiguerol 175
 Fotja 130
 Fotja banyuda 131
 Frailecillo 158
Fratercula arctica 158
 Fredolai 187
Fringilla coelebs 217
Fringilla montifringilla 218
 Fuell 140
 Fuell de collar 51, 139
 Fuell gris 140
Fulica atra 130
Fulica cristata 131

Fumarel aliblanco 160
 Fumarel cariblanco 159
 Fumarel comú 160
 Fumarell 97, 160
 Fumarell alablanc 160
 Fumarell carablanc 159
 Fumarell negre 160

G

Gafarró 218
 Gaig 214
 Gaig blau 174-175
Galerida theklae 177
 Gall faver 129
 Gall faveret 129
 Gallet faver africà 51, 129
Gallinago gallinago 146
Gallinago media 147
 Gallineta 158
 Gallinetes de mar 158
Gallinula chloropus 128
 Ganyet 203
 Ganyet de cap negre 204
 Garceta comú 46, 103
 Garceta dimorfa 46, 103
 Garceta grande 105
 Garcilla bueyera 101
 Garcilla cangrejera 101
 Garrafó 218
Garrulus glandarius 214
 Garsa 64-65, 106, 224
 Garsa de mar 136
 Garseta blanca 103
 Garza imperial 107
 Garza real 106
 Gavatxet roig 187
Gavia arctica 46, 91
 Gavià fosc 164-165
Gavia stellata 91
 Gavilán 117
 Gavina 165
 Gavina atlàntica 165
 Gavina camagroga 165
 Gavina capnegre 164
 Gavina cendrosa 164

Gavina corsa 163
Gavina d'hivern 162
Gavina de bec prim 161
Gavina de bec roig 163
Gavina de bec vermell 163
Gavina de cames roses 165
Gavina de cap negre 164
Gavina de tres dits 161
Gavina fosca 164-165
Gavina grossa 52, 166
Gavina roja 103, 163
Gavina tres-dits 161
Gavina vulgar 165
Gavinó 161
Gavinot 52, 54, 166
Gavió 52, 166
Gaviota argénteia 165
Gaviota cabecinegra 164
Gaviota cana 164
Gaviota de Audouin 163
Gaviota del Caspio 165
Gaviota enana 161
Gaviota patiamarilla 165
Gaviota picofina 161
Gaviota reidora 162
Gaviota sombría 164-165
Gaviota tridáctila 161
Gelochelidon nilotica 159
Girapedres 156
Glareola nordmanni 157
Glareola pratincola 157
Globicephala melas 233
Golondrina común 178
Golondrina dáurica 179
Gorrió barraquer 217
Gorrió berberisc 217
Gorrió d'ala blanca 61, 217
Gorrió de passa 216
Gorrió foraster 216
Gorrió roquer 217
Gorrió teulader 216
Gorrión alpino 61, 217
Gorrión chillón 217
Gorrión común 216
Gorrión molinero 217
Gorrión moruno 216

Graja 214
Grajilla 214
Gralla 214
Gralla de bec groc 214
Gralla de bec vermell 214
Gralla pelada 214
Grampus griseus 233
Graula 214
Grisa 80
Griseta 80
Griva 196
Griva daurada 194
Grívia 196
Grua 132
Grulla 132
Grus grus 132
Guàtlera 90
Guàtlera andalusa 132
Guàtlera maresa 128
Guatlereta d'ala negra 157
Guatlereta de mar 157
Guatlereta de mar alanegra
157
Guió de codornices 128
Gyps fulvus 113

H

Haematopus ostralegus
136
Halcón borní 127
Halcón de Eleonor 126
Halcón peregrino 127
Halcón sacre 127
Haliaeetus albicilla 113
Havelda 89
Herrerillo común 211
Híbrid d'agró d'escull i agró
blanc 103
Híbrido de Garceta dimorfa
y Garceta común 46, 103
Hieraaetus fasciatus 122
Himantopus himantopus
133, 135
Hippolais caligata 200
Hippolais icterina 200

Hippolais opaca 56, 200
Hippolais polyglotta 201
Hirundo daurica 179
Hirundo rustica 178
Hortolà 222
Hortolà blanc 221
Hortolà capnegre 223
Hortolà caranegre 223
Hortolà cellard 222
Hortolà cendrós 222
Hortolà de canyet 223
Hortolà de coll negre 222
Hortolà de Lapònia 221
Hortolà groc 62, 222
Hortolà lapon 62
Hortolà menut 222
Hortolà negre 63, 222
Hortolà petit 63-64, 222
Hydrobates pelagicus 97
Hydrocoloeus minutus 161
Hydroprogne caspia 53, 159

I

Ibis negre 63, 135
Ibis sagrado 225
Ibis sagrat 225
Iduna caligata 200
Iduna opaca 56-57, 200
Indiot reial 225
Ixobrychus minutus 100

J

Japonès 86
Jilguero 219
Juia 141
Juia gregària 141
Jynx torquilla 175

L

Lanius collurio 61, 212
Lanius excubitor 212
Lanius isabellinus 60, 212
Lanius meridionalis 61, 213
Lanius minor 212

- Lanius nubicus* 213
Lanius senator 213
Lanius senator badius 213
Lanius senator senator 213
Larus argentatus 165
Larus audouinii 163-164
Larus cachinnans 165
Larus canus 164
Larus fuscus 164
Larus fuscus graellsii 165
Larus genei 161
Larus marinus 52-54, 166
Larus melanocephalus 164
Larus michahellis 165
Larus minutus 161
Larus ridibundus 162
 Lavandera blanca 185-186
 Lavandera boyera 183-185
 Lavandera cascadeña 185
 Lavandera cetrina 185
 Lechuza campestre 170
 Lechuza común 170
Limicola falcinellus 142
Limnodromus scolopaceus 147
Limosa lapponica 148
Limosa limosa 148-149
 Llambritja 161
 Llambritja becnegra 159
 Llambritja becvermella 159
 Llambritja bengalí 161
 Llambritja bengalina 161
 Llambritja de bec llarg 160
 Llambritja de bec negre 159
 Llambritja de bec vermell 53, 159
 Llambritja grossa 53, 159
 Llambritja menuda 158
 Llambritja rosat 161
 Llenguerut 175
 Llengut 175
 Lleonet 219
 Llinguer 219
 Llogaret 219
 Llucareta 218
 Lluonet 219
Locustella luscinioides 198
Locustella naevia 198
Loxia curvirostra 220
 Lúgano 219
 Lugru 219
Lullula arborea 177
Luscinia megarhynchos 188
Luscinia svecica 188
Lymnocyptes minimus 146
- M**
- Malvasía cabeciblanca 90
 Marineret 97
Marmaronetta angustirostris 86
 Martín pescador 173
 Martinet 100
 Martinete 100
 Mascarell 98
 Matamosques 208-209
 Matamosques negre 210
Melanitta fusca 90
Melanitta nigra 45-46, 89
Melanocorypha calandra 176
 Mèl·lera coablanca 194
 Menjamosques 208
 Menjamosques barba-roja 59, 209
 Menjamosques de collar 59, 209
 Menjamosques de mig collar 209
 Menjamosques menut 209
 Menjamosques negre 210
Mergus serrator 90
 Merla 194
 Mèrlera 195
 Mèrlera blava 194
 Mèrlera coablanca 194
 Mèrlera vermella 194
Merops apiaster 173
Merops persicus 173
 Milà 112
 Milà negre 111
 Milà reial 112
 Milana 112
 Milana negra 111
 Milano negro 111
 Milano real 112
 Miloca 113
Milvus migrans 111
Milvus milvus 112
 Mirlo capiblanco 194
 Mirlo común 195
 Mito 210
 Miula 170
 Mochuelo 170
 Moixeta voltонера 113
Monticola saxatilis 194
Monticola solitarius 194
Montifringilla nivalis 61, 217
 Moretó 87
 Moretó buixot 89
 Moretó cabussó 45, 89
 Moretó capvermell 87
 Moretó de collar 88
 Moretó de plomall 89
 Moretó de puput 89
 Morito 108
Morus bassanus 98
 Mosquiter 206
 Mosquiter gros 207
 Mosquiter pàl·lid 205
 Mosquiter siulador 205
 Mosquitero bilistado 57, 205
 Mosquitero común 206
 Mosquitero de Hume 205
 Mosquitero de Pallas 204
 Mosquitero de Schwarz 205
 Mosquitero ibèric 206
 Mosquitero musical 207
 Mosquitero papialbo 205
 Mosquitero silbador 205
 Mosquitero sombrío 205
 Mosquitero verdoso 204
Motacilla alba yarrellii 186
Motacilla alba 185
Motacilla cinerea 185

Motacilla citreola 185
Motacilla flava 183
Motacilla flava cinereoca-
pilla 184
Motacilla flava feldegg 185
Motacilla flava flava 184
Motacilla flava flavissima
184
Motacilla flava iberiae 184
Motacilla flava thunbergi
184
Muscicapa striata 208
Muscicapa striata balearica
208-209
Muscicapa striata striata
208
Mussol 170
Mussol banyut 170
Mussol emigrant 170
Mussol reial 170
Myiopsitta monachus 168

N

Negreta 45-46, 89
Negrón común 45, 89
Negrón especulado 90
Neophron percnopterus 113
Netta rufina 86
Noneta 97
Noneta de Swinhoe 98
Noneta grossa 98
Numenius arquata 148
Numenius phaeopus 148
Nycticorax nycticorax 100

O

Obispo de Zanzibar 225
Oca carablanca 78
Oca carablanca petita 78
Oca comuna 78
Oca de camp 78
Oca galtablanca 78
Oca pradenca 78
Oca salvatge 78
Oceanodroma leucorhoa 98

Oceanodroma monorhis 98
Oenanthe deserti 193
Oenanthe hispanica 193
Oenanthe isabellina 55, 192
Oenanthe leucura 194
Oenanthe oenanthe 192
Òliba 170
Olivassa 170
Orca 235
Orcinus orca 235
Oriol 212
Oriolus oriolus 212
Oronella 178
Oronella coa-rogenca 179
Oronella daurada 179
Oronella de cul blanc 179
Oronella de penyal 178
Oronella de roca 178
Oronella de vorera 177
Oropéndoula 212
Orval 100
Ostrero 136
Otus scops 170
Oxyura leucocephala 90

P

Págalo grande 158
Págalo parásito 157
Págalo pomarino 157
Págalo rabero 158
Pagaza piconegra 159
Pagaza piquirroja 53, 159
Paiño boreal 98
Paiño de Swinhoe 98
Paiño europeo 97
Paio 97
Pájaro moscón 211
Paloma bravía 166
Paloma torcaz 167
Paloma zurita 166
Pandion haliaetus 123
Paó reial 225
Papamoscas acollarado 59
Papamoscas cerrojillo 210
Papamoscas collarino 209

Papamoscas gris 208
Papamoscas papirrojo 59,
209
Papamoscas semicollarino
209
Papamosques 208
Papamosques de collar 209
Papamosques menut 209
Papamosques negre 210
Parabuteo unicinctus 225
Paràsit 157
Paràsit coaample 157
Paràsit coallarg 158
Paràsit coallarga 158
Paràsit coapunxegut 157
Paràsit coapunxut 157
Paràsit gros 158
Parda 88
Pardal 216
Pardal barraquer 217
Pardal cirer 212
Pardal d'ala blanca 217
Pardal roquer 217
Pardela balear 96
Pardela capiroxada 96
Pardela cenicienta 95
Pardela mediterrànea 96
Pardillo común 219
Pardillo sizerín 220
Parus ater 211
Parus caeruleus 211
Parus major 211
Passa-rius gros 137
Passa-rius camanegra 138
Passa-rius petit 136
Passa-rius pit-roig 51, 139
Passaforadí 186
Passer domesticus 216
Passer hispaniolensis 216
Passer italiae 224
Passer montanus 217
Pàssera 194
Passerell 219
Passerell carminat 220
Passerell golanegre 220
Passerell trompeter 220

- Pastor roseus* 216
 Pato colorado 86
 Pato criollo 224
 Pato cuchara 85
 Pato mandarín 224
Pavo cristatus 225
 Pechiazul 188
 Pela-roques 60, 211
 Perdiu 91
 Perdiz roja 91
Periparus ater 211
Pernis apivorus 110
 Petirrojo 187
 Petrell 98
 Petrell de Swinhoe 98
Petronia petronia 217
Phalacrocorax aristotelis 39
Phalacrocorax carbo 98
Phalaropus lobatus 157
Phalaropus tricolor 156
Phasianus colchicus 91
Philomachus pugnax 142
Phoenicopterus roseus 109
Phoenicurus moussieri
 55, 191
Phoenicurus ochruros 189
Phoenicurus phoenicurus
 189
Phylloscopus bonelli 205
Phylloscopus collybita 206
Phylloscopus collybita
tristis 206
Phylloscopus fuscatus 205
Phylloscopus humei 205
Phylloscopus ibericus 206
Phylloscopus inornatus
 57, 205
Phylloscopus proregulus 204
Phylloscopus schwarzi 205
Phylloscopus sibilatrix 205
Phylloscopus trochiloides
 204
Phylloscopus trochilus 207
Physeter macrocephalus
 234-235
 Picaformatges 211
 Picaplatges 156
 Picaplatges camanegra 138
 Picaplatges gros 137
 Picaplatges petit 136
Pica pica 64-65, 224
 Pico de coral 216
 Pico menor 176
 Pico picapinos 176
 Picogordo 220
 Picot gros 176
 Picot menut 176
 Picot verd 175
Picus viridis 175
 Pigargo 113
 Pilot d'àdenes 115
 Pingdai 158
 Pingdai becfí 158
 Pingdai de bec prim 158
 Pinsà 217
 Pinsà borroner 62, 220
 Pinsà carminat 61, 220
 Pinsà mè 218
 Pinsà mec 218
 Pinsà trompeter 220
 Pinzón real 218
 Pinzón vulgar 217
 Piquituerto 220
 Pit roig 51
 Pito real 175
Platalea alba 109
Platalea leucorodia 109
Plectrophenax nivalis 221
Plegadis falcinellus 108, 135
 Ploradora 162
Pluvialis apricaria 140
Pluvialis squatarola 140
Podiceps auritus 94
Podiceps cristatus 93
Podiceps grisegena 94
Podiceps nigricollis 93
 Polla d'aigua 128
 Polla de agua 128
 Polla de ropit 127
 Polleta d'aigua 149
 Polleta de mar 157
 Polluela bastarda 50, 128
 Polluela chica 128
 Polluela pintoja 128
Porphyrio alleni 51, 129
Porphyrio porphyrio 129
 Porrón bastardo 89
 Porrón comú 87
 Porrón de collar 88
 Porrón moñudo 89
 Porrón osculado 90
 Porrón pardo 88
Porzana parva 50, 128
Porzana porzana 128-129
Porzana pusilla 128
 Primavera 192, 211
Prunella collaris 187
Prunella modularis 186
Psittacula krameri 168
Ptyonoprogne rupestris 178
Puffinus gravis 96
Puffinus mauretanicus
 96-97
Puffinus yelkouan 96
 Puput 174
Pyrrhocorax graculus 214
Pyrrhocorax pyrrhocorax
 214
Pyrrhula pyrrhula 62, 220
Q
 Queca 100
 Quequi 100
R
 Rabassot 87
 Rabassot cabussó 45, 89
 Rabassot d'ulls grocs 90
 Rabassot de cresta 89
 Rabassot menut 88
Rallus aquaticus 127
 Rasclat 128
 Rasclat gris 128
 Rasclat menut 128
 Rasclat petit 128
 Rasclat pintat 128
 Rasclató 50, 128

Rascló 127
Rascón 127
Raspinell 211
Raspinell comú 211
Ratonero comú 118
Recurvirostra avosetta 134
Regulus ignicapilla 207
Regulus regulus 207
Rei de guàtleres 128
Reiet 207
Reietó 207
Reietó cellablanc 207
Reietó d'hivern 207
Remiz pendulinus 211
Reyezuelo listado 207
Reyezuelo sencillo 207
Riparia riparia 177
Riscló 127
Rissa tridactyla 161
Ropit 187
Roquero rojo 194
Roquero solitario 194
Rorcual comú 235
Rosseta 86
Rossinyol 188
Rossinyol bord 197
Rossinyol gros 199-200
Ruiseñor bastardo 197
Ruiseñor coliazul 189
Ruiseñor comú 188
Rupit 187

S

Salvatget 186
Satgeta 186
Saxicola rubetra 191
Saxicola rubicola 192
Saxicola torquatus rubicola 192
Scolopax rusticola 147
Sebel-lí 133
Sel-la alablava 85
Sel-la blanca 84
Sel-la marbrenca 86
Sel-la rossa 81

Senyoreta 210
Serí 218
Serinus canaria 226
Serinus citrinella 218
Serinus serinus 218
Serreta mediana 90
Setmesó 91-92
Siboc 54, 171
Sisó 132
Sisón 132
Sit blanc 221
Sit de coll negre 222
Sit groc 62, 222
Sit negre 63, 222
Sit petit 222
Siulador 80
Sól-lera 223
Sól-lera boscana 222
Somateria mollissima 89
Somormujo cuellirrojo 94
Somormujo lavanco 93
Sorçó 84
Sorçó d'hivern 81
Soteler 98
Soter 120
Soterí 94
Soterí collnegre 94
Soterí de coll blanc 94
Soterí gris 94
Soterí gros 93
Soterí orellut 94
Soterí petit 91
Stenella coeruleoaba 232
Stercorarius longicaudus 158
Stercorarius parasiticus 157
Stercorarius pomarinus 157
Stercorarius skua 158
Sterna albifrons 158
Sterna bengalensis 161
Sterna caspia 53, 159
Sterna dougallii 161
Sterna hirundo 161
Sterna nilotica 159
Sterna sandvicensis 160
Sternula albifrons 158

Streptopelia decaocto 167
Streptopelia senegalensis 63, 167
Streptopelia turtur 167
Sturnus roseus 216
Sturnus unicolor 215
Sturnus vulgaris 215
Suís 100
Súl-lera 223
Sylvia atricapilla 201
Sylvia balearica 203
Sylvia borin 201
Sylvia cantillans 203
Sylvia cantillans cantillans 203
Sylvia cantillans moltonii 203
Sylvia communis 202
Sylvia conspicillata 202
Sylvia curruca 56, 201
Sylvia hortensis 57-58, 202
Sylvia melanocephala 204
Sylvia nisoria 201
Sylvia rueppellii 204
Sylvia ruppelli 204
Sylvia sarda 203
Sylvia subalpina 203
Sylvia undata 202

T

Tachybaptus ruficollis 91-92
Tadorna ferruginea 44, 78
Tadorna tadorna 78
Tarabilla comú 191
Tarabilla norteña 192
Tarro blanco 78
Tarro canelo 44, 78
Tarsiger cyanurus 189
Teixidor de Zanzibar 225
Teixidor 211
Terrera colinegra 176
Terrera comú 176
Terrera marismeña 54, 176
Terrola 176-177

- Terrola coabarrada 176
 Terrola de prat 176
 Terrolot 176
 Terrolot coabarrat 176
 Terrolot de prat 54, 176
 Terrol·la 176-177
 Terrol·la capelluda 177
 Terrol·la de cap pla 176
Tetrax tetrax 132
 Teulader 132
 Teulader italia 224
 Teulat 216
 Teulat galtanegre 217
 Teulat liri 217
Threskiornis aethiopicus
 225
Tichodroma muraria 60,
 211
 Tiruril·lo camanegra 138
 Tiruril·lo gros 137
 Tiruril·lo menut 136-137
 Titeta blanca 185-186
 Titeta citrina 185
 Titeta d'arbre 181
 Titeta d'estiu 181
 Titeta de muntanya 183
 Titeta gola-roja 182
 Titeta groga 183-185
 Titeta grossa 54, 181
 Titeta sorda 182
 Titeta torrentera 185
 Titina 181, 185-186
 Titina blanca 185-186
 Titina borda 182
 Titina borda des camp 181
 Titina cendrosa 185
 Titina citrina 185
 Titina d'aigua 183
 Titina d'arbre 181
 Titina d'esquena olivàcia
 181
 Titina d'estiu 181
 Titina de Hodgson 181
 Titina de la Mare de Déu
 185
 Titina de muntanya 183
 Titina de Richard 54, 181
 Titina dels arbres 181
 Titina gola-roja 182
 Titina groga 183-185
 Titina grossa 54,181
 Titina sorda 182
 Titineta 185-186
 Torcecuello 175
 Tord 196
 Tord blanc 196
 Tord burell 195
 Tord cellard 196
 Tord d'ala roja 196
 Tord de collaret 194
 Tord de prat 199
 Tord flassader 194
 Tord grívia 196
 Tord negre 195
 Tord rei 196
 Tord roquer 194
 Toret 101
 Torillo 132
 Tornell 215
 Torrola 176
 Torrola caraputxina 177
 Torrola de prat 54, 176
 Torta 167
 Tórtera 167
 Tórtera del Senegal 53,
 167
 Tórtera turca 167
 Tórtola común 167
 Tórtola senegalesa 53, 167
 Tórtola turca 167
 Tórtora 167
 Totovía 177
 Trencapinyons 220
 Treparriscos 60, 211
 Triguero 223
Tringa erythropus 151
Tringa flavipes 154
Tringa glareola 154
Tringa melanoleuca 153
Tringa nebularia 153
Tringa ochropus 151
Tringa stagnatilis 154
Tringa totanus 155
Troglodytes troglodytes
 186
Tryngites subruficollis 145
 Tudó 167
Turdus iliacus 196
Turdus merula 195
Turdus philomelos 118, 196
Turdus pilaris 195
Turdus torquatus 194
Turdus torquatus torquatus
 194
Turdus viscivorus 196
Turnix sylvaticus 132
Tursiops truncatus 230-231
Tyto alba 170

U

- Ull de bou 206
 Ull de bou billistat 57, 205
 Ull de bou cellard 205
 Ull de bou de dues retxes
 57-58, 205
 Ull de bou de Hume 205
 Ull de bou de passa 207
 Ull de bou de Schwarz 205
 Ull de bou fosc 205
 Ull de bou gros 207
 Ull de bou ibèric 206
 Ull de bou pàl·lid 205
 Ull de bou reietó 204
 Ull de bou siulador 205
 Ull de bou verdós 204
 Ull de bou xiulaire 205
 Upupa epops 174
Uria aalge 158
Urraca 224

V

- Valona 154
Vanellus gregarius 141
Vanellus vanellus 141
 Vencejo común 172
 Vencejo pàlido 172

Vencejo real 172
Verdecillo 218
Verderol 218
Verderol menut 218
Verderón común 218
Verderón serrano 218
Verola 181
Vinjola 171
Vinjola pà·lida 172
Vinjola reial 172
Vinjolita 179
Vinjolita de penyal 178
Vinjolita de vorera 177
Viroto 95-96
Viroto capnegre 96
Viroto de llevant 96
Viroto gros 95
Viroto petit 96
Vitrac 192
Vitrac barba-roig 191
Vitrac barba-roja 191
Vitrac foraster 191
Vultur 113-114
Vultur foraster 113

Vultur lleonat 113
Vultur negre 114
Vuelvepedras 156

X

Xalambri 186
Xalambri de muntanya 187
Xàtxero 185-186
Xàtxero cendrós 185
Xàtxero citrí 185
Xàtxero groc 183-185
Xebel·lí 133
Xenus cinereus 149
Xerraire 133
Xirlot 140
Xirlot gris 140
Xiulaire 80
Xivita 151
Xivitona 149
Xivitona cendrosa 149
Xixell 166
Xòric 124
Xoric cama-roig 125
Xòric petit 124

Xoriguer 124
Xoriguer americana 225
Xoriguer petit 124
Xorrec 203

Z

Zampullín chico 91
Zampullín cuellinegro 94
Zampullín cuellirrojo 94
Zarapito real 148
Zarapito trinador 148
Zarcero bereber 56, 200
Zarcero común 201
Zarcero escita 200
Zarcero icterino 200
Zifio de Cuvier 235
Ziphius cavirostris 235
Zoothera dauma 194
Zorzal alirrojo 196
Zorzal charlo 196
Zorzal común 196
Zorzal Dorado 194
Zorzal real 195